

**ROCZNE SPRAWOZDANIE WÓJTA
Z REALIZACJI ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA
ODPADAMI KOMUNALNYMI**

SPRAWOZDANIE GMINY Z REALIZACJI ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPAAMI KOMUNALNYMI ZA 2014 ROK		ADRESAT ¹⁾ 1) MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA LUBSKIEGO (Zielona Góra) 2) WOJEWÓDZKI INSPEKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA (Zielona Góra)		
I. NAZWA GMINY				
Gmina Łagów				
II. INFORMACJA O MASIE POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPAAMI KOMUNALNYCH ORAZ SPOSOBIE ICH ZAGOSPODAROWANIA²⁾				
Nazwa i adres instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Kod odebranych odpadów komunalnych ³⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania ⁶⁾ odebranych odpadów komunalnych
Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Foszyn 80, 69-200 Sulęcín (CZG.12)	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1161,8	R12
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	89,9	R12
	17 03 80	Odpadowa papa	0,6	R12
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	24,2	R12
	16 01 03	Zużyte opony	9,9	R12
	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	38,5	R12
	15 01 07	Opakowania ze szkła	36,4	R12
	Zakład Utylizacji Odpadów AGMAREX Nowy Świat 66 66-100 Sulęcín RIPOK	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	19,2
17 01 07		Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	14,3	R5
Wexpool Sp. z o.o ul. Poznańska 14A	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	26,3	R12

Dąbrówka Wlkp.	20 01 39	Tworzywa sztuczne	4,4	R12
	20 01 01	Papier i tektura	2,8	R12
	Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 ⁵⁾ [Mg]	Masa odebranych odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych składowaniu ⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów o kodzie 20 03 01 poddanych innym niż składowanie, procesom przetwarzania ⁵⁾ [Mg]	
Odebranych z obszarów miejskich	-	-	-	
Odebranych z obszarów wiejskich	1188,1	-	1188,1	
Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy		Brak. Gmina Łągow posiada PSZOK na terenie Gminy Sulęcín.		
Nazwa i adres punktu	Kod zebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]	
-	-	-	-	
III. INFORMACJA O MASIE ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI				
Łączna masa selektywnie zebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁴⁾ [Mg]		37,8 [Mg]		
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 ⁴⁾ [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 składowisku odpadów ⁴⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania ⁶⁾ odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowisku odpadów
Zakład Deszki i Okładki Komunalnych Długoszyn 80, 69-200 Sulęcín	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	9,3	Kompostowanie (w procesie R3)
	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	15,7	Kompostowanie (w procesie R3)
WEXPOOL Sp. z o.o. ul. Poznańska 14a 66-210 Dąbrówka Wlkp.	20 01 01	Papier i tektura	1,4	Recykling materiałów
	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	8,8	Mechaniczno- biologiczne przetwarzanie
	20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	2,6	Mechaniczno- biologiczne przetwarzanie
IV. OSIĄGNIĘTY POZIOM REDUKCJI MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA⁹⁾				
124,9 [%]				

V. POZIOM RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA NASTĘPUJĄCYCH FRAKCJI ODPADÓW KOMUNALNYCH: PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA⁽¹⁰⁾ ODEBRANYCH Z TERENU GMINY

Kod odebranych odpadów komunalnych ⁽⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych ⁽⁴⁾	Łączna masa zebranych odpadów ⁽⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi ⁽⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia ⁽⁵⁾ [Mg]
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	9,4	7,3	1,9
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	38,5	31,0	7,5
15 01 07	Opakowania ze szkła	36,4	30,0	6,4
15 01 04	Opakowania z metali	0,2	0,2	-
20 01 39	Tworzywa sztuczne	4,4	4,4	-
20 01 01	Papier i tektura	2,8	2,8	-

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

18,9 [%]

VI. POZIOM RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI INNYCH NIŻ, NIEBEZPIECZNE ODPADÓW BUDOWLANYCH I ROZBIÓRKOWYCH⁽¹²⁾ Z ODEBRANYCH Z TERENU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH

Kod odebranych odpadów ⁽⁴⁾	Rodzaj odebranych odpadów ⁽⁴⁾	Łączna masa zebranych odpadów ⁽⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych recyklingowi ⁽⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia ⁽⁵⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych odzyskowi innymi metodami niż recykling i ponowne użycie ⁽⁵⁾ [Mg]
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	38,5	38,5		
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	19,2	19,2		

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysk innymi metodami innych niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe⁽¹¹⁾ [%]

100 %

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

Stan na IV kwartał 2014: 1795

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

IX. RODZAJ I ILOŚĆ NIECZYSTOŚCI CIEKŁYCH ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY

Rodzaj odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych ⁽¹³⁾	Ilość odebranych z obszaru gminy nieczystości ciekłych ⁽⁵⁾ [m ³]
Ścieki komunalne	13 851,0
Ścieki bytowe	7 666,6

Ścieki przemysłowe	17318,0
--------------------	---------

X. DODATKOWE UWAGI

Dział IV: Poziom ograniczenia odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania:

$$OUB_{1995} = 0,047 \times 5405 = 254,04 \text{ [Mg]}$$

$$OUB_R = (254,04 \times 50\%) : 100 = 1,27 \text{ [Mg]}$$

$$M_{OUBR} = 610,04 \times 0,52 = 317,22 \text{ [Mg]}$$

I kwartał 2014r.: 257,8 [Mg] (masa odpadów 20 03 01 przekazanych do CZG12)

$$(257,8 \times 49,0\%) : 100\% = 126,33 \text{ [Mg]} \text{ (balast posortowniczy 19 12 12)}$$

II kwartał 2014r. 132,74 [Mg] (masa odpadów 20 03 01 przekazanych do CZG12)

$$(298,18 \times 54,7\%) : 100\% = 163,11 \text{ [Mg]} \text{ (balast posortowniczy 19 12 12)}$$

III kwartał 2014r.: 246,67 Mg (masa odpadów 20 03 01 przekazanych do CZG12)

$$(328,98 \times 52,6\%) : 100\% = 173,05 \text{ [Mg]} \text{ (balast posortowniczy 19 12 12)}$$

IV kwartał 2014r.: 269,98 Mg (masa odpadów 20 03 01 przekazanych do CZG12)

$$(276,82 \times 53,3\%) : 100\% = 147,55 \text{ [Mg]} \text{ (balast posortowniczy 19 12 12)}$$

$$126,33 + 163,11 + 173,05 + 147,55 = 610,04 \text{ [Mg]}$$

$$T_R = (317,22 \times 100) : 254,04 = 124,87 \text{ [%]}$$

Dział V: Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła:


$$P_{pmts} = 91,4 : 483,2 \times 100\% = 18,9 \text{ [%]}$$

$$M_{wpmts} = 5302 \times 0,329 \times 27,7\% = 483,2$$

Dział VI: Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych:

$$P_{br} = (57,6 : 57,6) \times 100\% = 100\%$$

XI. DANE OSOBY WYPEŁNIAJĄCEJ SPRAWOZDANIE

Imię Anna		Nazwisko Topolska	
Telefon służbowy ⁹⁾ 68-34-12-186	Faks służbowy ⁹⁾ 68-34-12-262	E-mail służbowy ⁹⁾ odpady@lagow.pl	
27.08.15		Podpis i pieczęć ⁹⁾ wójta, burmistrza lub prezydenta miasta 	

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. 257).

⁹⁾ Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania oblicza się zgodnie przepisami wydanymi na podstawie z art. 3c ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2012 r., poz. 391).

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⁾ 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).

¹⁴⁾ W szczególności niedopełniają obowiązku selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

¹⁵⁾ Jeżeli posiada.