

**ROCZNE SPRAWOZDANIE BURMISTRZA OZIMKA Z REALIZACJI
ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI
KOMUNALNYMI
za 2015 r.**

SPRAWOZDANIE BURMISTRZA Z REALIZACJI ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA 2015 ROK		ADRESAT ¹⁾ 1) MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA OPOLSKIEGO 2) WOJEWÓDZKI INSPEKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA W OPOLU		
I. NAZWA GMINY				
GMINA OZIMEK (POWIAT OPOLSKI)				
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⁾
Remondis Sp. z o. o. ul. Podmiejska 69 45-574 Opole; Instalacja MBP	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1 920,2	R12 z tego: 19 12 12 - 908,3 Mg - D5
Wywóz Nieczystości oraz Przewóz Ładunków Wiesław Strach, ul. Kosmowskiej 6 m 94, 42-224 Częstochowa; Zakład Segregacji Odpadów Komunalnych i Budowlanych w Dylakach (gm. Ozimek); Instalacja MBP	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	3 616,4	R12 z tego: 19 12 12 - 979,6 Mg - R12 *
* - całość przekazano firmie TRANS-KRUSZ-EKO Sp. z o.o. (siedziba: ul. Rybnicka 6, Pszczyna) celem wykorzystania do produkcji paliwa alternatywnego				
EKO HARPOON Recykling Sp. z o.o. Częstków Mazowiecki 128 05-152 Czosnów; Skup surowców wtórnych	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	625,3	R13 zbieranie (z tego przekazano do recyklingu: 15 01 01 - 83,1 - R3 15 01 02 - 144,0 - R3 15 01 07 - 343,9 - R5)
EKO HARPOON Recykling Sp. z o.o. Częstków Mazowiecki 128 05-152 Czosnów; Instalacja do kruszenia i segregacji szkła	15 01 07	Opakowania ze szkła	19,3	R5 (powstaje mączka szklana wykorzystywana do produkcji galanterii betonowej)

EKO HARPOON Recykling Sp. z o.o. Cząstków Mazowiecki 128 05-152 Czosnów; Skup surowców wtórnych	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	176,2	R13 zbieranie (całość przekazano do recyklingu materiałowego - R3)
Krynicki Recykling S.A. ul. Iwaszkiewicza 48/23 10-089 Olsztyn; Zakład Uzdatniania Śtuczki Szklanej na terenie Katowickiej Specjalnej Strefy Ekonomicznej w Lublińcu	15 01 07	Opakowania ze szkła	259,1	R12 (całość przekazano do recyklingu materiałowego - R5)
Kopalnia Kruszywa Naturalnego Moników i S.C. JAN MAR Siomki ul. Wesoła 5 97-371 Wola Krzysztoporska	10 01 01	Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)	561,7	R5
Wywóz Nieczystości oraz Przewóz Ładunków Wiesław Strach, ul. Kosmowskiej 6 m 94, 42-224 Częstochowa; Zakład Segregacji Odpadów Komunalnych i Budowlanych w Dylakach (gm. Ozimek)	10 01 01	Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)	3,9	R13 magazynowanie
Zakład Komunalny Sp. z o.o., ul. Podmiejska 69 45-574 Opole; Instalacja do kruszenia gruzu budowlanego, ul. Podmiejska 69 45-574 Opole	17 01 02	Gruz ceglany	10,1	R12
	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	20,2	R12
Wywóz Nieczystości oraz Przewóz Ładunków Wiesław Strach, ul. Kosmowskiej 6 m 94, 42-224 Częstochowa; Zakład Segregacji Odpadów Komunalnych i Budowlanych w Dylakach (gm. Ozimek)	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	1,7	R12
	17 01 02	Gruz ceglany	27,3	R12

Zakład Komunalny Sp. z o.o., ul. Podmiejska 69 45-574 Opole; Miejskie Składowisko Odpadów ul. Podmiejska 69 45-574 Opole	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	22,3	D5
Wywóz Nieczystości oraz Przewóz Ładunków Wiesław Strach, ul. Kosmowskiej 6 m 94, 42-224 Częstochowa; Zakład Segregacji Odpadów Komunalnych i Budowlanych w Dylakach (gm. Ozimek)	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	3,6	R13
SG Synergia Sp. z o.o. S.K.A. ul. Rybnicka 6 43-200 Pszczyna; Instalacja krusząco-przesiewająca (wytworzenie komponentu do paliw alternatywnych)	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	21,6	R12
Odpady przyjęte w PSZOK				
AKSBUD System Sp. z o.o. Schodnia ul. Powstańców Śląskich 8 46-040 Ozimek; Produkcja wyrobów dla budownictwa z tworzyw sztucznych	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,4	R12 (całość przekazano do recyklingu materiałowego - R3)
Krynicky Recykling S.A. ul. Iwaszkiewicza 48/23 10-089 Olsztyn; Zakład Uzdatniania Sztuczki Szklanej na terenie Katowickiej Specjalnej Strefy Ekonomicznej w Lublińcu	15 01 07	Opakowania ze szkła	2,9	R12 (całość przekazano do recyklingu materiałowego - R5)
BA GLASS Sp. z o.o. ul. Ostroroga 8/1 60-349 Poznań; Zakład w Jedlicach 46-040 Ozimek; Huta szkła	15 01 07	Opakowania ze szkła	4,0	R5

Górażdże Cement S.A. Chorula ul. Cementowa 1 47-316 Górażdże; Cementownia Górażdże - instalacja do współspalania paliw alternatywnych	16 01 03	Zużyte opony	5,6	R1
Warsztat Mechaniczny RAKO ul. Dworcowa 1 46-040 Ozimek; Mobilna kruszarka szczękowa	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	9,5	R12
	17 01 02	Gruz ceglany	8,9	R12
Zakład Komunalny Sp. z o.o., ul. Podmiejska 69 45-574 Opole; Instalacja do kruszenia gruzu budowlanego, ul. Podmiejska 69 45-574 Opole	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	111,0	R12
	17 01 02	Gruz ceglany	79,2	R12
	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	14,0	R12
Zakład Komunalny Sp. z o.o., ul. Podmiejska 69 45-574 Opole; Miejskie Składowisko Odpadów, ul. Podmiejska 69 45-574 Opole	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	54,8	D5
Zakład Gospodarki Komunalnej ZAW-KOM Sp. z o.o. ul. Świerkłańska 2 47-120 Zawadzkie; Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Kielczy	17 01 80	Usunięte tynki, tapety, okleiny itp.	4,3	D5
Zakład Gospodarki Komunalnej Organizacja Odzysku BIOSYSTEM S.A. ul. Wodna 4 30-556 Kraków; Zakład Przetwarzania ZSEiE ul. Fabryczna 5 32-540 Bołęciny	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	3,0	R12
	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	11,4	R12
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21,	1,2	R12

		20 01 23 i 20 01 35		
Zakład Komunalny Sp. z o.o., ul. Podmiejska 69 45-574 Opole; Miejskie Składowisko Odpadów, ul. Podmiejska 69 45-574 Opole	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	152,4	D5
		Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie procesom przetwarzania⁵⁾ [Mg]
Odebranych z obszarów miejskich		2617,8	0	2617,8
Odebranych z obszarów wiejskich		2918,8	0	2918,8
Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy				1
Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych⁴⁾	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych⁴⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych⁵⁾ [Mg]	
Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych ul. Powstańców Śląskich 54 46-040 Antoniów	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	5,9	
	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,4	
	15 01 07	Opakowania ze szkła	6,9	
	16 01 03	Zużyte opony	5,6	
	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	120,5	
	17 01 02	Gruz ceglany	88,1	
	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	14,0	
	17 01 80	Usunięte tynki, tapety, okleiny itp.	4,3	
	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	54,8	
	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	3,0	
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	11,4		

	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1,2	
	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	53,8	
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	152,4	
III. INFORMACJA O MASIE ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI ⁷⁾				
Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁵⁾ [Mg]		203,7 *		
* - ilości uwzględniają odpady zebrane w PSZOK				
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
Zakład Komunalny Sp. z o.o., ul. Podmiejska 69 45-574 Opole; Kompostownia przyzłowa, ul. Podmiejska 69 45-574 Opole;	20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	32,1	kompostowanie (recykling organiczny)
	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	77,9	kompostowanie (recykling organiczny)
Centrum Odzysku i Recyklingu Starachowice Sp. z o.o. ul. Elaboracja 1 27-215 Wąchock; Firma posiadająca decyzje na zbieranie odpadów i odzysk odpadów surowcowych	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	34,0	recykling materiałowy - 10,3 Mg
Odpady przyjęte w PSZOK				

PACKPROFIL Sp. z o.o. ul. Zakładowa 3 47-110 Kolonowskie; Instalacje do produkcji kątowników i tulei tekturowych z makulatury	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	5,9	recykling materiałowy
Zakład Komunalny Sp. z o.o., ul. Podmiejska 69 45-574 Opole; Kompostownia pryzmowa, ul. Podmiejska 69 45-574 Opole;	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	53,8	kompostowanie (recykling organiczny)

IV. OSIĄGNIĘTY POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA ⁹⁾

21,1 %

V. POZIOM RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA NASTĘPUJĄCYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH: PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA ¹⁰⁾ 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	34,0	10,3	0
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	176,2	176,2	0
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	625,3	0	0
15 01 07	Opakowania ze szkła	278,4	278,4	0
Wysegregowane z 15 01 06				
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0	83,1	0
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0	144,0	0
15 01 07	Opakowania ze szkła	0	343,9	0
Przyjęte w PSZOK				
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0	2,7	0
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0	0,4	0
15 01 07	Opakowania ze szkła	0	6,9	0
Razem:		1 113,9	1 045,9	0

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia ¹¹⁾ następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%]				68,0 %	
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 02	Gruz ceglany	37,4	0	0	37,4
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	21,9	0	0	21,9
Odpady zebrane w PSZOK					
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	120,5	0	0	120,5
17 01 02	Gruz ceglany	88,1	0	0	88,1
17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	14,0	0	0	14,0
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	54,8	0	0	0
Razem:		336,7	0	0	281,9
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami ¹¹⁾ innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%]				83,7 %	
VII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, OD KTÓRYCH ZOSTAŁY ODEBRANE ODPADY KOMUNALNE					
3 188 (indywidualne) + 125 (wielorodzinne) + 355 (firmy)					

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 ciekłych¹⁴⁾	Ilość odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych⁵⁾ [m³]	
bytowe	2 836,2	
X. DODATKOWE UWAGI		
<p>Masa odpadów o kodzie 19 12 12 (979,6 Mg) powstała po mechaniczno-biologicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych w Zakładzie Segregacji Odpadów Komunalnych i Budowlanych w Dylakach, nie została wykorzystana do obliczenia masy odpadów ulegających biodegradacji zebranych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru gminy w roku rozliczeniowym, przekazanych do składowania (M_{OUR}), ponieważ firma Wywóz Nieczystości oraz Przewóz Ładunków Wiesław Strach (ul. Kosmowskiej 6 m 94, 42-224 Częstochowa) - wykazała w swoich sprawozdaniach kwartalnych, iż wspomniane odpady zostały w całości przekazane firmie TRANS-KRUSZ-EKO Sp. z o. o. (ul. Rybnicka 6, Pszczyna) celem wykorzystania do produkcji paliwa alternatywnego.</p> <p>Ponadto firmy odbierające odpady, w swoich sprawozdaniach kwartalnych, nie wykazały żadnych surowców wtórnych powstałych w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych - tym samym do obliczeń w dziale V uwzględniane były tylko dane dotyczące odpadów pochodzących z selektywnej zbiórki (z uwzględnieniem PSZOK).</p>		
XI. DANE OSOBY WYPEŁNIAJĄCEJ SPRAWOZDANIE		
Imię Paweł	Nazwisko Synowiec	
Telefon służbowy¹⁵⁾ 77/454-07-10 77/474-24-57	Faks służbowy¹⁵⁾ 77/454-07-10 77/474-24-57	E-mail służbowy¹⁵⁾ albeko@poczta.fm
Data 06.07.2016	Podpis i pieczęć wójta, burmistrza lub prezydenta miasta Burmistrz Czimka Jan Labus	

Objaśnienia:

- 1) Należy wpisać właściwego ze względu na położenie gminy marszałka województwa oraz wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska.
- 2) Z wyłączeniem selektywnie zebranych odpadów ulegających biodegradacji.
- 3) Jeżeli podmioty odbierające odpady komunalne prowadzące działalność na terenie gminy prowadzą segregację odebranych odpadów komunalnych w sortowniach niebędących częścią regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych, to w części tej powinny również zostać uwzględnione pozostałości z sortowania odpadów komunalnych.
- 4) Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).
- 5) Z dokładnością do jednego miejsca po przecinku.
- 6) Przez sposób zagospodarowania odpadów komunalnych rozumie się procesy odzysku wymienione w załączniku nr 5 do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2010 r. Nr 185, poz. 1243, z późn. zm.) oraz procesy unieszkodliwiania odpadów wymienione w załączniku nr 6 do tej ustawy.
- 7) Należy uwzględnić odpady o kodach: 15 01 01, 15 01 03, ex 15 01 09 Opakowania z tekstyliów z włókien naturalnych, 20 01 01, 20 01 08, ex 20 01 10 Odzież z włókien naturalnych, ex 20 01 11 Tekstylia z włókien naturalnych, 20 01 25, 20 01 38, 20 02 01, 20 03 02, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów.
- 8) Przez sposób zagospodarowania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji rozumie się: kompostowanie, mechaniczno-biologiczne przetwarzanie, fermentację, inne biologiczne procesy przekształcania, termiczne przekształcanie odpadów, recykling materiałowy, przekazanie osobom

fizycznym, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 21 kwietnia 2006 r. w sprawie listy rodzajów odpadów, które posiadacz odpadów może przekazywać osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym niebędącym przedsiębiorcami, oraz dopuszczalnych metod ich odzysku (Dz. U. Nr 75, poz. 527, z późn. zm.).

- 9) Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania oblicza się zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 3c ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz. 1399).
- 10) Należy uwzględnić odpady o kodach: 15 01 01, 15 01 02, 15 01 04, 15 01 06, 15 01 07, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 39, 20 01 40, ex 20 01 99 Odpady papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów.
- 11) Poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oblicza się zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 3b ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.
- 12) Należy uwzględnić odpady o kodach: 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 02 01, 17 02 02, 17 02 03, 17 03 02, 17 04 01, 17 04 02, 17 04 03, 17 04 04, 17 04 05, 17 04 06, 17 04 07, 17 04 11, 17 05 08, 17 06 04, 17 08 02, 17 09 04, ex 20 03 99 Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów.
- 13) W szczególności nie dopełniają obowiązku selektywnego zbierania odpadów komunalnych.
- 14) Przez rodzaj odebranych nieczystości ciekłych rozumie się: ścieki bytowe, ścieki komunalne oraz ścieki przemysłowe, w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. – Prawo wodne (Dz. U. z 2012 r. poz. 145).
- 15) Jeżeli posiada.

OBLICZENIE POZIOMU OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA

Obliczenie masy odpadów ulegających biodegradacji wytworzonej w 1995 r.

$$\begin{aligned} OUB_{1995} &= 0,155 * Lm + 0,047 * Lw = 0,155 * 10\,953 + 0,047 * 11\,593 = \\ &= 1\,697,7 + 544,9 = 2\,242,6 \text{ [Mg]} \end{aligned}$$

gdzie:

OUB₁₉₉₅ - masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzonych w 1995 r. [Mg];

Lm - liczba mieszkańców miasta w 1995 r. na obszarze gminy według danych Głównego Urzędu Statystycznego;

Lw - liczba mieszkańców wsi w 1995 r. na obszarze gminy według danych Głównego Urzędu Statystycznego.

Obliczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji dozwolonej do składowania w 2014 r.

$$OUB_R = (OUB_{1995} * P_R) / 100 = (2\,242,6 * 50) / 100 = 1\,121,3 \text{ [Mg]}$$

gdzie:

OUB_R - masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji dozwolona do składowania w roku rozliczeniowym [Mg];

OUB₁₉₉₅ - masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzonych w 1995 r. [Mg];

P_R - poziom ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania - dla 2015 r. obowiązujący poziom wynosi 50% (zgodnie z załącznikiem nr 1 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów).

Obliczenie masy odpadów ulegających biodegradacji zebranych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru gminy w roku rozliczeniowym, przekazanych do składowania

$$M_{OUBR} = (M_{MR} * U_M) + (M_{WR} * U_W) + (M_{SR} * U_S) + (M_{BR} * 0,52) = \\ = (0 * 0,57) + (0 * 0,48) + 0 + (908,3 * 0,52) = 472,3 \text{ [Mg]}$$

gdzie:

M_{OUBR} - masa odpadów ulegających biodegradacji zebranych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru gminy w roku rozliczeniowym, przekazanych do składowania, [Mg];

M_{MR} - masa zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 zebranych na obszarze miast w roku rozliczeniowym, przekazanych do składowania, [Mg];

M_{WR} - masa zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 zebranych na obszarze wsi w roku rozliczeniowym, przekazanych do składowania, [Mg];

U_M - udział odpadów ulegających biodegradacji w masie zmieszanych odpadów komunalnych dla miast wynoszący 0,57;

U_W - udział odpadów ulegających biodegradacji w masie zmieszanych odpadów komunalnych dla wsi wynoszący 0,48;

M_{SR} - masa selektywnie zebranych odpadów ulegających biodegradacji ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru danej gminy w roku rozliczeniowym, przekazanych do składowania;

U_S - udział odpadów ulegających biodegradacji w masie selektywnie zebranych odpadów ulegających biodegradacji ze strumienia odpadów komunalnych wynoszący dla poszczególnych rodzajów odpadów według kodu:

20 01 01 - 1,00;

20 01 08 - 1,00;

20 01 10 - 0,50;

20 01 11 - 0,50;

20 01 25 - 1,00;

20 01 38 - 0,50;

20 02 01 - 1,00;

20 03 02 - 1,00;

15 01 01 - 1,00;

15 01 03 - 1,00;

ex 15 01 09 z włókien naturalnych - 0,50;

ex 15 01 06 w części zawierającej papier, tekturę, drewno i tekstylia z włókien naturalnych - 0,50;

M_{BR} - masa odpadów powstałych po mechaniczno-biologicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 19 12 12 nie spełniających wymagań rozporządzenia Ministra Środowiska wydanego na podstawie art. 14 ust. 10 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2010 r. Nr 185, poz. 1243, z późn. zm.), przekazanych do składowania;

0,52 - średni udział odpadów ulegających biodegradacji w masie odpadów powstałych po mechaniczno-biologicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 19 12 12 nie spełniających wymagań rozporządzenia Ministra Środowiska wydanego na podstawie art. 14 ust. 10 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach.

Obliczenie osiągniętego w roku rozliczeniowym poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania

$$T_R = (M_{OUBR} * 100) / OUB_{1995} = (472,3 * 100) / 2\,242,6 = 21,1 \text{ [%]}$$

gdzie:

T_R - osiągnięty w roku rozliczeniowym poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania, [%];

M_{OUBR} - masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji zebranych z obszaru gminy w roku rozliczeniowym, przekazanych do składowania, [Mg];

OUB_{1995} - masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzonych w 1995 r. [Mg];

OBLICZENIE POZIOMU RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA

$$P_{pmts} = (Mr_{pmts} / Mw_{pmts}) * 100\%$$

gdzie:

P_{pmts} - poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła, wyrażony w %,

Mr_{pmts} - łączna masa odpadów papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła poddanych recyklingowi i przygotowanych do ponownego użycia, pochodzących ze strumienia odpadów komunalnych z gospodarstw domowych oraz od innych wytwórców odpadów komunalnych, [Mg],

Mw_{pmts} - łączna masa wytworzonych odpadów papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła, pochodzących ze strumienia odpadów komunalnych z gospodarstw domowych oraz od innych wytwórców odpadów komunalnych, [Mg], obliczana na podstawie wzoru (w przypadku gmin):

$$Mw_{pmts} = Lm * Mw * Um_{pmts}, [Mg]$$

gdzie:

Lm - liczba mieszkańców gminy,

Mw_{GUS} - masa wytworzonych odpadów komunalnych przez jednego mieszkańca na terenie Województwa (zgodnie z aktualnymi danymi publikowanymi przez Główny Urząd Statystyczny), wyrażona w Mg,

Um_{pmts} - udział łączny odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w składzie morfologicznym odpadów komunalnych.

Biorąc pod uwagę, iż Gmina Ozimek jest gminą miejsko-wiejską, przy wyznaczaniu Um_{pmts} należy najpierw ustalić jaki procent gminy stanowi ludność miejska (x), a jaki ludność wiejska (y):

$$x = (Lmm * 100) / Lm = (8\ 678 * 100) / 19\ 269 = 45,0 [\%],$$

$$y = (Lmw * 100) / Lm = (10\ 591 * 100) / 19\ 269 = 55,0 [\%],$$

gdzie:

Lmm - liczba mieszkańców części miejskiej,

Lmw - liczba mieszkańców części wiejskiej.

Udział łączny odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w składzie morfologicznym odpadów komunalnych wynosi:

$$Um_{pmts} = (Umw * x) + (Umm * y) = [(32,4 * 0,45) + (27,7 * 0,55)] / 100 = 0,298$$

Łączna masa wytworzonych odpadów papieru, metalu, tworzyw sztucznych i szkła, pochodzących ze strumienia odpadów komunalnych z gospodarstw domowych oraz od innych wytwórców odpadów komunalnych wynosi:

$$Mw_{pmts} = 19\ 269 * 0,268 * 0,298 = 1\ 538,9 [Mg]$$

Przyjmując powyższe - poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła wynosi:

$$P_{pmts} = (Mr_{pmts} / Mw_{pmts}) * 100 = (1\ 045,9 / 1\ 538,9) * 100 = 68 [\%]$$

OBLICZENIE POZIOMU RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI, INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE ODPADÓW BUDOWLANYCH I ROZBIÓRKOWYCH

$$P_{br} = (Mr_{br} / Mw_{br}) * 100 = (281,9 / 336,7) * 100 = 83,7 [\%]$$

gdzie:

P_{br} - poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych, [%];

Mr_{br} - łączna masa innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych poddanych recyklingowi, przygotowanych do ponownego użycia oraz poddanych odzyskowi innymi metodami, pochodzących ze strumienia odpadów komunalnych z gospodarstw domowych oraz od innych wytwórców odpadów komunalnych, [Mg];

Mw_{br} - łączna masa wytworzonych innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych, pochodzących ze strumienia odpadów komunalnych z gospodarstw domowych oraz od innych wytwórców odpadów komunalnych, [Mg].

Załącznik nr 1

do rocznego sprawozdania wójta, burmistrza lub prezydenta miasta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi

GMINA OZIMEK

POWIAT OPOLSKI

ROK 2015

INFORMACJA O DZIAŁAJĄCYCH NA TERENIE GMINY PUNKTACH SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH, masie odpadów w nich zebranych oraz o sposobie ich zagospodarowania wraz ze wskazaniem instalacji, do których zostały przekazane zebrane odpady komunalne				
Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy			1	
Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych ¹⁾	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych ¹⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych ²⁾ (Mg)	Nazwa i adres instalacji ³⁾ , do której zostały przekazane odpady komunalne
Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych ul. Powstańców Śląskich 54, 46-040 Antoniów	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,4	AKSBUD System Sp. z o.o. Schodnia ul. Powstańców Śląskich 8 46-040 Ozimek; Produkcja wyrobów dla budownictwa z tworzyw sztucznych
	15 01 07	Opakowania ze szkła	2,9	Krynicki Recykling S.A. ul. Iwaszkiewicza 48/23 10-089 Olsztyn; Zakład Uzdatniania Słuczki Szklanej na terenie Katowickiej Specjalnej Strefy Ekonomicznej w Lublińcu
	15 01 07	Opakowania ze szkła	4,0	BA GLASS Sp. z o.o. ul. Ostroroga 8/1 60-349 Poznań; Zakład w Jedlicach 46-040 Ozimek; Huta szkła
	16 01 03	Zużyte opony	5,6	Górażdże Cement S.A. Chorula ul. Cementowa 1 47-316 Górażdże; Cementownia Górażdże - instalacja do współspalania paliw alternatywnych
	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	9,5	Warsztat Mechaniczny RAKO ul. Dworcowa 1 46-040 Ozimek; Mobilna kruszarka szczękowa
	17 01 02	Gruz ceglany	8,9	
	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	111,0	Zakład Komunalny Sp. z o.o., ul. Podmiejska 69 45-574 Opole; Instalacja do kruszenia gruzu budowlanego, ul. Podmiejska 69 45-574 Opole
	17 01 02	Gruz ceglany	79,2	
	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	14,0	

Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych ul. Powstańców Śląskich 54, 46-040 Antoniów	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	54,8	Zakład Komunalny Sp. z o.o., ul. Podmiejska 69 45-574 Opole; Miejskie Składowisko Odpadów, ul. Podmiejska 69 45-574 Opole
	17 01 80	Usunięte tynki, tapety, okleiny itp.	4,3	Zakład Gospodarki Komunalnej ZAW-KOM Sp. z o.o. ul. Świerkłańska 2 47-120 Zawadzkie; Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Kielczy
	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	3,0	Zakład Gospodarki Komunalnej Organizacja Odzysku BIOSYSTEM S.A. ul. Wodna 4 30-556 Kraków; Zakład Przetwarzania ZSEiE ul. Fabryczna 5 32-540 Bołęciny
	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	11,4	
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1,2	
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	152,4	Zakład Komunalny Sp. z o.o., ul. Podmiejska 69 45-574 Opole; Miejskie Składowisko Odpadów, ul. Podmiejska 69 45-574 Opole

- 1) Zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 4 ust. 3 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach
- 2) Z dokładnością do jednego miejsca po przecinku. Dla odpadów niebezpiecznych z dokładnością do trzeciego miejsca po przecinku. W przypadku, gdy masa jest mniejsza niż 1 kg, należy podać masę w zaokrągleniu do 1 kg
- 3) Należy wpisać adres miejsca, gdzie przekazano odpady komunalne – miejsce prowadzenia działalności posiadacza przejmującego odpad. W przypadku przekazania osobie fizycznej, zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 27 ust. 10 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21 z późn. zm.), należy wpisać imię i nazwisko oraz adres osoby fizycznej.

Informację wykonał/a:

Andrzej Wolny, tel. 77-46-22-865
imię i nazwisko, nr telefonu

Burmistrz Ozimek
[Podpis]
Jan Labus

.....
podpis i pieczęćka Prezydenta Miasta/Burmistrza/Wójta Gminy

06.07.2016 r.
data sporządzenia informacji:

a.wolny@ugim.ozimek.pl
e-mail do kontaktu:

Załącznik nr 2

do rocznego sprawozdania wójta, burmistrza lub prezydenta miasta z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi

GINA OZIMEK

POWIAT OPOLSKI

ROK 2015

INFORMACJA O MASIE POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA, PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA¹⁾, POWSTAŁYCH Z ODEBRANYCH I ZEBRANYCH Z TERENU GMINY 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 odpadów komunalnych	Masa powstałych odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczonych do składowania (Mg)	Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady o kodzie 19 12 12 przeznaczone do składowania wytworzone z odebranych i zebranych z terenu gminy odpadów komunalnych
Remondis Sp. z o.o. ul. Podmiejska 69 45-574 Opole; Instalacja MBP	908,3	Zakład Komunalny Sp. z o.o., ul. Podmiejska 69 45-574 Opole; Miejskie Składowisko Odpadów ul. Podmiejska 69 45-574 Opole
* - brak informacji o sposobie zagospodarowania pozostałości z sortowania zmieszanych odpadów opakowaniowych (15 01 06)		


1) Należy uwzględnić odpady o kodzie 19 12 12 powstałe po mechanicznym lub mechaniczno-biologicznym przetwarzaniu odpadów komunalnych, niespełniające wymagań rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r. poz. 1052), które obowiązywało w roku 2015.

Informację wykonał/a:

Andrzej Wolny, tel. 77-46-22-865
imię i nazwisko, nr telefonu

06.07.2016 r.
data sporządzenia informacji:

a.wolny@ugim.ozimek.pl
e-mail do kontaktu:

Burmistrz Ozimek

Jan Labes

.....
podpis i pieczęćka Prezydenta Miasta/Burmistrza/Wójta Gminy

