

**ANALIZA
STANU GOSPODRAKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY MIASTA GDYNI
ZA 2014 ROK**



Gdynia, kwiecień 2015r.

1. Wprowadzenie

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Miasta Gdyni sporządzoną na podstawie art. 9 tb ust. 1-3 w związku z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2013 poz. 1399 ze zm.).

2. Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania w 2014 roku.

Regionalna Instalacja do Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK) „EKO DOLINA” Sp. z o.o. wskazana w Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami 2018 dla Województwa Pomorskiego zarówno pod względem technologicznym, jak i ilościowym jest przygotowana do przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odebranych w 2014 roku z terenu Gminy Miasta Gdyni.

3. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

3.1. Utworzenie miejsc gromadzenia odpadów na nieruchomości.

Istotnym problemem w zakresie właściwego postępowania z odpadami jest brak na terenie nieruchomości miejsc do gromadzenia odpadów spełniających wymagania przepisów odrębnych, co skutkuje stawianiem pojemników na odpady w dowolnych miejscach, np. w pasie drogowym czy na terenie zieleni. Utworzenie miejsca gromadzenia odpadów spełniającego wymogi przepisów odrębnych (miejsce utwardzone, zadaszona, ze ścianami pełnymi lub ażurowymi, zapewniające dojazd dla pojazdu odbierającego odpady) powinno nastąpić kosztem i staraniem właścicieli nieruchomości, którzy napotykać trudności wynikające z braku środków finansowych na ten cel, czy braku miejsca na posesjach (nieruchomości często wydzielone są „po obrysie”).

WNIOSEK: Właściciele nieruchomości winni zabezpieczyć środki finansowe na utworzenie na nieruchomościach miejsc gromadzenia odpadów odpowiadających przepisom.

WNIOSEK: Właściciele nieruchomości, posiadający środki finansowe na budowę miejsc gromadzenia odpadów, ale zamieszkujący nieruchomość wydzieloną „po obrysie” powinni skorzystać z oferty miasta Gdyni w zakresie:

- 1) udostępnienia części nieruchomości gminnych w celu ustawienia pojemników do selektywnego zbierania odpadów lub w celu realizacji osłony śmietnikowej dla mieszkańców budynków wydzielonych po obrysie
http://www.gdynia.pl/bip/sprawy/do/zalatwienia/info/4298_85719.html
- 2) udostępnienia części nieruchomości gminnych w celu utwardzenia powierzchni dla ustawienia pojemników do selektywnej zbiórki odpadów dla mieszkańców budynków wydzielonych po ich obrysie
http://www.gdynia.pl/bip/sprawy/do/zalatwienia/info/4298_85884.html

3.2. Wyposażenie nieruchomości w pojemniki na odpady.

Zgodnie z obowiązującym w Polsce prawem każdy właściciel nieruchomości od 1.01.1997r. zobowiązany jest własnym kosztem i staraniem wyposażyć swoją nieruchomość w pojemniki na odpady w ilości/pojemności dostosowanej do indywidualnych potrzeb właściciela, jednakże nie mniejszej niż wynikającej z Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie miasta Gdyni. Do tej pory większość właścicieli nieruchomości wywiązała się z przedmiotowego obowiązku, jednakże właściciele kilkudziesięciu nieruchomości na terenie Gdyni zaopatrzyli się w pojemniki w zbyt małej ilości/pojemności, co skutkuje wysypywaniem się odpadów z pojemników.

WNIOSEK: Przejęcie przez gminę obowiązku wyposażenia nieruchomości w pojemniki do gromadzenia odpadów komunalnych, w ramach comiesięcznej opłaty uiszczanej przez właścicieli nieruchomości do gminy.

3.3. Punkty Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.

Na terenie miasta Gdyni funkcjonuje 5 Punktów Zbiórki Odpadów Niebezpiecznych (PZON), stanowiących punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych w rozumieniu ustawy o utrzymaniu czystości i porządku, jednakże nie przyjmują one wszystkich odpadów, które zgodnie z nowelizacją z dnia 28.11.2014r. (wejście w życie: 1.02.2015r.) ww. ustawy PSZOK winien przyjmować. Dodatkowym punktem gromadzenia odpadów jest „EKO DOLINA” Sp. z o.o. w Łęczycach, jako miejsce, w którym mieszkańcy Gdyni mogą nieodpłatnie przekazywać odpady zielone.

WNIOSEK: Stworzenie systemu PSZOKów, w którym przyjmowane będą bezpłatnie od mieszkańców Gminy Miasta Gdyni następujące odpady: meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne.

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

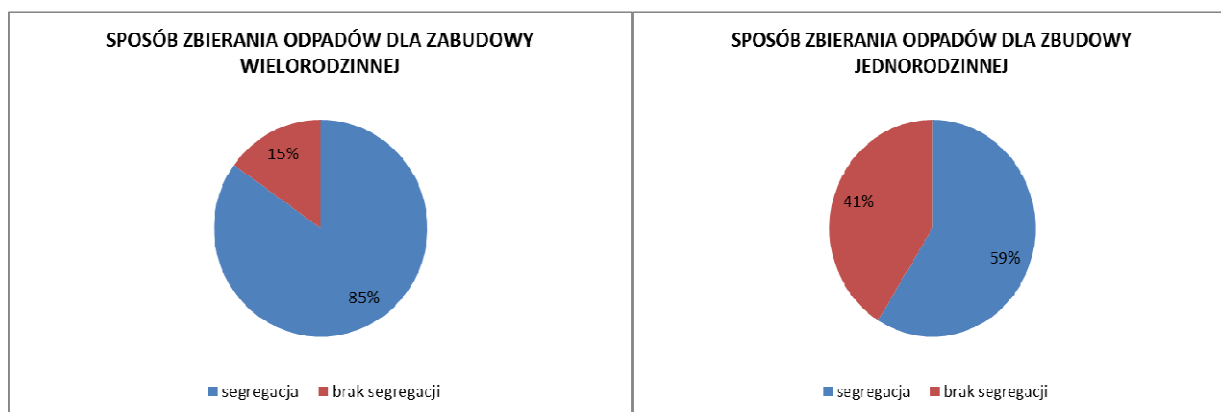
W drodze przetargu na odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Miasta Gdyni z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy została wyłoniona firma PRSP Sanipor Sp. z o.o. z siedzibą w Gdyni przy ul. Sportowej 8, która od 1 lipca 2013r. na mocy umowy z dnia 16 kwietnia 2013r. świadczy powyższą usługę we wszystkich VII sektorach miasta. Zawarta umowa obowiązuje do 31.12.2015 roku. Wartość zamówienia - 57 474 268, 67 zł brutto.

Koszty poniesione w związku z realizacją usługi odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu Gminy Miasta Gdyni w 2014r. wyniosły – 25 379 679, 96 zł brutto + 207 963, 48 zł brutto (zakup worków na rok 2015) + 28 000 zł brutto (dystrybucja worków).

5. Liczba mieszkańców.

Liczba mieszkańców Gminy Miasta Gdyni - 238 899 (stan na dzień 31.12.2014r. wg Referatu Ewidencji Ludności i Meldunków UM Gdyni)

	Typ zabudowy	Sposób zbierania	
		selektywny	nieselektywny
Liczba nieruchomości pochodząca ze złożonych deklaracji wg stanu na dzień 31.12.2014r.	jednorodzinna	9 034	6 316
	wielorodzinna	2 889	514



6. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy o której mowa w art. 6 ust. 1 ustawy.

Zgodnie z danymi zawartymi w sprawozdaniach firm wywozowych liczba indywidualnych umów z właścicielami nieruchomości (firm i instytucji) od których odebrano odpady komunalne w 2014r. wyniosła 1 656 szt.

Brak danych dotyczących właścicieli nieruchomości (firm i instytucji) którzy nie dopełnili obowiązku podpisania indywidualnej umowy z firmą wywozową na odbiór odpadów komunalnych.

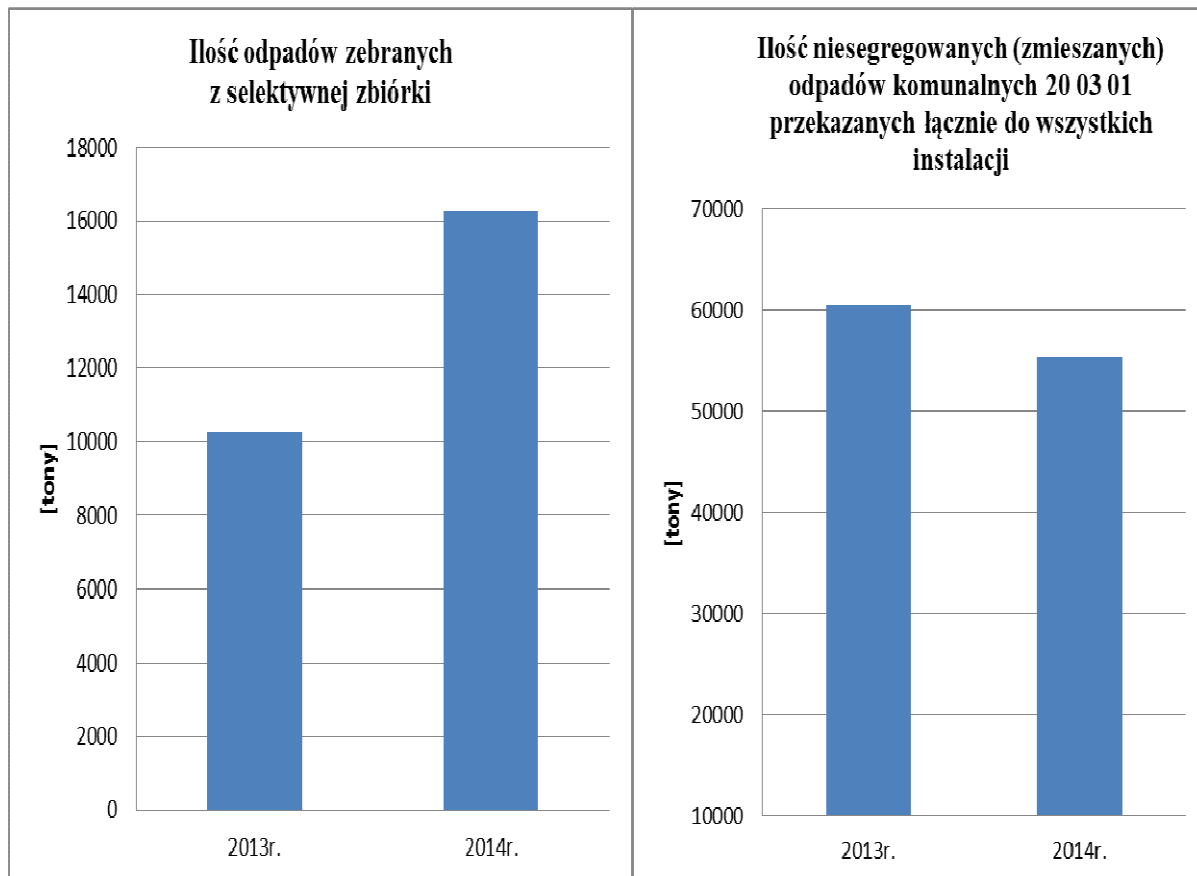
7. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Miasta Gdyni.

	2013r.	2014r.
Ilość odpadów komunalnych łącznie z frakcjami gromadzonymi selektywnie przekazane do EKO DOLINY [tony]	87 723,9	83 793,3
Ilość odpadów z selektywnej zbiórki przekazanych poza EKO DOLINĘ [tony]	1 141,2	2 945,9
Razem przekazane odpady komunalne do wszystkich instalacji [tony]	88 865,1	86 739,2

8. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu Gminy Miasta Gdyni.

	2013r.	2014r.
Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych 20 03 01 przekazanych łącznie do wszystkich instalacji [tony]	60 512,8	55 476,7
Średnia ilość niesegregowanych odpadów komunalnych w przeliczeniu na mieszkańca [kg/os/rok]	243,6	232,2
Ilość odpadów zebranych z selektywnej zbiórki [tony]	10 255,8	16 282,5
Średnia ilość odpadów z selektywnej zbiórki w przeliczeniu na mieszkańca [kg/os/rok]	41,3	68,2
Ogólna ilość odpadów komunalnych z "pergoli" [tony]	70 768,6	71 759,2

Wykresy obrazujące zmianę w gospodarowaniu odpadami przez mieszkańców Gdyni po wprowadzeniu nowego systemu gospodarki odpadami 1 lipca 2013r.



Odpady zielone (20 02 01) odebrane w 2014r. z terenu Gminy Miasta Gdyni i przekazane do EKO DOLINY na kompostowanie – 2 286,4 tony.

9. Osiągnięte poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych oraz ograniczenie składowania ilości odpadów ulegających biodegradacji.

9.1. Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła.

	Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia [%]								
	2012r.	2013r.	2014r.	2015r.	2016r.	2017r.	2018r.	2019r.	2020r
Papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło	10*	12*	14*	16*	18*	20*	30*	40*	50*

*Wymagane przepisami poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła.

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z obszaru gminy w poszczególnych latach			
Rok	Łączna masa odebranych odpadów komunalnych [tony]	Masa odpadów poddanych recyklingowi [tony]	Osiągnięty poziom recyklingu [%]
2013	10 255,80	7 766,40	20,10%
2014	13 336,60	7 917,94	27,90%

Gmina Miasta Gdyni w roku 2014 **osiągnęła 27,9 % poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia** frakcji papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła, liczony łącznie dla wszystkich podanych frakcji odpadów komunalnych.

WNIOSEK: Wymagany przepisami prawa poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia frakcji papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w roku 2014 został osiągnięty.

9.2. Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych.

	Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami [%]								
	2012r.	2013r.	2014r.	2015r.	2016r.	2017r.	2018r.	2019r.	2020r
Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe	30*	36*	38*	40*	42*	45*	50*	60*	70*

*Wymagane przepisami prawa poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych.

Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych, odebranych z obszaru gminy odpadów komunalnych w poszczególnych latach		
Rok	Łączna masa odebranych odpadów komunalnych [tony]	Osiągnięty poziom recyklingu [%]
2013	4 235,80	78,20%
2014	1 801,30	69,10%

Gmina Miasta Gdyni w roku 2014 **osiągnęła 69,1 % poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych** (remontowo – budowlanych).

WNIOSEK: Wymagany przepisami prawa poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych w roku 2014 został osiągnięty.

9.3. Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania.

rok	2012r.	16 lipca 2013r.	2014r.	2015r.	2016r.	2017r.	2018r.	2019r.	16 lipca 2020r.
Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995r. [%]	75*	50*	50*	50*	45*	45*	45*	45*	35*

*Wymagane przepisami prawa poziomy ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania.

Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania		
Rok	Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji [tony]	Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji [%]
2013	4 025,00	16,70%
2014	5 844,40	2,30%

Gmina Miasta Gdyni w roku 2014 osiągnęła poziom **2,3 % masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania** w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 roku.

WNIOSEK: Wymagany przepisami prawa poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w roku 2014 został osiągnięty.

SPRAWOZDANIE WÓJTA, BURMISTRZA LUB PREZYDENTA MIASTA Z REALIZACJI ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA 2014 ROK		ADRESAT ¹⁾ 1) MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO 2) WOJEWÓDZKI INSPEKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA		
I. NAZWA GMINY (MIASTA)				
GDYNIA				
II. INFORMACJA O MASIE POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH ²⁾ ORAZ SPOSOBIE ICH ZAGOSPODAROWANIA ³⁾				
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⁾
„EKO DOLINA” Sp. z o.o. Al. Parku Krajobrazowego 99 Łężyce 84-207 Koleczkowo	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	3 274,0	R12
	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	8,3	R12
	15 01 07	Opakowania ze szkła	3 934,2	R13
	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remont.	504,4	R11
	17 01 02	Gruz ceglany	37,3	R11
	17 01 03	Odpady innych mater. ceraam. i elementów wyposażenia	2,4	R11
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów	94,7	R11
	17 01 82	Inne niewymienione odpady	15,8	D5
	17 02 01	Drewno	3,4	R11
	17 02 03	Tworzywa sztuczne	1,2	D5
	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w	9,3	R11
	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż w 17 06 01 i 17 06 03	11,7	D5
	17 08 02	Materiały konstrukcyjne zawq. gips inne niż w 17 08 01	24,4	D5
	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne	519,9	D5
	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	29,9	R13
	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające nieb. skł.	61,9	R13
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	3,3	R13
	ex 20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób	5 879,4	R12
	20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	465,9	R11
	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	1 595,5	D5
	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	55 476,7	R12
	20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	38,0	D5
	20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	899,3	R12
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	214,3	D5
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	1 607,9	R12
	20 03 99	Odpady komunalne niewym. w innych podgrupach	7 326,0	D5
	Elektro Recykling ul. Kolejowa 36 64-300 Nowy Tomyśl	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	3,2
20 01 35*		Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wym. w 20 01 21 i 20 01 23 zaw. niebezp. składniki (1)	14,0	R12
20 01 36		Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	11,0	R12
FOX RECYKLING Sp z o.o. ul. Przemysłowa 9 81-029 Gdynia	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	28,5	R12

GBG –Polska Oskar Bigus Al. Jana Pawła II 9 lok. 27, 84-240 Reda	16 01 03	Zużyte opony	0,6	R13 (zbieranie odpadów)
KARAT Elektro Recykling ul. Polna 115 87-100 Toruń	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wym. w 20 01 21 i 20 01 23 zaw. niebezpiecz. składniki (1)	0,2	R12
OL-TRANS ul. Lipowa 6 Mrzezino 84-123	17 01 01	Odpady betonu, gruz betonowy z rozbiórek i remontów	193,4	R11
osoba fizyczna	17 01 01	Odpady betonu, gruz betonowy z rozbiórek i remontów	84,0	R11
P.T.H. PESTAR Zakład Recyklingu i przetwarzania ul. Iwaszkiewicza 15 83-200 Starogard Gdański	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	3,7	R12
	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wym. w 20 01 21 i 20 01 23 zaw. niebezpiecz. składniki (1)	4,4	R12
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	2,2	R12
PANTA Sp. z o.o. ul. Uczniowska 52 80-530 Gdańsk	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,1	R12
	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wym. w 20 01 21 i 20 01 23 zaw. niebezpiecz. składniki (1)	0,8	R12
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,7	R12
PPHU GABREX Gabriel Regiński ul. Raduńska 66C 83-331 Niestępowo	17 01 01	Odpady betonu, gruz betonowy z rozbiórek i remontów	324,5	R11
Składowisko odpadów komunalnych Rybska Karczma 1 84 – 252 Rybno	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	1,2	D5
	20 03 99	Odpady komunalne niewym. w innych podgrupach	6,3	D5
WOLAR Sp z o.o. ul. Szoldry 2, 63-112 Brodnica	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	15,0	R12
	15 01 07	Opakowania ze szkła	0,1	R12
TRAX Sp. z o.o. S.K.A. ul. Traugutta 42, 05-825 Grodzisk Mazowiecki	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,3	R13
	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wym. w 20 01 21 i 20 01 23 zaw. niebezpiecz. składniki (1)	0,4	R13
	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	55 476,7	0		55 476,7
Odebranych z obszarów wiejskich	-	-		-
Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy		6		
Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych ^{h)}	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]	
Punkt Zbiórki Odpadów Niebezpiecznych ul. Konwaliowa 1 Gdynia	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,112	
	20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,267	
	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	6,701	
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż w 20 01 21, 20 01 23* i 20 01 35*	5,568	
	20 01 27*	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszczce i żywice zaw. substan. niebezpiecz.	4,1	
	15 01 10*	Opakowania zaw. pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	1,3	
	20 01 33*	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wym. w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 02 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zaw. te baterie	0,288	
	15 01 11*	Opakowania z metali zawierające niebezpieczne porowate elementy wzmocnienia konstrukcyjnego (np. azbest), włącznie z pustymi pojemnikami ciśnieniowymi	0,069	
	08 03 18	Odpadowy toner drukarski inny niż wymieniony w 08 03 17	0,306	

	16 05 06*	Chemikalia laboratoryjne i analityczne (np. odczynniki chemiczne) zaw. substancje niebezpiecz., w tym mieszaniny chemikaliów laborat. i analitycznych	0,015
	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,030
Punkt Zbiórki Odpadów Niebezpiecznych ul. Chyłośńska 301 Gdynia	20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,065
	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	2,551
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektron. inne niż w 20 01 21, 20 01 23* i 20 01 35*	1,047
	20 01 27*	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zaw. substan. niebezpiecz.	1,549
	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi	0,200
	20 01 33*	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wym. w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 02 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zaw. te baterie	0,195
	08 03 18	Odpadowy toner drukarski inny niż wymieniony w 08 03 17	0,074
	16 02 16	Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 0 215	0,009
	20 01 26*	Oleje i tłuszcze inne niż wymienione w 20 01 25	0,050
	13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	0,069
	15 01 11*	Opakowania z metali zawierające niebezpieczne porowate elementy wzmocnienia konstrukcyjnego (np. azbest), włącznie z pustymi pojemnikami ciśnieniowymi	0,049
	Punkt Zbiórki Odpadów Niebezpiecznych ul. Żeliwna 3 Gdynia	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki
20 01 23*		Urządzenia zawierające freony	0,225
20 01 21*		Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,064
20 01 36		Zużyte urządzenia elektryczne i elektron. inne niż w 20 01 21, 20 01 23* i 20 01 35*	2,210
20 01 27*		Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zaw. substan. niebezpiecz.	1,947
15 01 10*		Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi	0,700
20 01 33*		Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wym. w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 02 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zaw. te baterie	0,215
08 03 18		Odpadowy toner drukarski inny niż wymieniony w 08 03 17	0,095
15 01 11*		Opakowania z metali zawierające niebezpieczne porowate elementy wzmocnienia konstrukcyjnego (np. azbest), włącznie z pustymi pojemnikami ciśnieniowymi	0,035
Punkt Zbiórki Odpadów Niebezpiecznych ul. Brzechwy 7 Gdynia	16 05 06*	Chemikalia laboratoryjne i analityczne (np. odczynniki chemiczne) zaw. substancje niebezpiecz., w tym mieszaniny chemikaliów laborat. i analitycznych	0,005
	20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,248
	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,148
	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	2,838
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektron. inne niż w 20 01 21, 20 01 23* i 20 01 35*	1,837
	20 01 27*	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zaw. substan. niebezpiecz.	1,321
	20 01 33*	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wym. w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 02 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zaw. te baterie	0,166
	08 03 18	Odpadowy toner drukarski inny niż wymieniony w 08 03 17	0,091
Punkt Zbiórki Odpadów Niebezpiecznych ul. Kasztanowa 4 a Gdynia	13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	0,081
	20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,047
	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,028
	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	1,326
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektron. inne niż w 20 01 21, 20 01 23* i 20 01 35*	1,022
	20 01 27*	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zaw. substan. niebezpiecz.	1,803
	08 03 18	Odpadowy toner drukarski inny niż wymieniony w 08 03 17	0,036
EKO DOLINA" Sp. z o.o. Al. Parku Krajobrazowego 99 Łężyce 84-207 Koleczkowo	20 01 33*	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wym. w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 02 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zaw. te baterie	0,094
	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	85,7

III. INFORMACJA O MASIE ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI⁷⁾

Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁵⁾ [Mg]	5 844,4
---	---------

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]
---	--	---	--

„EKO DOLINA” Sp. z o.o. Al. Parku Krajobrazowego 99 Łężyce 84-207 Koleczkowo	20 03 02	Odpady z targowisk	388,4
	ex 20 01 10	Odzież	7,2
Składowisko odpadów komunalnych Rybska Karczma 1 84 – 252 Rybno	20 03 02	Odpady z targowisk	0,8

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
„EKO DOLINA” Sp. z o.o. Al. Parku Krajobrazowego 99 Łężyce 84-207 Koleczkowo	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	3,0	mechaniczno-biologiczne przetwarzanie
	15 01 03	Opakowania z drewna	10,3	mechaniczno-biologiczne przetwarzanie
	ex 15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	99,1	mechaniczno-biologiczne przetwarzanie
	20 01 01	Papier i tektura	146,9	mechaniczno-biologiczne przetwarzanie
	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	2 286,4	kompostowanie
FOX RECYKLING Sp z o.o. ul. Przemysłowa 9 Gdynia	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	2 864,6	mechaniczno-biologiczne przetwarzanie
Spółdzielnia Pracy ZŁOMOWIEC ul. Lęborska 1A, 80-386 Gdańsk	20 01 01	Papier i tektura	15,3	mechaniczno-biologiczne przetwarzanie
Stena Recykling Sp. z o.o. Chwaszczyńska 129-149, 81-571 Gdynia	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	11,5	mechaniczno-biologiczne przetwarzanie
	20 01 01	Papier i tektura	0,9	mechaniczno-biologiczne przetwarzanie
WOLAR Sp. z o.o. ul. Szoldry 2, 63-112 Brodnica	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	10,0	mechaniczno-biologiczne przetwarzanie

IV. OSIĄGNIĘTY POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA⁹⁾

2,3 %

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 01	Opakowania z papieru i tektury	2 886,1	2 026,7	
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	43,5	30,5	
15 01 07	Opakowania ze szkła	0,1	0,05	
20 01 01	Papier i tektura	16,2	16,2	
RIPOK Eko Dolina				
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	3,0	915,38	
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	3 274,0	2 397,59	
15 01 04	Opakowania z metali	0	641,48	
ex 15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	99,1	0	
15 01 07	Opakowania ze szkła	3 934,2	3 963,49	
20 01 01	Papier i tektura	146,9	0	
ex 20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	5 879,4	0	

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia ¹¹⁾ następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%]	27,9 %
---	---------------

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 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	1 106,3	0	0	1 106,3
17 01 02	Gruz ceglany	37,3	0	0	37,3
17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposaż.	2,4	0	0	2,4
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanoego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	94,7	0	0	94,7
17 02 01	Drewno	3,4	0	0	3,4
17 02 03	Tworzywa sztuczne	1,2	0	0	0
17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	11,7	0	0	0
17 08 02	Materiały konstrukcyjne zawierające gips inne niż w 17 08 01	24,4	0	0	0
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	519,9	0	0	0

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami ¹¹⁾ innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%]	69,1 %
---	---------------

VII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, OD KTÓRYCH ZOSTAŁY ODEBRANE ODPADY KOMUNALNE

21 119

VIII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY ZBIERAJĄ ODPADY KOMUNALNE W SPOSÓB NIEZGODNY Z REGULAMINEM UTRZYMANIA CZYSTOŚCI I PORZĄDKU NA TERENIE GMINY¹³⁾

6 978

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	52 887,5
Ścieki komunalne	973,2
Ścieki przemysłowe	6 121,4

X. DODATKOWE UWAGI

Ad. II. Mieszkańcy Gdyni korzystali z Objazdowej Zbiórki Odpadów Niebezpiecznych i ZSEE, w wyniku której zebrano:

20 01 35*[ZSEE] - 0,887 Mg
 20 01 36 [ZSEE] - 1,266 Mg
 20 01 21* [światłówki] - 0,262 Mg
 08 03 18 [Tonery] - 0,225 Mg
 15 01 11* [aerozole] - 0,005 Mg
 16 02 16 [Tonery] - 0,069 Mg
 16 05 06* [chemia] - 0,060 Mg
 20 01 27* [Farby] - 3,34 Mg
 20 01 33* [Baterie i akumulatory] - 4,606 Mg
 20 01 32 [Leki] - 12,719 Mg

Wykazane instalacje w cz. II i cz. III niniejszego sprawozdania, to w sprawozdaniach kwartalnych (od podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości) podmioty posiadające zezwolenie na zbieranie i transport odpadów, którym przekazano odebrane odpady z terenu gmin. Podmioty te nie przekazały nam informacji o „instalacjach/recyklerach”, do których ostatecznie trafił odpad surowcowy. W związku z powyższym w sprawozdaniu rocznym zamieszczono instalacje wykazane w sprawozdaniach kwartalnych za 2014 r.

Ad. III. M_{BR} = 978,72 Mg

Ad .V. W kolumnie dla „masy odpadów poddanych recyklingowi” dla RIPOK Eko Dolina wpisano masę odpadów poddanych recyklingowi, wysortowanych z odpadów komunalnych i odpadów surowcowych w tej instalacji.

$L_m = 238\ 899$ osób

Ad. VI. Odpady budowlane (komunalne) kwalifikowane były wyłącznie w grupie 17, więc w dziale VI nie uwzględniono odpadów o kodzie 20 03 99.

Ad VII. Przyjęto liczbę właścicieli nieruchomości, od których zostały odebrane odpady komunalne wynikające ze złożonych sprawozdań wg stanu na IV kwartał 2014 r.

Ad VIII. Przyjęto liczbę właścicieli nieruchomości, którzy zbierają odpady komunalne w sposób niezgodny z regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie gminy wg danych uzyskanych od gminy.

XI. DANE OSOBY WYPEŁNIAJĄCEJ SPRAWOZDANIE

Imię	Krystyna		Nazwisko	Kruczałak	
Telefon służbowy ¹⁵⁾	58 624 45 99 wew. 34		Faks służbowy ¹⁵⁾	58 624 46 61	
			E-mail służbowy ¹⁵⁾	sprawozdawczosc@kzg.pl	
Data	30.03.2015 r.		Podpis i pieczęć wójta, burmistrza lub prezydenta miasta		

10. Podsumowanie i wnioski.

- 10.1. System gospodarki odpadami wprowadzony w Gdyni 1 lipca 2013r. działa zgodnie z założeniami, a główny cel został osiągnięty tj. nastąpił zdecydowany wzrost ilości odpadów zebranych w sposób selektywny u źródła. W 2012r. było ich 6 278,4 tony, w 2013r. – 10 255,8 ton, a w roku 2014 – 16 282,5 tony. Co daje procentowo:
- w 2013 roku wzrost o 63% (w stosunku do roku 2012),
 - w 2014 roku wzrost o 58% (w stosunku do roku 2013),
 - w 2014 roku wzrost o 159% (w stosunku do roku 2012).
- 10.2. Gmina Miasta Gdyni w 2014r. osiągnęła wszystkie wymagane przepisami poziomy recyklingu, odzysku odpadów, a także ograniczania masy odpadów biodegradowalnych przekazywanych do składowania.
- 10.3. Mieszkańcy Gdyni okazali się bardzo zdyscyplinowani i ekologicznie świadomi, gdyż **prawie 98%** zobowiązanych do tego właścicieli nieruchomości w Gdyni złożyło deklarację o wysokości miesięcznej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, a **ponad 85% właścicieli nieruchomości wielorodzinnych zadeklarowało selektywną zbiórkę odpadów.**
- 10.4. Jednym z kluczowych problemów jest niewystarczająca – w stosunku do potrzeb – ilość/pojemność pojemników na odpady na nieruchomościach, dlatego przewiduje się, że od 1 stycznia 2016r. w ramach nowej umowy z firmą/ami wywozowymi, Wykonawca/cy będą zobowiązani do wyposażenia wszystkich nieruchomości zamieszkałych oraz mieszanych na terenie Gminy Miasta Gdyni w pojemniki w tym worki do gromadzenia odpadów komunalnych.
- 10.5. W celu realizacji ustawowego obowiązku stworzenia PSZOK przyjmującego co najmniej odpady wymienione w art. 3 ust. 2 pkt 6 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, od 1 stycznia 2016r. na terenie zakładu „EKO DOLINA” Sp. z o.o. oprócz odpadów zielonych, będą przyjmowane również: meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony oraz odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne.
- 10.6. W celu zwiększenia efektywności systemu rekomenduje się od 1 stycznia 2016r. podwyższyć standard świadczonych usług w ramach opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wprowadzając dodatkowo następujące zmiany:
- zwiększenie częstotliwości odbioru odpadów papieru i opakowań wielomateriałowych oraz plastiku i metali z zabudowy wielorodzinnej z 1 x na tydzień do 2 x na tydzień,
 - objęcie usługą odbioru odpadów zielonych bezpośrednio z nieruchomości z częstotliwością 1 x na 2 tygodnie (od marca do 15 grudnia),

- objęcie usługą odbioru selektywnie zbieranego popiołu z nieruchomości na których jest on produkowany z częstotliwością 1 x na miesiąc,
- rezygnacja z tzw. „wystawek” i odbiór odpadów wielkogabarytowych bezpośrednio z nieruchomości na bieżąco przez cały rok.