



**Analiza stanu gospodarki odpadami
komunalnymi na terenie
Gminy Stare Bogaczowice za 2014 rok**

Stare Bogaczowice, kwiecień 2015 rok

Spis treści

1. Cel przygotowania analizy	3
2. Podstawa prawna sporządzenia analizy	3
3. Gospodarka odpadami komunalnymi na terenie Gminy Stare Bogaczowice oraz założenia wojewódzkiego planu gospodarki odpadami.....	4
4. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania w 2014 roku.....	7
5. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	8
6. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych	9
7. Liczba mieszkańców.....	9
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.....	10
9. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Stare Bogaczowice.....	11
10. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania	12
11. Wymagane poziomy recyklingu	13
Podsumowanie.....	14

1. Cel przygotowania analizy

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Stare Bogaczowice za 2014 rok, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

2. Podstawa prawna sporządzenia analizy

Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz. 1399 z późn. zm.) gminy dokonują analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Szczegółowy zakres analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi został zawarty w art. 9tb ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz. 1399 z późn. zm.). Analiza ta ma w szczególności zweryfikować możliwości techniczne i organizacyjne gminy w zakresie:

- 1) możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
- 2) potrzeb inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi;
- 3) kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi;
- 4) liczby mieszkańców;
- 5) liczby właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie;
- 6) ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności ilości 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.

Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

System gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Stare Bogaczowice funkcjonował w 2014 r. w oparciu o następujące akty prawa miejscowego:

- Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz. 1399 z późn. zm.);
- Uchwała nr XV/85/12 Rady Gminy Stare Bogaczowice z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie wyboru metody ustalenia opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi z nieruchomości niezamieszkałych stanowiących własność gminy, położonych na terenie Gminy Stare Bogaczowice oraz ustalenia stawki opłaty za pojemnik o określonej pojemności;
- Uchwała nr XV/86/12 Rady Gminy Stare Bogaczowice z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi;
- Uchwała nr XV/89/12 Rady Gminy Stare Bogaczowice z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia 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 XV/90/12 Rady Gminy Stare Bogaczowice z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Stare Bogaczowice;
- Uchwała nr XVIII/109/13 Rady Gminy Stare Bogaczowice z dnia 24 maja 2013 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez użytkowników nieruchomości niezamieszkałych stanowiących własność gminy, na których powstają odpady komunalne;
- Uchwała nr XIX/117/13 Rady Gminy Stare Bogaczowice z dnia 1 lipca 2013 r. w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie Gminy Stare Bogaczowice.

3. Gospodarka odpadami komunalnymi na terenie Gminy Stare Bogaczowice oraz założenia wojewódzkiego planu gospodarki odpadami

Prezentowana analiza obejmuje rok 2014. Warto jednak wspomnieć, iż rok 2013 był rokiem przełomowym dla gospodarki odpadami nie tylko w Gminie Stare Bogaczowice, ale również dla wszystkich gmin w Polsce.

Z dniem 1 lipca 2013 roku weszły w życie przepisy zmieniające organizację funkcjonowania systemu gospodarki w oparciu o zasady określone w ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Do końca czerwca 2013 r. właściciele nieruchomości zawierali umowy na odbiór odpadów komunalnych bezpośrednio z przedsiębiorcą wpisanym do rejestru działalności regulowanej prowadzonego przez Wójta Gminy w zakresie odbioru odpadów komunalnych. Przez pierwsze półrocze 2013 roku system funkcjonował na zasadzie rozliczeń indywidualnych pomiędzy właścicielem nieruchomości a firmą odbierającą odpady. Właściciele nieruchomości zobowiązani byli do udokumentowania w formie umowy korzystania z usług wywozu odpadów komunalnych. Od 1 lipca 2013 r. zgodnie z wymogami określonymi w ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości prowadzi firma wyłoniona w drodze postępowania przetargowego. Na terenie Gminy Stare Bogaczowice jest to Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „Sanikom” Sp. z o.o. z siedzibą w Lubawce. Umowa na odbiór odpadów została zawarta na okres od 1 lipca 2013 r. do 31 grudnia 2014 r. Natomiast umowa na zagospodarowanie odpadów zawarta została na czas nieokreślony.

Na terenie Gminy Stare Bogaczowice nowym systemem gospodarowania odpadami objęte zostały nieruchomości zamieszkałe oraz nieruchomości niezamieszkałe stanowiące mienie Gminy.

Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych została określona w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Stare Bogaczowice i w 2014 roku przedstawiała się następująco:

- zmieszane odpady komunalne – odbiór nie rzadziej niż jeden raz w ciągu dwóch tygodni, przy czym częstotliwość odbioru tych odpadów z terenu nieruchomości ma gwarantować nie przepełnianie się pojemników;
- segregowane odpady komunalne z ogólnodostępnych pojemników do segregacji (tj. tworzywo sztuczne, szkło, papier) – odbiór nie rzadziej niż raz na miesiąc, nie dopuszczając do ich przepełnienia;
- meble i inne odpady wielkogabarytowe, w tym opony oraz zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny – odbiór w systemie akcyjnym wg ustalonego harmonogramu, co najmniej raz w roku;
- kosze uliczne – odbiór w razie potrzeby, nie rzadziej niż jeden raz w miesiącu.

Właściciele nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy oraz użytkownicy nieruchomości niezamieszkałych stanowiących własność gminy zobowiązani byli do zbierania następujących odpadów w poniżej wskazany sposób:

- zmieszane odpady – w osobnym pojemniku;
- segregowane odpady tj. papier, szkło, tworzywa sztuczne – w ogólnodostępnych pojemnikach do selektywnej zbiórki odpadów.

Na obszarze Gminy Stare Bogaczowice zlokalizowano 65 ogólnodostępnych punktów wyposażonych w pojemniki do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych tzw. „gniazd” z podziałem na frakcje: papier, szkło, tworzywo sztuczne (wg stanu na dzień 31 grudzień 2014 r.) Na bieżąco punkty były monitorowane pod względem czystości, a także czy nie dochodzi do przepełniania. W gniazdach, w których dochodziło do przepełniania poszczególnych kontenerów dostawiono dodatkowe pojemniki.

Bezpłatny odbiór odpadów kłopotliwych, tj. odpadów wielkogabarytowych, opon oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego od mieszkańców Gminy Stare Bogaczowice zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku winien odbywać się w systemie akcyjnym co najmniej raz w roku, zgodnie z harmonogramem. W związku z dużym zainteresowaniem tego typu akcjami ze strony mieszkańców, w 2014 roku Gmina Stare Bogaczowice zorganizowała zbiórkę odpadów wielkogabarytowych dwukrotnie, w kwietniu i we wrześniu oraz elektroodpadów w maju i październiku.

Obowiązujące od 1 lipca 2013 roku stawki opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w Gminie Stare Bogaczowice nie uległy zmianie i nadal obowiązywały w roku 2014. Wysokość obowiązujących stawek przedstawia poniższa tabela:

- od właścicieli nieruchomości, na których **zamieszkują** mieszkańcy

gospodarstwo domowe	odpady zbierane i odbierane w sposób selektywny	odpady zbierane i odbierane w sposób nieselektywny
jednoosobowe	13,00	20,00
dwuosobowe	26,00	40,00
trzyosobowe	39,00	60,00
czterosobowe	52,00	80,00

powyżej czterech osób	60,00	100,00
-----------------------	--------------	---------------

■ od właścicieli nieruchomości **niezamieszkałych** stanowiących mienie Gminy

pojemność pojemnika	odpady zbierane i odbierane w sposób selektywny	odpady zbierane i odbierane w sposób nieselektywny
60L	7,00	20,00
110 L	13,00	37,00
120 L	14,00	40,00
240 L	28,00	80,00
1100 L	130,00	366,00

4. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania w 2014 roku.

Zapisy art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach nakładają na gminę obowiązek przeanalizowania możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Zgodnie z ustawą o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 roku jako przetwarzanie rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie.

Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych związane są z ich zagospodarowaniem w poszczególnych instalacjach do odzysku (głównie instalacje mechaniczno-biologiczne przetwarzania odpadów komunalnych) lub unieszkodliwiania (głównie składowanie odpadów na składowiskach). Przekazane do instalacji zajmującej się odzyskiem, zmieszane odpady komunalne o kodzie 20 03 01 poddawane są procesom mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów (MBP), zgodnie z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych.

Na terenie Gminy Stare Bogaczowice nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Zgodnie z przepisami, podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości obowiązany jest do przekazywania odebranych zmieszanych odpadów

komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

Zgodnie z „Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego 2012” (powoływany dalej jako WPGO) Gmina Stare Bogaczowice należy do Regionu Środkowosudeckiego, obejmującego 32 gminy. Wraz z innymi gminami podpisała porozumienie System Gospodarki Odpadami Eko-Sudety Spółka Operatorska Sanikom Sp. z o.o. z siedzibą w Lubawce. W skład Systemu Eko-Sudety wchodzi 17 gmin.

Zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania pochodzące z terenu Gminy Stare Bogaczowice przekazywane były zgodnie z zawartą umową w dniu 1 lipca 2013 r. dotyczącą zagospodarowania odpadów do regionalnej instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych w Lubawce, Zielona 30, 58-420 Lubawka.

5. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi

Art. 9tb ust. 1 pkt 2 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach zobowiązuje gminę do dokonania analizy w zakresie potrzeb inwestycyjnych związanych z zagospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W zakresie analizy dalszych potrzeb inwestycyjnych podlegać będzie zorganizowanie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, który do tej pory nie funkcjonował na terenie Gminy Stare Bogaczowice. Znowelizowana ustawa z dnia 28 listopada 2014 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach jednoznacznie wskazuje, że gmina ma obowiązek zorganizować stacjonarny Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych samodzielnie bądź z innymi samorządami.

W dalszym ciągu będą kontynuowane zadania inwestycyjne polegające głównie na poprawie estetyki wokół ogólnodostępnych punktów wyposażonych w pojemniki do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych tj. do papieru, tworzyw sztucznych i szkła. Kontynuowanie będzie wyrównywanie i utwardzanie powierzchni w „gniazdach” oraz budowanie boksów dla tych „gniazd”, w których ze względu na wiatr dochodzi do przesuwania pojemników oraz ich otwierania.

Zakupione zostaną również dodatkowe kosze uliczne, aby poprawić estetykę i czystość na terenie Gminy Stare Bogaczowice.

6. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych

Koszty poniesione w 2014 r. w związku z odbiorem odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości oraz ich zagospodarowaniem (tj. odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem) przedstawia poniższa tabela.

miesiąc	odbiór odpadów (zł)	zagospodarowanie (zł)	koszty łączne (zł)
01/2014	8.481,24	19.132,05	27.613,29
02/2014	8.481,24	16.866,12	25.347,36
03/2014	8.481,24	17.337,13	25.818,37
04/2014	8.481,24	21.286,39	29.767,63
05/2014	8.481,24	17.572,70	26.053,94
06/2014	8.481,24	13.354,22	21.835,46
07/2014	8.481,24	16.893,30	25.374,54
08/2014	8.481,24	13.303,70	21.784,94
09/2014	8.481,24	17.763,84	26.245,08
10/2014	8.481,24	16.977,06	25.458,30
11/2014	8.481,24	17.379,19	25.860,43
12/2014	8.481,24	20.016,27	28.497,51
Suma	101.774,88	207.881,97	309.656,85

Łączne koszty związane z odbiorem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w 2014 r. wyniosły – **309.656,85 zł.**

7. Liczba mieszkańców

Liczba mieszkańców Gminy Stare Bogaczowice wynosiła wg stanu na dzień 31.12.2014 r. – **4203** osób. Liczba ta obejmuje mieszkańców zameldowanych na stałe (4152) i czasowo (51). Powyższe dane ustalono na podstawie ewidencji ludności prowadzonej przez Urząd Gminy Stare Bogaczowice.

Wskazane dane dotyczące liczby mieszkańców – to dane ewidencyjne. Faktyczna liczba osób zamieszkujących teren Gminy różni się. Część osób zameldowanych na terenie Gminy Stare Bogaczowice w rzeczywistości zamieszkuje na terenie innej gminy bądź za granicami kraju. Młodzież kontynuuje naukę w dużych ośrodkach miejskich, osoby czynne zawodowo często pracują poza terenem gminy, nie tylko w kraju, ale również poza jego granicami.

Do 31.12.2014 r. zarejestrowano 1127 deklaracji złożonych przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych, w tym 15 deklaracji przyjęto od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych stanowiących mienie Gminy. W przypadku wspólnot mieszkaniowych oraz w przypadku właścicieli nieruchomości, w których funkcjonowało kilka gospodarstw domowych - w systemie informatycznym opłata ustalona była na podstawie danych z gospodarstw domowych, dla których zgodnie z Uchwałą nr XIX/117/13 Rady Gminy Stare Bogaczowice z dnia 1 lipca 2013 roku w sprawie określenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych położonych na terenie Gminy Stare Bogaczowice właściciel nieruchomości składał deklarację odrębnie dla każdego gospodarstwa domowego.

Gospodarstwa domowe objęte systemem gospodarowania odpadami komunalnymi z podziałem na wielkość¹:

- gospodarstwa domowe jednoosobowe – 197
- gospodarstwa domowe dwuosobowe – 361
- gospodarstwa domowe trzyosobowe – 223
- gospodarstwa domowe czteroosobowe – 181
- gospodarstwa domowe powyżej czterech osób - 190

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

Na terenie Gminy Stare Bogaczowice systemem gospodarowania odpadami komunalnymi objęte zostały nieruchomości niezamieszkałe stanowiące mienie Gminy. Właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy, są obowiązani do udokumentowania w formie umowy korzystania z usług odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych. W 2014 roku w toku weryfikacji udokumentowania w formie umowy korzystania z usług odbioru i zagospodarowania odpadów stwierdzono, że

- 1) 23 właścicieli nieruchomości niezamieszkałych posiada zawarte umowy;

¹ do obliczeń wzięto również liczbę gospodarstw domowych z deklaracji złożonych przez właścicieli budynków wielolokalowych oraz Zarządców Wspólnot Mieszkaniowych

- 2) do 10 właścicieli wysłano pisma w sprawie udokumentowania korzystania z usług odpowiedniej firmy w przedmiotowym zakresie.

W konsekwencji kolejne trzy firmy zawarły umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z podmiotem wpisanym do Rejestru Działalności Regulowanej prowadzonego przez Wójta Gminy Stare Bogaczowice. Pozostali właściciele złożyli oświadczenia, iż w miejscu prowadzonej działalności gospodarczej nie są wytwarzane odpady komunalne.

9. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Stare Bogaczowice

Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Stare Bogaczowice została ustalona na podstawie sprawozdań kwartalnych podmiotów odbierających odpady komunalne. W poniższej tabeli przedstawiono ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Stare Bogaczowice w latach 2012-2014.

Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Stare Bogaczowice w latach 2012-2014.

Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Kod odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych tonach (Mg)		
		2012 rok	2013 rok	2014 rok
opakowania z papieru i tektury*	150101	9,9	25,6	29,7
opakowania z tworzyw sztucznych*	150102	10,6	18,8	29,2
opakowania ze szkła*	150107	119,6	79,0	95,4
zużyte opony	160103	-	-	1,3
odpady betony oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	170101	1,4	-	11,6
gruz ceglany	170102	-	0,5	13,6
zmieszane odpady z betonu	170107	12,6	10,5	29,5
zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	200135	-	-	2,1
zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	200136	-	4,1	1,9

zmieszane odpady komunalne	200301	620,2	771,1	809,9
odpady wielkogabarytowe	200307	5,6	13,8	18,9
Razem:		779,9	923,4	1043,1

* tylko odpady zebrane selektywnie (bez odpadów wytworzonych na instalacji ze zmieszanych odpadów komunalnych)

W 2014 roku ilość zebranych odpadów komunalnych zwiększyła się o 13,0% w stosunku do roku 2013. Zmieszane odpady komunalne stanowiły w 2014 r. 77,6% wszystkich zebranych odpadów komunalnych. W 2013 r. stosunek ten wynosił 83,5%. Udział zmieszanych odpadów komunalnych w masie wszystkich odebranych odpadów w 2014 roku uległ zmniejszeniu. Oznacza to, że przy zwiększonej masie wytwarzanych odpadów komunalnych zwiększa się udział selektywnie wytwarzanych odpadów.

10. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

W roku 2014 na terenie Gminy Stare Bogaczowice zebrano łącznie 809,9 Mg odpadów komunalnych w postaci zmieszanej. W porównaniu z rokiem 2013 masa odpadów zmieszanych zwiększyła się o 38,8 Mg, to jest o 4,8%. W roku 2014 w całości masa odebranych odpadów zmieszanych poddana została innym niż składowanie procesom przetwarzania.

Ilość odpadów o kodzie 20 03 01 zebranych z terenu Gminy Stare Bogaczowice w latach 2012-2014

Rok	Łączna masa odebranych zmieszanych odpadów komunalnych – 20 03 01 (Mg)	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu (Mg)	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania (Mg)		
			Masa odpadów (Mg)	Sposób zagospodarowania	Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne
2012	620,2	63,0	553,1	R15	Składowisko odpadów inne niż niebezpieczne i obojętne w Lubawce, 58-420 Lubawka, ul. Zielona 30
			2,3	R14 , R15	EKOPARTNER LUBIN SP. Z O.O. ul. Zielona 1 59-300 Lubin

			1,8	R14 , R15	Składowisko odpadów inne niż niebezpieczne i obojętne, ul. Beethovena 58-300 Wałbrzych
2013	771,1	-	771,1	R12	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych w Lubawce, Zielona 30, 58-420 Lubawka
2014	809,9	-	809,9	R12	Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych w Lubawce, Zielona 30, 58-420 Lubawka

R12 - wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11;

R14 - - inne działania polegające na wykorzystaniu odpadów w całości lub części;

R15 - przetwarzanie odpadów, w celu ich przygotowania do odzysku, w tym do recyklingu.

Przekazane w 2014 roku do Instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych w Lubawce odpady komunalne o kodzie 20 03 01 poddane zostały procesom mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów (MBP), zgodnie z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych.

11. Wymagane poziomy recyklingu

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. ws. poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych, poziomy te w latach 2013-2020 wynoszą odpowiednio:

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]							
	2013 r.	2014 r.	2015 r.	2016 r.	2017 r.	2018 r.	2019 r.	2020 r.
papier, metal tworzywa sztuczne , szkło	12	14	16	18	20	30	40	50
inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	36	38	40	42	45	50	60	70

Osiągnięte przez Gminę Stare Bogaczowice poziomy w 2014 roku:

- poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, szkła, metali, tworzyw sztucznych – **44%**
- poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych - **100%**

Podsumowanie

Przeprowadzona analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Stare Bogaczowice za 2014 rok prowadzi do następujących wniosków:

1. W Gminie Stare Bogaczowice właściwie funkcjonuje system gospodarki odpadami komunalnymi. System ten działa zgodnie z obowiązującymi przepisami i oparty jest o akty normatywne różnego szczebla. Systemem zostały objęte nieruchomości zamieszkałe i nieruchomości niezamieszkałe stanowiące mienie Gminy.
2. Zdolności przerobowe RIPOK w Lubawce w 2014 roku były wystarczające dla przyjmowania odpadów komunalnych pochodzących z terenu Gminy Stare Bogaczowice.
3. Na terenie Gminy Stare Bogaczowice w roku 2014 zebranych zostało łącznie 1043,1 Mg odpadów komunalnych, z czego w formie zmieszanej 809,9 Mg (77,6% ogółu).
4. Żadna frakcja odpadów komunalnych zebranych na terenie Gminy Stare Bogaczowice w roku 2014 nie została poddana składowaniu (proces D5) bez przetworzenia.
5. W roku 2014 poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych

z terenu Gminy Stare Bogaczowice wyniósł 44%. Wymagany poziom dla roku 2014 został osiągnięty.

6. W roku 2014 poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wyniósł 100%. Wymagany poziom dla roku 2014 został osiągnięty.

7. W przyszłości nacisk położony powinien być przede wszystkim na jeszcze większy rozwój selektywnej zbiórki odpadów komunalnych oraz podniesienie edukacji ekologicznej mieszkańców w zakresie postępowania z odpadami komunalnymi.

Priorytetowym zadaniem dla Gminy Stare Bogaczowice na następne lata jest dalsze uświadamianie mieszkańców gminy w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów komunalnych oraz racjonalnego sortowania odpadów komunalnych w celu osiągnięcia określonych przez Unię Europejską poziomów odzysku i recyklingu odpadów.