

SPRAWOZDANIE BURMISTRZA SŁUBIC Z REALIZACJI ZADAŃ Z ZAKRESU
GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI – KOREKTA

SPRAWOZDANIE WÓJTA, BURMISTRZA LUB PREZYDENTA MIASTA Z REALIZACJI ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA 2015 ROK – KOREKTA		ADRESAT¹⁾ 1) MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA LUBUSKIEGO 2) WOJEWÓDZKI INSPEKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA W GORZOWIE WLKP.		
I. NAZWA GMINY (MIASTA)				
Gmina Słubice				
II. INFORMACJA O MASIE POSZCZEGÓLNYCH RODZAJÓW ODEBRANYCH Z OBSZARU GMINY ODPADÓW KOMUNALNYCH²⁾ ORAZ SPOSOBIE ICH ZAGOSPODAROWANIA³⁾				
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 ⁶⁾ odebranych odpadów komunalnych
ZUO International Sp. z o.o. Kunowice ul. Słubicka 50	20 01 02	Szkło	141,2 2,2 (PSZOK)	R12
	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,1 (PSZOK)	R12
	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	4,8 4,4 (PSZOK)	R12
	20 01 39	Tworzywa sztuczne	144,6 4,9 (PSZOK)	R12
	20 01 40	Metale	0,6 (PSZOK)	R12
	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	382,2	R12
	20 02 03	Odpady nie ulegające biodegradacji	0,52	R12
	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	5 352,8	R12
	20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	160,9	R12
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	300,9 22,9 (PSZOK)	R12
	17 01 01	Odpady z betonu oraz gruz	210,9	R13

		betonowy z rozbiórek i remontów		
	17 01 02	Gruz ceglany	6,0 8,5 (PSZOK)	R13
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego ..., inne niż wymienione w 17 01 06	53,0 30,1 (PSZOK)	R13
	17 01 82	Inne niewymienione odpady	213,5	R13
	17 02 01	Drewno	10,5	R13
	17 02 03	Tworzywa sztuczne	8,8	R13
	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	8,2 1,1 (PSZOK)	R5
	15 01 04	Opakowania z metali	0,6	R5
	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	23,4	R12
	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	23,4	R12
	15 01 07	Opakowania ze szkła	49,6 0,6 (PSZOK)	R5
	16 01 03	Zużyte opony	0,8 (PSZOK)	R5
	15 01 09	Opakowania z tekstyliów	23,7	R12
CZG-12 Długoszyn 80 69-200 Sulęcín	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,9	R5
	15 01 07	Opakowania ze szkła	1,9	R5
	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	689,3	R12
		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		5 798,1	-	5 798,1
Odebranych z obszarów wiejskich		244,0	-	244,0
Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy		1		
Nazwa i adres punktu		Kod zebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Rodzaj zebranych odpadów komunalnych ⁴⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych ⁵⁾ [Mg]

Punkt Selektywne Zbiórki Odpadów Komunalnych ul. Krótka 8 69-100 Słubice	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,1
	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,1
	15 01 07	Opakowania ze szkła	0,6
	16 01 03	Zużyte opony	0,8
	17 01 01	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	40,9
	17 01 02	Gruz ceglany	8,5
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, inne niż wymienione w 17 01 06	30,1
	20 01 01	Papier i tektura	1,5
	20 01 02	Szkło	2,2
	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,1
	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,01
	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	4,4
	20 01 39	Tworzywa sztuczne	4,9
	20 01 40	Metale	0,6
	20 01 99	Inne niż wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	0,1
	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	6,8
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	22,9
	III. INFORMACJA O MASIE ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI		
Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron. ⁷⁾			
Łączna masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji ⁵⁾ [Mg]		268,3	

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 ⁸⁾ odpadów komunalnych ulegających biodegradacji nieprzekazanych do składowania na składowiska odpadów
ZUO International Sp. z o.o. w Kunowicach	15 01 01	Opakowania z tektury i papieru	20,8	Recykling materiałowy
ZUO International Sp. z o.o. w Kunowicach	15 01 03	Opakowania z drewna	19,0	Recykling materiałowy
ZUO International Sp. z o.o. w Kunowicach	20 01 01	Papier i tektura	86,0	Recykling materiałowy
ZUO International Sp. z o.o. w Kunowicach	20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	55,9	Recykling materiałowy
CZG-12 Długoszyn 80 69-200 Sulęcín	15 01 01	Opakowania z tektury i papieru	1,4	Recykling materiałowy
CZG-12 Długoszyn 80 69-200 Sulęcín	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	85,2	Recykling materiałowy
IV. OSIĄGNIĘTY POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA⁹⁾				
37,62				

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	22,2	22,2	0
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	11,3	11,3	0
15 01 04	Opakowania z metali	0,6	0,6	0
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	23,4	23,4	0
15 01 07	Opakowania ze szkła	52,7	52,7	0
20 01 01	Papier i tektura	87,5	87,5	0
20 01 39	Tworzywa sztuczne	149,5	149,5	0
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	382,3	382,3	0
20 01 02	Szkło	143,4	143,4	0

Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła¹¹⁾ [%] **43,05**

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 z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	215,5	0	0	0
17 01 02	Gruz ceglany	6,0	0	0	0

17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, inne niż wymienione w 17 01 06	53,0	0	0	0
17 01 82	Inne niewymienione odpady	49,0	0	0	0
17 02 01	Drewno	10,5	0	0	0
17 02 03	Tworzywa sztuczne	8,8	0	0	0
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych ¹¹⁾ [%]			0		
VII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, OD KTÓRYCH ZOSTAŁY ODEBRANE ODPADY KOMUNALNE					
3 451					
VIII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY ZBIERAJĄ ODPADY KOMUNALNE W SPOSÓB NIEZGODNY Z REGULAMINEM UTRZYMANIA CZYSTOŚCI I PORZĄDKU NA TERENIE GMINY¹⁴⁾					
-					
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 bytowe		13 281,7			
X. DODATKOWE UWAGI					
<u>Sposób wyliczenia T_R</u>					
Lm - liczba mieszkańców miasta w 1995 r. na obszarze gminy w 1995 r. wg GUS wynosi 17 285					
Lw - liczba mieszkańców miasta w 1995 r. na obszarze gminy w 1995 r. wg GUS wynosi 2 259					
MWGUS -masa wytworzonych odpadów komunalnych przez jednego mieszkańca w województwie lubuskim w 2014r. wynosi 321kg czyli 0,321Mg					
Umpmts–udział łączny odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w składzie morfologicznym odpadów komunalnych wg aktualnego KPGO dla wsi wynosi 27,7% (0,277)					
Umpmts–udział łączny odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w składzie morfologicznym odpadów komunalnych wg aktualnego KPGO dla miasta wynosi 32,4% (0,324)					
Mrpmts–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 wynosi 872,90 Mg.					

Sposób wyliczenia T_R

$$OUB_{1995} = 0,155 \times 17\,285 + 0,047 \times 2\,259 = 2\,785,35$$

$$OUB_R = (2\,785,35 \times 50\%) : 100\% = 1\,392,67$$

$$M_{OUBR} = (0 \times 0,57) + (0 \times 0,48) + (0 \times 0) + (2\,015,16 \times 0,52) =$$

$$= 0 + 0 + 0 + 1\,047,88 = 1\,047,88$$

$$T_R = (1\,047,88 \times 100) : 2\,785,35 = \mathbf{37,62\%}$$

Sposób wyliczenia P

18,37% mieszkańcy wsi – 0,18

84,48% mieszkańcy miasta – 0,84

$$U_{mpmts} = (27,7 \times 0,18) + (32,4 \times 0,84) = 4,99 + 27,22 = 32,21$$

$$U_{mpmts} = 0,32$$

$$M_{W_{mpmts}} = (16\,849 \times 0,321 \times 0,324) + (3\,096 \times 0,321 \times 0,277) = 1\,752,36 + 275,29 = 2\,027,65$$

$$P = (872,90 \times 100\%) : 2\,027,65 = \mathbf{43,05\%}$$

XI. DANE OSOBY WYPEŁNIAJĄCEJ SPRAWOZDANIE

Imię Agata		Nazwisko Kułaga	
Telefon służbowy ¹⁵⁾	Faks służbowy ¹⁵⁾	E-mail służbowy ¹⁵⁾	
95 737 20 31	95 758 28 80	agata.kulaga@slubice.pl	
Data	Podpis i pieczęćka ¹⁵⁾ wójta, burmistrza lub prezydenta miasta		
28.06.2016 r.			

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

- Tekstylią 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) Poziomy 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.