



## **Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Strzałkowo za rok 2016**

### **1. Cel sporządzenia analizy.**

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Strzałkowo za rok 2016, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych, kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Analiza ma dostarczyć również informacje o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy.

### **2. Podstawa prawna.**

Analiza sporządzona została na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016 r. poz. 250), gminy zobowiązane zostały do wykonywania corocznie analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Zakres przedmiotowej analizy wskazuje art. 9tb ww. ustawy „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 oraz innych dostępnych danych wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami

komunalnymi wójt, burmistrz lub prezydent miasta sporządza analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi obejmującą w szczególności:

- 1) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
- 2) potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 3) koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych;
- 4) liczbę mieszkańców;
- 5) liczbę 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) ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy;
- 7) 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.

### **3. Regulacje prawne z zakresu gospodarowania odpadami.**

Przygotowując niniejszą analizę opierano się o następujące dokumenty:

- ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2016, poz. 250);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. ws. poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz. U. z 2012 r. Nr 676);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. ws. poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r. Nr 645);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 17 czerwca 2016 r. ws. wzorów sprawozdań o odebranych i zebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystości ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi (Dz. U. z 2016 r. Nr 934),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. ws. katalogu odpadów (Dz. U. z 2001 r. Nr 112, poz. 1206),

- UCHWAŁA NR XIV/101/2015 RADY GMINY STRZAŁKOWO z dnia 3 grudnia 2015 r. zmieniająca uchwałę Nr XXI/195/2012 Rady Gminy Strzałkowo z dnia 28 grudnia 2012 w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Strzałkowo,
- UCHWAŁA NR XXI/146/2016 RADY GMINY STRZAŁKOWO z dnia 30 czerwca 2016 r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Strzałkowo,
- UCHWAŁA NR XXI/147/2016 RADY GMINY STRZAŁKOWO z dnia 30 czerwca 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczeń usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- UCHWAŁA NR XXX/270/2013 Rady Gminy Strzałkowo z dnia 30 grudnia 2013 roku w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- UCHWAŁA NR XXV/176/2016 RADY GMINY STRZAŁKOWO z dnia 10 listopada 2016 r. w sprawie ustalenia terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- UCHWAŁA NR XXI/150/2016 RADY GMINY STRZAŁKOWO z dnia 30 czerwca 2016 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości oraz warunków i trybu składania deklaracji za pomocą środków komunikacji elektronicznej,
- UCHWAŁA NR III/30/2015 RADY GMINY STRZAŁKOWO z dnia 29 stycznia 2015 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie nieruchomości oraz stawki takiej opłaty,
- UCHWAŁA NR I/6/2015 RADY GMINY STRZAŁKOWO z dnia 1 grudnia 2015 r. zmieniająca uchwałę w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie nieruchomości oraz stawki takiej opłaty,
- UCHWAŁA NR XI/78/2015 RADY GMINY STRZAŁKOWO z dnia 24 września 2015r. w sprawie poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w drodze inkasa oraz wyznaczenia inkasentów i określenia wysokości wynagrodzenia za inkaso.

#### **4. Gospodarka odpadami komunalnymi na terenie Gminy Strzałkowo.**

System gospodarki odpadami na terenie Gminy Strzałkowo jest oparty o ww. akty prawne oraz założenia zapisane w *Planie Gospodarki Odpadami Województwa Wielkopolskiego na lata 2012-2017* zwany dalej *wpgo*. Plan gospodarki odpadami dla województwa wielkopolskiego na

lata 2012-2017 wyznaczył następujące cele główne, o które musi być oparty system gospodarowania odpadami na terenie Gminy:

1. Gospodarowanie odpadami w województwie w oparciu o regionalne i zastępcze instalacje do przetwarzania odpadów.
2. Zamknięcie wszystkich składowisk odpadów niespełniających wymagań przepisów prawnych.
3. Zwiększenie udziału odzysku, w szczególności recyklingu w odniesieniu do szkła, metali, tworzyw sztucznych oraz papieru i tektury, jak również odzysku energii z odpadów zgodnego z wymogami ochrony środowiska.
4. Selektywne zbieranie odpadów ulegających biodegradacji i w konsekwencji ograniczenie składowania tych odpadów.
5. Zwiększenie ilości zbieranych selektywnie odpadów niebezpiecznych występujących w strumieniu odpadów komunalnych.
6. Wyeliminowanie praktyki nielegalnego składowania odpadów.
7. Zwiększenie świadomości ekologicznej społeczeństwa w zakresie kompleksowych i racjonalnych metod gospodarowania odpadami.

Prowadzenie systemu gospodarowania odpadami poprzedziło szereg działań:

1. Rada Gminy w Strzałkowie w wymaganym terminie tj. do 31 grudnia 2012r. podjęła szereg uchwał wprowadzających nowy system gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Strzałkowo.
2. Wójt Gminy Strzałkowo w dniu 05.12.2015r. zawarł umowę na „Świadczenie usług odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych powstających na nieruchomościach zamieszkałych Gminy Strzałkowo” w terminie od dnia 01.01.2015 roku do dnia 31.12.2017 roku z firmą, która wygrała przetarg tj. Zakładem Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Kleczewie ul. Rzemieślnicza 21.
3. Efektem rozstrzygnięcia przetargowego była zmiana stawek za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych zbieranych selektywnie z terenu nieruchomości zamieszkałych z 6,00 zł/os./mc na 7,00zł/os./mc oraz za odpady niesegregowane z 12,00 zł/os./mc na 14,00 zł/os/mc.

#### **5. Zmiany w gospodarce odpadami komunalnymi na terenie Gminy Strzałkowo od 01 lipca 2013r.**

W związku ze zmianą przepisów rok objęty zakresem przedmiotowej analizy stanowił czas, w którym na gminy zostały nałożone nowe obowiązki dostosowania dotychczasowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi do zmian wprowadzonych ustawą z dnia 1 lipca 2011 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2011, Nr 152, poz.

897). Zgodnie z zapisami w/w ustawy to gmina zobowiązana była objąć właścicieli nieruchomości systemem gospodarowania odpadami komunalnymi. Zatem rok 2012 oraz 2013 był rokiem planowania, dokonywania analiz finansowych, jak również projektowania i podejmowania uchwał dotyczących gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Strzałkowo.

Zgodnie z podjętą uchwałą Rady Gminy Strzałkowo, z dniem 1 lipca 2013 r. Gmina przejęła obowiązek odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy. W zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości miesięczną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi, przedsiębiorca wyłoniony w drodze przetargu odbiera od właściciela nieruchomości każdą ilość odpadów komunalnych zmieszanych oraz zbieranych w sposób selektywny z podziałem na:

- 1) odpady przeznaczone do odzysku:
  - a) papier i tektura,
  - b) metal,
  - c) tworzywa sztuczne typu PET,
  - d) opakowań ze szkła,
  - e) zmieszane odpady opakowaniowe,
- 2) odpady ulegające biodegradacji w tym:
  - a) odpady zielone,
- 3) odpady niebezpieczne w tym:
  - a) przeterminowane leki,
  - b) chemikalia,
  - c) zużyte baterie i akumulatory,
  - d) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- 4) odpady budowlane i rozbiórkowe oraz zużyte opony,
- 5) meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- 6) tworzywa sztuczne typu plastik przemysłowo-gospodarczy,
- 7) odpady wielomateriałowe,
- 8) popioły z gospodarstw domowych.

Właściciele nieruchomości, którzy nie prowadzą selektywnej zbiórki odpadów komunalnych są zobowiązani prowadzić zbiórkę odpadów komunalnych niesegregowanych (zmieszanych) do pojemnika na odpady niesegregowane. Właściciele nieruchomości zostali wyposażeni w worki do gromadzenia odpadów segregowanych, natomiast wyposażenie nieruchomości w pojemniki służące do zbierania odpadów komunalnych oraz utrzymywanie tych

pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym zgodnie z art. 5 ust.1 pkt.1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016r., poz. 250 z późn. zm.) jest obowiązkiem właściciela nieruchomości.

#### 6. Postępowanie z odpadami komunalnymi w roku 2016.

Ilości odpadów komunalnych według danych uzyskanych od przedsiębiorców odbierających odpady komunalne z terenu gminy Strzałkowo w roku 2016.

<b>SPRAWOZDANIE WÓJTA, BURMISTRZA LUB PREZYDENTA MIASTA/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO Z REALIZACJI ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA 2016 ROK</b>		<b>ADRESAT<sup>1)</sup></b>	
		1) MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO	
		2) WIELKOPOLSKI INSPEKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA	
<b>I. NAZWA GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO<sup>2)</sup></b>			
<b>GMINA STRZAŁKOWO</b>			
Rodzaj gminy <sup>3)</sup> :		<b>WIEJSKA</b>	
Liczba mieszkańców gminy lub związku międzygminnego		W 1995 r. zgodnie z danym i GUS	W roku sprawozdawczym, zgodnie z danymi pochodzącymi z rejestru mieszkańców <sup>4)</sup> gminy (lub gmin należących do związku) według stanu na dzień 31 grudnia roku objętego sprawozdaniem
Liczba mieszkańców miasta		0	0
Liczba mieszkańców miasta powyżej 50 tys. mieszkańców		0	0
Liczba mieszkańców miasta poniżej 50 tys. mieszkańców		0	0
Liczba mieszkańców wsi		<b>9 364</b>	<b>10 202</b>
<b>II. INFORMACJA O POSZCZEGÓLNYCH RODZAJACH ODPADÓW KOMUNALNYCH</b>			

**ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO**
**a) Informacja o odebranych odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji<sup>5)</sup>**

Nazwa i adres instalacji <sup>6)</sup> , do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Masa odebranych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych <sup>9)</sup>
ZTOUK Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o. o. w Koninie ul. Sulańska 13	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	361,8	R1
Sortownia odpadów zmieszanych m. Genowefa 62-540 Kleczew	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	127,3	R12
RO/BEL Instalacja rozdrabniania odpadów Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o. o. w Koninie ul. Sulańska 13	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	92,4	R12
Sortownia odpadów zmieszanych m. Genowefa 62-540 Kleczew	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	1 120,7	R12
Sortownia odpadów zmieszanych m. Genowefa 62-540 Kleczew	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	352,0	D5
Sortownia odpadów zmieszanych m. Genowefa 62-540 Kleczew	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	148,3	R12
Sortownia odpadów zmieszanych m. Genowefa 62-540 Kleczew	15 01 07	Opakowania ze szkła	129,7	R12
Sortownia odpadów zmieszanych m. Genowefa 62-540 Kleczew	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	84,2	R12
P.W. Artmet Duo	20 01 36	Zużyte urządzenia	5,1	R12

Krusza Zamkowa 12 88-101 Inowrocław		elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35		
Sortownia odpadów zmieszanych m. Genowefa 62-540 Kleczew	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	15,3	R12
Sita Starol Sp. z o. o. ul. Kluczborska 29 41-500 Chorzów	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,02	D13
Sita Starol Sp. z o. o. ul. Kluczborska 29 41-500 Chorzów	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,04	R12
Składowisko odpadów komunalnych m. Genowefa 62-540 Kleczew	16 01 03	Zużyte opony	3,2	Zbieranie
Składowisko odpadów komunalnych m. Genowefa 62-540 Kleczew	16 01 03	Zużyte opony	7,9	R12
Zastępcza Instalacja Przetwarzania Opadów komunalnych ul. Rzemieślnicza 21 62-540 Kleczew	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	43,8	R12
Sortownia odpadów zmieszanych m. Genowefa 62-540 Kleczew	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	44,6	R12

**b) Dodatkowa informacja o odpadach o kodzie 20 03 01**

	Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 <sup>8)</sup> [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu <sup>8)</sup> [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania <sup>8)</sup> [Mg]
Odebranych z obszarów miejskich	-	-	-

Odebranych z obszarów wiejskich	625,3	0,0	625,3
SUMA	625,3	0,0	625,3

**c) Informacja o selektywnie odebranych odpadach komunalnych ulegających biodegradacji<sup>10)</sup>**

Nazwa i adres instalacji <sup>6)</sup> , do której zostały przekazane odpady komunalne ulegające biodegradacji	Kod odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>7)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>7)</sup>	Masa odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>8)</sup> [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji <sup>9)</sup>
Kompostownia przyzmoła w m. Genowefa 62-540 Kleczew	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	341,6	R3
Sortownia odpadów zmieszanych m. Genowefa 62-540 Kleczew	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	23,5	R12
SUMA			365,1	

**d) Informacja o odpadach odebranych z terenu gminy/związku międzygminnego w danym roku sprawozdawczym i magazynowanych (ulegających i nieulegających biodegradacji)**

Kod magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Rodzaj magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Masa magazynowanych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [Mg]
-	-	-
-	-	-
-	-	-
SUMA		-

**e) Informacja o odpadach magazynowanych w poprzednich latach i przekazanych do zagospodarowania w danym roku sprawozdawczym (ulegających i nieulegających biodegradacji)**

Nazwa i adres instalacji <sup>6)</sup> , do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Rodzaj magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Masa magazynowanych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [Mg]	Sposób zagospodarowania magazynowanych odpadów komunalnych <sup>9)</sup>	Rok sprawozdawczy, w którym odpady zostały wykazane jako odebrane
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
SUMA			-		

### III. INFORMACJA O DZIAŁAJĄCYCH NA TERENIE GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO PUNKTACH SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH

Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy/związku międzygminnego	0
--	---

Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Masa zebranych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [Mg]	Nazwa i adres instalacji <sup>6)</sup> , do której zostały przekazane odpady komunalne	Sposób zagospodarowania zebranych odpadów <sup>9)</sup>
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
SUMA			-		

#### a) Informacja o odpadach zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego w danym roku sprawozdawczym i magazynowanych (ulegających i nieulegających biodegradacji)

Kod magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Rodzaj magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Masa magazynowanych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [Mg]
-	-	-

-	-	-
-	-	-
SUMA		-

**b) Informacja o odpadach magazynowanych w poprzednich latach i przekazanych do zagospodarowania w danym roku sprawozdawczym (ulegających i nieulegających biodegradacji)**

Nazwa i adres instalacji <sup>6)</sup> , do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Rodzaj magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Masa magazynowanych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [Mg]	Sposób zagospodarowania magazynowanych odpadów komunalnych <sup>9)</sup>	Rok sprawozdawczy, w którym odpady zostały wykazane jako zebrane
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
SUMA			-		

**IV. INFORMACJA O MASIE POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA, PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA, POWSTAŁYCH Z ODEBRANYCH I ZEBRANYCH Z TERENU GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO ODPADÓW KOMUNALNYCH**

Nazwa i adres instalacji, w której zostały wytworzone odpady o kodzie 19 12 12 przeznaczone do składowania z odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego odpadów komunalnych	Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych <sup>8)</sup> [Mg]	Masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania powstałych po sortowaniu albo mechaniczno-biologicznym przetwarzaniu zmieszanych odpadów	Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady o kodzie 19 12 12 przeznaczone do składowania wytworzone z odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego odpadów komunalnych

		komunalny h <sup>8)</sup> [Mg]	
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
SUMA	-	-	

**V. INFORMACJA O OSIĄGNIĘTYCH POZIOMACH RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI<sup>11)</sup> ORAZ OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI PRZEKAZYWANYCH DO SKŁADOWANIA**

a) Informacja o masie odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła<sup>12)</sup> przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego w danym okresie sprawozdawczym

Kod odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>7)</sup>	Rodzaj odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>7)</sup>	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>8)</sup> [Mg]
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	55,08
15 01 07	Opakowania ze szkła	131,72
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	16, 58
15 01 04	Opakowania z metali wydzielone ze strumienia odpadów o kodzie 15 01 02	5,2
15 01 07	Opakowania ze szkła wydzielone ze strumienia odpadów o kodzie 15 01 02	1,93
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury wydzielone ze strumienia odpadów o kodzie 15 01 02	17,2
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych wydzielone ze strumienia odpadów o kodzie 15 01 06	2,2
15 01 07	Opakowania ze szkła wydzielone ze strumienia odpadów o kodzie 15 01 06	0,21
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury wydzielone ze strumienia odpadów o kodzie 15 01 06	0,91

15 01 04	Opakowania z metali wydzielone ze strumienia odpadów o kodzie 15 01 06	0,96
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych wydzielone ze strumienia odpadów o kodzie 20 03 01	1,15
15 01 07	Opakowania ze szkła wydzielone ze strumienia odpadów o kodzie 20 03 01	0,15
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury wydzielone ze strumienia odpadów o kodzie 15 01 06	0,78
15 01 04	Opakowania z metali wydzielone ze strumienia odpadów o kodzie 15 01 06	0,48
15 01 04	Opakowania z metali	0,64

**b) Informacja o masie odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła<sup>12)</sup> przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów zmagazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych**

Kod odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>7)</sup>	Rodzaj odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>7)</sup>	Masa odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>8)</sup> [Mg]	Rok sprawozdawczy, w którym odpady zostały wykazane jako odebrane lub zebrane
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

**c) Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła**

Łączna masa odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>8)</sup> [Mg]		235,2	
Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości <sup>8), 13)</sup> [Mg]		2 536,4	
Udział morfologiczny papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w składzie morfologicznym odpadów komunalnych <sup>14)</sup> [%]		31,8	
Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia <sup>15)</sup> papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%]		23,5	
<b>d) Informacja o masie odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi<sup>16)</sup> przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego w danym okresie sprawozdawczym</b>			
Kod odpadów przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku <sup>7)</sup>	Rodzaj odpadów przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku <sup>7)</sup>	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku <sup>8)</sup> [Mg]	
-	-	-	
-	-	-	
-	-	-	
<b>e) Informacja o masie odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi<sup>16)</sup>, przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku z odpadów zmagazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych</b>			
Kod odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku <sup>7)</sup>	Rodzaj odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom	Masa odpadów magazynowanych w poprzednich okresach sprawozdawczych i w bieżącym okresie sprawozdawczym, przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym	Rok sprawozdawczy, w którym odpady zostały wykazane jako odebrane lub zebrane

	odzysku <sup>7)</sup>	procesom odzysku [Mg] <sup>8)</sup>	
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
<b>f) Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych</b>			
Łączna masa innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku <sup>8)</sup> [Mg]		0,0	
Łączna masa innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych odebranych i zebranych w danym okresie sprawozdawczym <sup>8), 16)</sup> [Mg]		0,0	
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami <sup>15)</sup> innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%]		0,0	
<b>g) Informacja o osiągniętym poziomie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania</b>			
Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzona w 1995 r. <sup>8), 17)</sup> - OUB <sub>1995</sub> [Mg]		440,1	
Masa odpadów ulegających biodegradacji odebranych i zebranych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru gminy/związku międzygminnego w roku rozliczeniowym, przekazanych do składowania <sup>8)</sup> - M <sub>OUBR</sub> <sup>17)</sup> [Mg]		0,0	
Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania <sup>18)</sup> [%]		0,0	
<b>VI. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, OD KTÓRYCH ZOSTAŁY ODEBRANE ODPADY KOMUNALNE<sup>19)</sup></b>			
2335			
<b>VII. UWAGI</b>			

W dziale Vg wiersz trzeci – została wpisana wartość 0,0 co oznacza, że żadna ilość odpadów nie została przekazana do procesu składowania i osiągnięto poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania

#### VIII. DANE OSOBY WYPEŁNIAJĄCEJ SPRAWOZDANIE

Imię <b>Daria</b>		Nazwisko <b>Żurek</b>
Numer telefonu służbowego <b>63 274 60 55</b>	Numer faksu służbowego 63 2750 262	E-mail służbowy <b>odpady@strzalkowo.pl</b>
Data sporządzenia korekty do sprawozdania 27.04.2017	Podpis i pieczęćka wójta, burmistrza, prezydenta miasta lub przewodniczącego związku międzygminnego	

Ilość osób zameldowanych w 2016r. (wg stanu na dzień 31.12.2016 r.) to 10 202. Liczba osób, które złożyły deklaracje o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosi 9888 osób.

Z danych wynika, że w roku 2016, 83,4% (8247 osób) mieszkańców zadeklarowało selektywną zbiórkę odpadów komunalnych, natomiast pozostałe 16,6% (1641 osób) zadeklarowało nieselektywną zbiórkę odpadów. Tak duży procent segregujących może być podyktowany niższą opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz nawykiem z poprzednich lat gromadzenia odpadów w sposób selektywny, wzrostem świadomości ekologicznej mieszkańców.

Gmina Strzałkowo osiągnęła poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w 2016 r. – **23,8%** ( poziom wymagany – co najmniej **16%**), Gmina Strzałkowo nie przekazała w 2016 roku żadnej ilości odpadów do procesu składowania i osiągnięto poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania – **0,0%** (poziom wymagany – nie więcej niż **50%**).

Na terenie Gminy Strzałkowo ze strumienia odpadów komunalnych wydziela się również odpady problemowe, tj. zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte baterie, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony.

Zużyte baterie można bezpłatnie oddawać do pojemników przeznaczonych do zbiórki tego typu odpadu, zlokalizowanych w placówkach oświatowych, budynku urzędu gminy, oraz wybranych punktach handlowych. Pozostałe w/w odpady problemowe odbierane są cyklicznie z wyznaczonych punktów, zgodnie z harmonogramem umieszczonym na stronie internetowej urzędu gminy oraz dostarczonym mieszkańcom.

Podejmowane działania wydzielenia w/w odpadów ze strumienia odpadów komunalnych pozwalają zminimalizować negatywne oddziaływanie na środowisko, wspomagają właściwe postępowanie z odpadami, a także zapobiegają zanieczyszczeniom środowiska naturalnego.

#### **7. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.**

Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości obowiązany jest do przekazywania odebranych odpadów komunalnych zmieszanych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych, przeznaczonych do składowania, wyłącznie do regionalnych instalacji do przekształcania odpadów komunalnych (tj. spełniających wymogi art. 35 ust. 6 nowej ustawy o odpadach). Zgodnie z zasadą bliskości z art. 20 ust. 7 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, nakazuje się również, aby odpady komunalne zmieszane, pozostałości z sortowania odpadów komunalnych oraz pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych, o ile są przeznaczone do składowania, a także odpady zielone, były przetwarzane na terenie regionu gospodarki odpadami komunalnymi, na którym zostały wytworzone.

Zgodnie z uchwałą Sejmiku Województwa Wielkopolskiego z dnia 27 sierpnia 2012 r. w sprawie wykonania Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Wielkopolskiego na lata 2012-2017, na terenie Regionu VIII Regionalną instalację do przetwarzania odpadów komunalnych stanowi instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów oraz składowisko odpadów innych niż niebezpieczne, dla której podmiotem zarządzającym jest Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. zlokalizowany przy ul. Sulańskiej 13 w Koninie.

Na terenie regionu VIII znajdują się również cztery składowiska o statusie instalacji zastępczych, tj.:

- Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Psarach (gm. Przykona);
- Międzygminne składowisko odpadów komunalnych Kownaty (gm. Wilczyn);
- Gminne składowisko odpadów komunalnych Ługi (gm. Powidz);
- Składowisko odpadów komunalnych Genowefa (gm. Kleczew).

Najbliżej Gminy Strzałkowo zlokalizowana jest zastępcza sortownia odpadów zmieszanych, tj.: Sortownia odpadów zmieszanych w Genowefie, zarządzana przez Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Kleczewie.

W regionie VIII sortownią odpadów o statusie Regionalnej instalacji jest Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. ul. Sulańska 13, 62-510 Konin.

W regionie funkcjonują również cztery zastępcze kompostownie odpadów, tj.:

- Kompostownia odpadów, przy ul. Sulańskiej w Koninie;
- Kompostownia pryzmowa w Nieświastowie;
- Kompostownia pryzmowa w Kole;
- Kompostownia pryzmowa w Genowefie.

Brak jest w regionie VIII kompostowni odpadów o statusie Regionalnej instalacji.

#### **8. Wydatki poniesione na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości.**

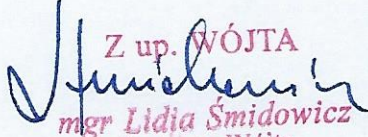
Gmina w ramach umowy z Zakładem Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Kleczewie na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od mieszkańców za okres od 1 stycznia 2016 r. do 31.12.2016 r. wypłaciła operatorowi odbierającemu odpady komunalne kwotę 846 000,00 zł za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych. Rzeczywiste wpłaty otrzymane od mieszkańców gminy za odbiór odpadów w 2016 r., tj. 875 754,16 zł. Zaległość na koniec roku 2016r. wyniosły 35 555,93 zł.

#### **9. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.**

W związku z obowiązkiem osiągnięcia poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania określonych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. (Dz. U. z 2012, poz. 676),

w listopadzie 2013 r. ruszyła budowa Zakładu Termicznego Unieszkodliwiania Odpadów w Koninie, przy ul. Sulańskiej 13 wraz z rekultywacją 12 składowisk. Projekt zgodnie z założeniami został zrealizowany i oddany do użytku 21.12.2015 r. Zdolność przerobowa Zakładu Termicznego Unieszkodliwiania Odpadów jest na poziomie 94 000 Mg/rok.

Jak wynika z treści znowelizowanej ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, gmina zobowiązana jest do utworzenia punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych. Na terenie Gminy Strzałkowo nie funkcjonuje PSZOK zgodny z art.3 ust. 2 pkt 2b przytoczonej ustawy. Trwają prace w zakresie uzgodnień dotyczących budowy PSZOK.

  
Z up. WÓJTA  
mgr Lidia Śmidowicz  
Zastępca Wójta

Sporządziła: Daria Żurek