

SPRAWOZDANIE WÓJTA, BURMISTRZA LUB PREZYDENTA MIASTA/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO Z REALIZACJI ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA 2018 ROK		ADRESAT¹⁾	
		1) MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO 2) WIELKOPOLSKI INSPEKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA	
I. NAZWA GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO²⁾			
Rodzaj gminy ³⁾ :	WIEJSKA		
	Liczba mieszkańców gminy lub związku międzygminnego		
	w 1995 r. zgodnie z danymi GUS	w roku sprawozdawczym, zgodnie z danymi pochodzącymi z rejestru mieszkańców ⁴⁾ gminy (lub gmin należących do związku)	w roku sprawozdawczym, na podstawie danych pochodzących ze złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi według stanu na dzień 31 grudnia roku objętego sprawozdaniem
Liczba mieszkańców miasta	N/D	N/D	N/D
Liczba mieszkańców miasta powyżej 50 tys. mieszkańców		N/D	N/D
Liczba mieszkańców miasta poniżej 50 tys. mieszkańców		N/D	N/D
Liczba mieszkańców wsi	5 805	5 314	4 574
II. INFORMACJA O ODEBRANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH⁵⁾			
Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg]	
20 03 01	Nie segregowane (zmieszane) odpady komunalne	607,330	
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	17,535	
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	21,408	
20 01 01	Papier i tektura	3,050	
20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,020	
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	1,200	
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,020	
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,020	
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	0,820	
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	223,980	
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	27,140	
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	92,303	
15 01 07	Opakowania ze szkła	65,740	
16 01 03	Zużyte opony	1,800	
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	2,940	
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	9,120	

17 02 03	Tworzywa sztuczne			1,540	
SUMA				1 075,966	
Łączna masa odebranych odpadów komunalnych z wyłączeniem odpadów budowlanych i rozbiórkowych				1 062,366	
Łączna masa odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych				13,600	
III. INFORMACJA O SPOSOBIE ZAGOSPODAROWANIA ODEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH⁸⁾					
a) informacja o odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji⁹⁾					
Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania ⁷⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ¹⁰⁾	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji ¹¹⁾
20 03 01	Nie segregowane (zmieszane) odpady komunalne	607,330	R12	ZUOK ORLI STAW	Orli Staw 2 62-834 Ceków
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	90,003	R12	ZUOK ORLI STAW	Orli Staw 2 62-834 Ceków
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	2,300	R12	Przedsiębiorstwo Handlowo-Produkcyjne Przemysław Olejnik	Wąbiewo 26 64-061 Kamieniec
15 01 07	Opakowania ze szkła	29,900	R12	ZUOK ORLI STAW	Orli Staw 2 62-834 Ceków
15 01 07	Opakowania ze szkła	13,000	R12	ARDAGH GLASS S.A.	ul. Starogostyńska 9 63-800 Gostyń
15 01 07	Opakowania ze szkła	22,840	R5	Remondis Glass Recycling Polska Sp. z o.o.	ul.Wawelska 107 64-920 Piła
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	58,900	R12	ZUOK ORLI STAW	Orli Staw 2 62-834 Ceków
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	82,340	R12	EKO KAR Sp. z o.o. S.k.	ul. Polna 17 63-440 Raszków
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	82,740	R12	Przedsiębiorstwo Handlowo-Produkcyjne Przemysław Olejnik	Wąbiewo 26 64-061 Kamieniec
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	8,355	R12	ZUOK ORLI STAW	Orli Staw 2 62-834 Ceków
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	9,180	R12	Przedsiębiorstwo Handlowo-Produkcyjne Przemysław Olejnik	Wąbiewo 26 64-061 Kamieniec
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	2,080	R5	ENECO POLSKA S.A.	ul. Rolna 7 62-400 Ostrów Wlkp. działka Nr 808 Daniszyn
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	0,860	R5	Firma Usługowa EKO-KAR Sp. z o.o. Sp.k.	Moszczanka 92A 63-440 Raszków
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione	9,120	R5	ZUOK ORLI STAW	Orli Staw 2 62-834 Ceków

	w 17 01 06				
17 02 03	Tworzywa sztuczne	1,540	R12	ZUOK ORLI STAW	Orli Staw 2 62-834 Ceków
16 01 03	Zużyte opony	1,800	R3	Recykl S.A. Organizacja Odzysku	ul. Letnia 3 63-100 Śrem
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	27,140	R12	ZUOK ORLI STAW	Orli Staw 2 62-834 Ceków
20 01 32*	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,010	R12	AP-LOGIC Sp. z o.o.	ul. Łaska 77 98-220 Zduńska Wola

SUMA **1 049,438**

b) informacja o odpadach komunalnych ulegających biodegradacji¹²⁾

Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania ⁷⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych ¹⁰⁾	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji ¹¹⁾
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	21,408	R3	ZUOK ORLI STAW	Orli Staw 2 62-834 Ceków
20 01 01	Papier i tektura	3,050	R3	LEIPA GEOEG LEINFELDER	GmbH KUHEIDE 34 D-16303 SCHWEDT/ODER
SUMA		24,458			

c) dodatkowa informacja o odpadach o kodzie 20 03 01

Lp.	1	2	3	4	5	6
	Masa odebranych odpadów ⁷⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych składowaniu ⁷⁾ [Mg]	Masa odpadów poddanych termicznemu przekształcaniu ⁷⁾ [Mg]	Masa odpadów przetworzonych w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów ⁷⁾ (instalacje MBP) [Mg]	Masa odpadów przetworzonych w procesie mechanicznego przetwarzania odpadów ⁷⁾ (sortownie) [Mg]	Masa odpadów poddanych innym procesom przetwarzania ^{7),1 3)} [Mg]
Odebranych z obszarów miejskich		0,000				
Odebranych z obszarów wiejskich		0,000				
Odebranych z obszaru gminy	607,330	0,000	0,000	607,330	0,000	0,000

IV. INFORMACJA O ODEBRANYCH I MAGAZYNOWANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH¹⁴⁾

Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odebranych i magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg]
20 01 32*	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,010
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,020

20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,020
SUMA		0,050

V. INFORMACJA O DZIAŁAJĄCYCH NA TERENIE GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO PUNKTACH SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH¹⁵⁾

Liczba punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, funkcjonujących na terenie gminy/związku międzygminnego utworzonych samodzielnie przez gminę

1	0
---	---

a) informacja o zebranych odpadach komunalnych¹⁶⁾

Adres punktu	Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg]
Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Liskowie ul. Leśna teren oczyszczalni ścieków	16 01 03	Zużyte opony	5,200
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	28,760
	17 02 03	Tworzywa sztuczne	1,340
	20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	0,025
	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,060
	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	3,060
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,500
	20 01 39	Tworzywa sztuczne	7,420
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	13,960
SUMA			60,325

b) informacja o sposobie zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych¹⁷⁾

Adres punktu	Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania ⁷⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych ¹⁰⁾	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji ¹¹⁾ , do której zostały przekazane odpady komunalne
Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Liskowie ul. Leśna teren oczyszczalni ścieków	16 01 03	Zużyte opony	5,200	R3	Recykl S.A. Organizacja Odzysku	ul. Letnia 3 63-100 Śrem
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	28,760	R5	ZUOK ORLI STAW	Orli Staw 2 62-834 Ceków
	17 02 03	Tworzywa sztuczne	1,340	R12	ZUOK ORLI STAW	Orli Staw 2 62-834 Ceków
	20 01 21*	Lampy fluorescencyjne	0,025	R12	Remondis Electrocycling	ul. Pryncypalna

		e i inne odpady zawierające rtęć			Sp. z o.o.	132/134
20 01 32		Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,060	R12	AP-LOGIC Sp. z o.o.	Górczyn71 98-100 Łask
20 01 35*		Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	3,060	R12	Remondis Electrorecycling Sp. z o.o.	ul. Pryncypalna 132/134
20 01 36		Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 , 20 01 23 i 20 01 35	0,500	R12	Remondis Electrorecycling Sp. z o.o.	ul. Pryncypalna 132/134
20 01 39		Tworzywa sztuczne	7,420	R12	ZUOK ORLI STAW	Orli Staw 2 62-834 Ceków
20 03 07		Odpady wielkogabarytowe	13,960	R12	ZUOK ORLI STAW	Orli Staw 2 62-834 Ceków
SUMA			60,325			
c) informacja o zebranych i magazynowanych odpadach komunalnych¹⁸⁾						
Adres punktu	Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa zebranych i magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg]			
N/D	N/D	N/D	0,000			
SUMA			0,000			
VI. INFORMACJA O ZEBRANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH STANOWIĄCYCH FRAKCJE ODPADÓW KOMUNALNYCH: PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA¹⁹⁾						
Liczba podmiotów zbierających odpady komunalne stanowiące frakcje odpadów						0
a) informacja o odpadach zebranych od właścicieli nieruchomości, które zamieszkują mieszkańcy, i właścicieli nieruchomości, których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne²⁰⁾						
Adres podmiotu zbierającego odpady komunalne stanowiące frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła		Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg]		
N/D		N/D	N/D	0,000		
SUMA				0,000		
a) informacja o sposobie zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych stanowiących frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła²¹⁾						
Adres podmiotu zbierającego odpady komunalne stanowiące frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania ⁷⁾ [Mg]	Sposób zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych ¹⁰⁾	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji ¹¹⁾ , do której zostały przekazane odpady komunalne
N/D	N/D	N/D	0,000	N/D	N/D	N/D

SUMA		0,000	
c) informacja o zebranych i magazynowanych odpadach komunalnych stanowiących frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła²²⁾			
Adres podmiotu zbierającego odpady komunalne stanowiące frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła	Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa zebranych i magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg]
N/D	N/D	N/D	0,000
SUMA			0,000

VII. INFORMACJA O MASIE POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA I POZOSTAŁOŚCI Z MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA, PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA, POWSTAŁYCH Z ODEBRANYCH I ZEBRANYCH Z TERENU GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO ODPADÓW KOMUNALNYCH

a) masa odpadów, powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych, przekazanych do składowania²³⁾

Nazwa i adres instalacji, w której zostały wytworzone odpady, powstałe z odebranych przez podmiot odpadów komunalnych, przekazane do składowania	Kod odpadów	Masa odpadów, powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych, przekazanych do składowania ^{7),24)} [Mg]				Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady do składowania
		zawierająca frakcje ulegające biodegradacji			zawierająca frakcje nieulegające biodegradacji	
		Frakcja o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm	Frakcja o wielkości powyżej 80 mm	Masa całego strumienia odpadów		
Instalacja Sortowni Odpadów Selektywnie Zebranych w Zakładzie Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych ORLI STAW Orli Staw 2 62-834 Ceków	19 12 12	-	0,000	187,376	0,000	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczna i obojętne w Zakładzie Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych ORLI STAW Orli Staw 2 62-834 Ceków
SUMA	-	-	0,000	187,376	0,000	

b) masa odpadów, powstałych po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania²⁵⁾

Nazwa i adres instalacji, w której zostały wytworzone odpady, powstałe z odebranych przez podmiot odpadów komunalnych, przekazane do składowania	Kod odpadów	Masa odpadów, powstałych po sortowaniu zmieszanych odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania ^{7),24)} [Mg]				Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady do składowania
		Frakcja o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm	Wartość parametru AT4 [mg O ₂ /g] ²⁶⁾	Frakcja o wielkości powyżej 80 mm	Masa całego strumienia odpadów	
Instalacja do Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Zmieszanych Odpadów Komunalnych w Zakładzie Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych ORLI STAW Orli Staw 2 62-834 Ceków	19 12 12	94,707	Styczeń – 6,37 mg O ₂ /g s.m. Luty – 4,29 O ₂ /g s.m. Marzec – 13,40 mg O ₂ /g s.m. Kwiecień – 10,30 mg O ₂ /g s.m. Maj – 33,80 mg O ₂ /g s.m. Czerwiec – 8,82 mg O ₂ /g s.m. Lipiec – 10,70 mg O ₂ /g s.m. Sierpień – 8,97 mg O ₂ /g s.m. Wrzesień – 6,36 mg O ₂ /g s.m. Październik – 27,00 mg O ₂ /g s.m. Listopad – 11,90 mg O ₂ /g s.m. Grudzień <1,00 mg O ₂ /g s.m.	0,000	0,000	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczna i obojętne w Zakładzie Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych ORLI STAW Orli Staw 2 62-834 Ceków
	19 05 99	0,000	N/D	0,000	344,417	
SUMA	-	94,707	-	0,000	344,417	

VIII. INFORMACJA O OSIĄGNIĘTYCH POZIOMACH RECYKLINGU, PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA I ODZYSKU INNYMI METODAMI ORAZ OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI PRZEKAZYWANYCH DO SKŁADOWANIA

a) informacja o masie odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła²⁷⁾ przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi²⁸⁾ z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego

Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odpadów ⁷⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁷⁾ [Mg]
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	27,140	21,883
ex 15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	92,303	35,535
15 01 07	Opakowania ze szkła	65,740	63,940
20 01 01	Papier i tektura	3,050	2,582
20 01 39	Tworzywa sztuczne	7,420	4,994
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	3,198	3,198*
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	3,970	3,970*
15 01 04	Opakowania z metali	1,870	1,870*
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	0,106	0,106*
15 01 07	Opakowania ze szkła	5,780	5,780*
19 12 02	Metale żelazne	0,260	0,260*
19 12 03	Metale nieżelazne	0,096	0,096*
19 12 05	Szkło	0,148	0,148*
SUMA		211,081	144,362

*- ilości odpadów, które wysegregowano (wydzielono) z odpadów o kodzie 20 03 01 w 2018r., na podstawie danych uzyskanych z ZUOK ORLI STAW.

b) informacja o masie odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego²⁹⁾

Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odpadów ⁷⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ⁷⁾ [Mg]
16 01 03	Zużyte opony	7,000	7,000
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	21,408	21,408
SUMA		28,408	28,408

c) informacja o osiągniętym poziomie recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła

Masa wytworzonych odpadów komunalnych przez jednego mieszkańca na terenie województwa (Mw _{GUS}) ³⁰⁾	0,343
Łączna masa odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ^{7), 28)} [Mg]	144,362
Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości ^{7), 31)} [Mg]	751,121
Udział morfologiczny papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła i wielomateriałowych w składzie morfologicznym odpadów komunalnych ³²⁾ [%]	31,8
Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia ³³⁾ papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%]	28,93 %

d) informacja o masie odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi³⁴⁾ przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku²⁸⁾ z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego

Kod odpadów ⁶⁾	Rodzaj odpadów ⁶⁾	Masa odpadów ⁷⁾ [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku ⁷⁾ [Mg]
17 01 01	Odpady betonu oraz	2,940	2,940

	gruz betonowy z rozbiórek i remontów		
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	37,880	37,880
17 02 03	Tworzywa sztuczne	2,880	2,880
	SUMA	43,700	43,700
e) informacja o osiągniętym poziomie recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych			
Łączna masa innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku ⁷⁾ – Mr _{br} [Mg]			43,700
Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami ³³⁾ innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%]			100,000 %
f) informacja o osiągniętym poziomie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania			
Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych przez gminę w roku sprawozdawczym [Mg]			297,195
Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych w gminie w roku sprawozdawczym [Mg]			310,135
Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych przez gminę w ostatnim półroczu poprzedzającym rok sprawozdawczy ³⁴⁾ [Mg]			-
Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych w gminie w ostatnim półroczu poprzedzającym rok sprawozdawczy ³⁴⁾ [Mg]			-
Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzona w 1995 r. ^{7), 35)} - OUB ₁₉₉₅ [Mg]			272,835
Masa odpadów ulegających biodegradacji zebranych, odebranych i przetworzonych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru gminy/związku międzygminnego, przekazanych do składowania ⁷⁾ – M _{OUBR} ³⁵⁾ [Mg]			55,006
Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania ^{36), 37)} [%]			22,033 %
IX. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, OD KTÓRYCH ZOSTAŁY ODEBRANE ODPADY KOMUNALNE³⁸⁾			
4574			
X. UWAGI			
<u>SPOSÓB WYLICZENIA POZIOMÓW</u>			
OBLICZENIE POZIOMU RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA PAPIERU, METALI, TWORZYW SZTUCZNYCH I SZKŁA			
$P_{pmts} = (Mr_{pmts} / Mw_{pmts}) * 100\%$			
gdzie:			
<p>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):</p>			
<u>$Mw_{pmts} = Lm * Mw_{GUS} * Um_{pmts} = 4574 * 0,343 * 0,318 = 498,904 [Mg]$</u>			
gdzie:			

L_m- liczba mieszkańców gminy na podstawie rejestru mieszkańców gminy, zgodnie ze złożonymi deklaracjami na 31.12.2017 r.,
M_{wgus}- masa wytworzonych odpadów komunalnych przez jednego mieszkańca na terenie Województwa (zgodnie z aktualnymi danymi publikowanymi przez Główny Urząd Statystyczny), wyrażona w [Mg];
U_{pmts}- udział łączny odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła w składzie morfologicznym odpadów komunalnych.

Uwaga!

Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła oblicza się łącznie dla wszystkich podanych frakcji odpadów komunalnych.

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

$$P_{pmts} = (M_{r_{pmts}} / M_{w_{pmts}}) * 100 = (144,362 / 498,904) * 100 \% = 28,93 \%$$

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

$$P_{br} = (M_{r_{br}} / M_{w_{br}}) * 100 = (43,700 / 43,700) * 100 = 100,00 [\%]$$

gdzie:

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

M_{r_{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, wyrażona w [Mg],

M_{w_{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, wyrażona w [Mg].

POZIOM OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI KIEROWANYCH DO SKŁADOWANIA

Minister Środowiska w Rozporządzeniu z dnia 15 grudnia 2017 roku w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji określił sposób obliczania poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, które gmina jest obowiązana osiągnąć w poszczególnych latach.

OBLICZENIE MASY ODPADÓW ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI WYTWORZONEJ W 1995 r.

$$OUB_{1995} = (0,047 * L_w) * U_o = (0,047 * 5805) * 1 = 272,835 [Mg]$$

gdzie:

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

0,047 – jednostkowy wskaźnik wytwarzania odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przez 1 mieszkańca na obszarze wsi w 1995r. [Mg];

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

U_o - udział gminy/podmiotu odbierającego odpady komunalne na podstawie umowy z właścicielem nieruchomości, o którym mowa w art. 9g ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2017 r. poz. 1289, 2056 i 2361), w rynku usług w roku poprzedzającym dany rok sprawozdawczy, stanowiący iloraz masy niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych przez gminę/podmiot odbierający odpady komunalne na podstawie umowy z właścicielem nieruchomości i łącznej masy tych odpadów odebranych z obszaru całej gminy, w roku poprzedzającym dany rok sprawozdawczy; jeżeli w danym roku sprawozdawczym udział gminy/podmiotu odbierającego odpady komunalne na podstawie umowy z właścicielem nieruchomości w rynku usług zwiększył lub zmniejszy się w stosunku do poprzedniego roku sprawozdawczego, udział gminy/podmiotu odbierającego odpady komunalne na podstawie umowy z

właścicielem nieruchomości stanowi iloraz masy niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych przez gminę/podmiot odbierający odpady komunalne na podstawie umowy z właścicielem nieruchomości i łącznej masy tych odpadów odebranych z obszaru całej gminy, w ostatnim półroczu poprzedzającym dany rok sprawozdawczy; jeżeli podmiot odbierający odpady komunalne na podstawie umowy z właścicielem nieruchomości nie odbierał odpadów komunalnych z obszaru danej gminy w roku poprzedzającym dany rok sprawozdawczy, przyjmuje się, że $U_o = 1$.

OBLICZENIE MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI DOZWOLONEJ DO SKŁADOWANIA W ROKU 2017

$$OUBR = (OUB1995 * PR) / 100 = (272,835 * 40) / 100 = 109,134 [Mg]$$

gdzie:

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

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

PR - poziom ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania – na rok 2017 obowiązujący poziom wynosi 45% (zgodnie z załącznikiem nr 1 do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r.

w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów).

MASĘ ODPADÓW ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI ZEBRANYCH, ODEBRANYCH I PRZETWORZONYCH ZE STRUMIENIA ODPADÓW KOMUNALNYCH Z OBSZARU DANEJ GMINY W DANYM ROKU PRZEKAZANYCH DO SKŁADOWANIA, OBLICZA SIĘ WEDŁUG WZORU

$$M_{OUBR} = (M_{MR} * U_M) + (M_{WR} * U_W) + \sum_{i=1}^{16} (M_{SRI} * U_{Si}) + (M_{BR1} * U_{B1}) + (M_{BR2} * U_{B2}) [Mg]$$

gdzie:

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

M_{WR} - masa niesegregowanych zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 zebranych na obszarze wsi danym w roku sprawozdawczym, przekazanych do składowania, w przypadku wystąpienia niezgodnego z prawem składowania tych odpadów bez przetworzenia [Mg];

U_W - udział odpadów ulegających biodegradacji w masie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 dla wsi wynoszący 0,48; udział odpadów ulegających biodegradacji w masie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych może być określony na podstawie badań morfologii tych odpadów wykonanych co najmniej 2 razy w danym roku sprawozdawczym, w okresie letnim i w okresie zimowym, przez laboratorium, o którym mowa w art. 147a ust. 1 pkt 1 oraz ust. 1a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska, i zgodnie z następującą metodą: próbkę ogólną niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych przygotowuje się przez pobranie 5 próbek pierwotnych o minimalnej masie 100 kg podczas typowego dnia pracy; zebrane próbki pierwotne należy wysypać na czystą powierzchnię i dokładnie wymieszać; następnie należy usypać z materiału próbki ogólnej kopczyk i metodą kwartowania podzielić go na 4 części; dwie przeciwległe części należy odrzucić, a pozostałe dwie wymieszać; w ten sposób należy postępować do czasu otrzymania próbki laboratoryjnej o masie około 100 kg; wartość wskaźnika U_W przyjmuje się jako średnią arytmetyczną z uzyskanych wyników; próbki odpadów do badań pobiera przedstawiciel laboratorium, o którym mowa w art. 147a ust. 1

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

U_{Si} - udział odpadów ulegających biodegradacji w masie selektywnie zebranych odpadów ulegających biodegradacji ze strumienia odpadów komunalnych wynoszący dla poszczególnych rodzajów odpadów według kodu:

dla $i=1$ 20 01 01 (papier i tektura) - 1,00;

dla $i=2$ 20 01 08 (odpady kuchenne ulegające biodegradacji) - 1,00;

dla $i=3$ 20 01 10 (odzież) - 0,50;

dla $i=4$ 20 01 11 (tekstylnia) - 0,50;

dla $i=5$ 20 01 25 (oleje i tłuszcze jadalne) - 1,00;

dla $i=6$ 20 01 38 (drewno inne niż wymienione w 20 01 37) - 0,50;

dla $i=7$ 20 02 01 (odpady ulegające biodegradacji) - 1,00;

dla $i=8$ 20 03 02 (odpady z targowisk) - 1,00;

dla $i=9$ 15 01 01 (opakowania z papieru i tektury) - 1,00;

dla $i=10$ 15 01 03 (opakowania z drewna) - 1,00

dla $i=11$ 15 01 05 (opakowania wielomateriałowe) - 0,40;

dla $i=12$ ex 15 01 09 (opakowania z tekstyliów z włókien naturalnych) - 0,50;

dla $i=13$ ex 15 01 06 (zmieszane odpady opakowaniowe w części zawierającej papier, tekturę, drewno i tekstylnia z włókien

naturalnych) - 0,50;

dla $i=14$ 19 12 01 (papier i tektura) - 1,00;

dla $i=15$ 19 12 07 (drewno inne niż wymienione w 19 12 06) - 0,50;

dla $i=16$ 19 12 08 (tekstylnia) - 0,50.

M_{BR1}- masa odpadów o kodzie 19 12 12 (inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11), zawierająca odpady ulegające biodegradacji, powstała z odpadów komunalnych o frakcji o wielkości powyżej 80 mm przekazanych do składowania [**Mg**];

M_{BR2} - masa odpadów o kodzie 19 12 12 – (inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11), zawierająca odpady ulegające biodegradacji, powstała z odpadów komunalnych o frakcji o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm przekazanych do składowania [**Mg**];

W przypadku braku możliwości określenia masy odpadów o kodzie 19 12 12 (inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11) powstałych z odpadów komunalnych i przekazanych do składowania z podziałem na frakcję o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm (**M_{BR2}**) i frakcję o wielkości powyżej 80 mm (**M_{BR1}**), należy przyjąć masę odpadów o kodzie 19 12 12 powstałą z odpadów komunalnych i przekazaną do składowania, z udziałem odpadów ulegających biodegradacji wynoszącym **0,52**;

U_{B1} - udział odpadów ulegających biodegradacji w masie odpadów o kodzie 19 12 12 (inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11) powstałych z odpadów komunalnych o frakcji o wielkości powyżej 80 mm przekazanych do składowania wynoszący **0,40**;

Udział odpadów ulegających biodegradacji w masie odpadów o kodzie 19 12 12 powstałych z odpadów komunalnych o frakcji o wielkości powyżej 80 mm może być określony na podstawie badań morfologii tych odpadów wykonanych co najmniej 2 razy w danym roku sprawozdawczym, w okresie letnim i w okresie zimowym, przez laboratorium, o którym mowa w art. 147a ust. 1 pkt 1 oraz ust. 1a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska, i zgodnie z przyjętą metodyką: **U_{B1}** przyjmuje się jako średnią arytmetyczną z uzyskanych wyników; próbki odpadów do badań pobiera przedstawiciel laboratorium, o którym mowa w art. 147a ust. 1

pkt 1 oraz ust. 1a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska;

U_{B2} - udział odpadów ulegających biodegradacji w masie odpadów o kodzie 19 12 12 (inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11) powstałych z odpadów komunalnych o frakcji o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm, wynoszący w zależności od wartości parametru AT4, rozumianej jako aktywność oddychania – parametr wyrażający zapotrzebowanie na tlen przez próbkę odpadów w ciągu 4 dni:

AT4 < 10 mg O₂/g suchej masy: **U_{B2} = 0**,

AT4 od 10 do 20 mg O₂/g suchej masy: **U_{B2} = 0,29**,

AT4 > 20 mg O₂/g suchej masy: **U_{B2} = 0,59**,

brak pomiaru AT4: **U_{B2} = 0,59**;

Wartość U_{B2} przyjmuje się jako średnią arytmetyczną z uzyskanych 12 wyników;

Parametr AT4 potwierdza się badaniami laboratoryjnymi wykonanymi raz w miesiącu w danym roku sprawozdawczym przez laboratorium, o którym mowa w art. 147a ust. 1 pkt 1 oraz ust. 1a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska;

próbki do badań parametru AT4 pobiera przedstawiciel laboratorium, o którym mowa w art. 147a ust. 1 pkt 1 oraz ust. 1a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska.

OBLICZENIE MASY ODPADÓW ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI ZEBRANYCH ZE STRUMIENIA ODPADÓW KOMUNALNYCH Z OBSZARU GMINY W ROKU SPRAWOZDAWCZYM, PRZEKAZANYCH DO SKŁADOWANIA

$$M_{OUBR} = (M_{BR2} * U_{B2}) = 282,083 * 0,195 = 55,006 [Mg]$$

gdzie:

U_{B2} – 0,54 ; na podstawie posiadanych informacji z ZUOK Orli Staw, w miesiącu grudniu 2017r. określono w akredytowanym laboratorium parametr **AT4**, który wyniósł **poniżej 3 mg O₂/g.s.m.** W związku z czym wielkość współczynnika **U_{B2}** została wyliczona jako średnia arytmetyczna.

Wartość 282,083 Mg czyli **M_{BR2}** jest wyliczona na podstawie danych z ZUOK Orli Staw z procentowego udziału frakcji odpadów przeznaczonych do unieszkodliwienia przez składowanie (proces D5) o kodzie 19 12 12 powstałych po procesie mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów w roku 2018.

U_{B2}=(0,00+0,00+0,29+0,29+0,59+0,00+0,29+0,00+0,00+0,59+0,29+0,00)/12=(2,34)/12=0,195 – średnia arytmetyczna dla roku 2018 z 12 miesięcy z 12 wyników **U_{B2}**.

OBLICZENIE OSIĄGNIĘTEGO W ROKU SPRAWOZDAWCZYM POZIOMU OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJĄCYCH BIODEGRADACJI PRZEKAZANYCH DO SKŁADOWANIA

$$T_R = (M_{OUBR} * 100) / (OUB_{1995} * D) = (55,006 * 100) / 272,835 * 0,915 = 22,033 [\%]$$

gdzie:

T_R - osiągnięty w roku sprawozdawczym 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];

D - wskaźnik uwzględniający zmiany demograficzne mieszkańców gminy wyliczany jest ze wzoru:

$$D = \frac{L_R}{L_{1995}} [\%]$$

$$D = 5314 / 5805 = 0,915$$

gdzie:

L_R - liczba mieszkańców na obszarze gminy w danym roku (zgodnie z danymi pochodzącymi rejestru mieszkańców gminy, zgonie z ustawą z dnia 24 września 2010 roku o ewidencji ludności (Dz.U. z 2017r., poz. 657) lub na podstawie danych pochodzących ze złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi);

L_{1995} - liczba mieszkańców na obszarze gminy według danych Głównego Urzędu Statystycznego w roku 1995 (liczba osób zamieszkałych wg stanu na 31 XII); jeśli w 1995 r. gmina nie istniała, wówczas należy przyjąć $L_{1995} = L_{R1}$, gdzie: L_{R1} - liczba mieszkańców na obszarze gminy w pierwszym roku sprawozdawczym (zgodnie z danymi pochodzącymi rejestru mieszkańców gminy, zgonie z ustawą z dnia 24 września 2010 roku o ewidencji ludności (Dz.U. z 2017r., poz. 657) lub na podstawie danych pochodzących ze złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi)

Uwaga!

Jeżeli $T_R = P_R$ albo $T_R < P_R$ - poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w roku rozliczeniowym został osiągnięty.

Jednocześnie informuję, że zamieszczone w sprawozdaniu nazwy i adresy instalacji są najdokładniejsze, jakie udało mi się ustalić.

Do sprawozdania wysyłam poniżej wymienione dokumenty (źródło ZUOK Orli Staw);

- wyliczone wskaźniki dot. wydzielenia odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła z odpadów komunalnych zmieszanych, przekazanych w celu poddania procesom recyklingu innemu posiadaczowi odpadów wraz ze wskazaniem procesu odzysku za I i II półrocze 2018r.;

- informacje za I i II półrocze 2018r. dot. wydzielenia frakcji 19 12 12 i 19 05 99 (unieszkodliwiona przez składowanie – proces D 5) w wyniku MBP zmieszanych odpadów komunalnych oraz sortowania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ;

- tabelka przedstawiająca udział frakcji nadającej się do recyklingu w dostarczonych odpadach do ZUOK Orli Staw wg kodów (uwzględniono wszystkie kody odpadów PMTS określone we wzorze sprawozdania);

XI. DANE OSOBY WYPEŁNIAJĄCEJ SPRAWOZDANIE

Imię Anita	Nazwisko Miklas
Numer telefonu służbowego 062 76 34 800	E-mail służbowy odpady@liskow.pl
Data sporządzenia sprawozdania 26.03.2019r.	Podpis własnoręczny ³⁹⁾ albo kwalifikowany podpis elektroniczny, albo podpis potwierdzony profilem zaufanym ePUAP ⁴⁰⁾ wójta, burmistrza, prezydenta miasta, przewodniczącego związku międzygminnego lub osoby upoważnionej do reprezentowania wójta, burmistrza, prezydenta miasta, przewodniczącego związku międzygminnego

Objaśnienia:

- 1) Należy wpisać marszałka województwa oraz wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska, właściwych ze względu na położenie gminy.
- 2) W przypadku wypełniania sprawozdania przez związek międzygminny należy wpisać nazwę związku oraz nazwy gmin należących do związku.
- 3) Należy wpisać: miejska, wiejska albo miejsko-wiejska. W przypadku wypełniania sprawozdania przez związek międzygminny należy wpisać liczbę poszczególnych rodzajów gmin należących do związku.
- 4) Zgodnie z ustawą z dnia 24 września 2010 r. o ewidencji ludności (Dz. U. z 2017 r. poz. 657, z późn. zm.).
- 5) W dziale II należy podać informacje o odpadach odebranych i przekazanych do zagospodarowania oraz odebranych i magazynowanych.
- 6) Należy podać zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 4 ust. 3 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2018 r. poz. 992 i 1000), w tym odpadach zagospodarowanych i zmagazynowanych.
- 7) Należy podać masę odpadów z dokładnością do trzeciego miejsca po przecinku. W przypadku gdy masa odpadów jest mniejsza niż 1 kg, należy podać masę z dokładnością do 0,1 kg w przeliczeniu na Mg.
- 8) Należy podać informacje o odpadach odebranych od właścicieli nieruchomości i przekazanych do zagospodarowania. W dziale III nie należy uwzględniać informacji o odpadach odebranych i magazynowanych przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości.
- 9) Należy uwzględnić wszystkie rodzaje odebranych odpadów z wyłączeniem odpadów o kodach wymienionych w przypisie 12.
- 10) Przez sposób zagospodarowania odpadów komunalnych rozumie się procesy odzysku wymienione w załączniku nr 1 do ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach oraz procesy unieszkodliwiania odpadów wymienione w załączniku nr 2 do tej ustawy. W przypadku przekazania odpadów osobie fizycznej zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 27 ust. 10 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, należy wpisać słownie „przekazanie osobom fizycznym”. W przypadku przekazania odpadów do przetwarzania poza instalacjami lub urządzeniami zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 30 ust. 5 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach należy wpisać słownie „odzysk poza instalacjami lub urządzeniami”. W przypadku przekazywania odpadów komunalnych za pośrednictwem innego zbierającego do instalacji należy podać ostateczny sposób zagospodarowania odpadów komunalnych w tej instalacji.
- 11) Należy wpisać adres miejsca, gdzie przekazano odpady komunalne – miejsce prowadzenia działalności posiadacza odpadów przejmującego odpad. W przypadku przekazywania odpadów komunalnych za pośrednictwem innego zbierającego do instalacji należy podać adres tej instalacji.
W przypadku przekazania odpadów osobie fizycznej zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 27 ust. 10 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach lub w przypadku przekazania odpadów do przetwarzania poza instalacjami lub urządzeniami zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 30 ust. 5 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach nie należy uzupełniać kolumn „Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne” oraz „Adres instalacji”.
- 12) Należy uwzględnić odpady o kodach: 15 01 01, 15 01 03, 15 01 05, ex 15 01 06 – w części zawierającej papier, tekturę, drewno i tekstylia z włókien naturalnych, ex 15 01 09 – opakowania z tekstyliów z włókien naturalnych, 20 01 01, 20 01 08, 20 01 10, 20 01 11, 20 01 25, 20 01 38, 20 02 01, 20 03 02, zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 4 ust. 3 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.
- 13) Dotyczy pozostałych procesów innych niż wymienione w dziale III w lit. c w kolumnach 2, 3, 4 i 5.

- 14) Należy podać informacje o odpadach odebranych i magazynowanych przez podmioty odbierające oraz zbierające odpady według stanu na koniec okresu, którego dotyczy sprawozdanie. Dotyczy wszystkich odebranych i magazynowanych odpadów, które nie zostały przekazane do dalszego zagospodarowania.
- 15) Dział V dotyczy odpadów zebranych w punktach selektywnego zbierania odpadów komunalnych.
Jeżeli punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych został utworzony wspólnie z inną gminą lub gminami, należy wskazać nazwy wszystkich gmin tworzących punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych w dziale X – Uwagi.
- 16) W dziale V w lit. a należy podać informacje o wszystkich zebranych odpadach komunalnych.
- 17) Należy podać informacje o odpadach zebranych i przekazanych do zagospodarowania. W dziale V w lit. b nie należy uwzględniać informacji o odpadach zebranych i magazynowanych.
- 18) Należy podać informacje o odpadach zebranych i magazynowanych według stanu na koniec okresu, którego dotyczy sprawozdanie. Dotyczy wszystkich zebranych i magazynowanych odpadów, które nie zostały przekazane do dalszego zagospodarowania.
- 19) Dział VI dotyczy odpadów zebranych przez podmioty zbierające odpady komunalne stanowiące frakcje odpadów komunalnych papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła, o których mowa w załączniku nr 3.
- 20) Należy podać informacje o wszystkich zebranych odpadach komunalnych stanowiących frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła.
- 21) Należy podać informacje o zebranych odpadach komunalnych stanowiących frakcje odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła i przekazanych do zagospodarowania. W dziale VI w lit. b nie należy uwzględniać informacji o odpadach zebranych i magazynowanych.
- 22) Należy podać informacje o masie odpadów zebranych i magazynowanych według stanu na koniec okresu, którego dotyczy sprawozdanie. Dotyczy wszystkich zebranych i magazynowanych odpadów, które nie zostały przekazane do dalszego zagospodarowania.
- 23) Należy co najmniej uwzględnić odpady o kodach: 19 12 12, 19 12 01, 19 12 07, 19 12 08.
- 24) Należy podać masę odpadów z podziałem na frakcję o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm i frakcję o wielkości powyżej 80 mm. W przypadku braku podziału strumienia na frakcje należy podać masę całego strumienia odpadów o kodzie 19 12 12. Dla pozostałych odpadów należy wypełnić jedynie kolumnę „Masa całego strumienia odpadów”.
- 25) Należy co najmniej uwzględnić odpady o kodach: 19 12 12, 19 05 03, 19 05 99, 19 06 04, 19 12 01, 19 12 07, 19 12 08.
- 26) Dotyczy odpadów o kodzie 19 12 12, 19 05 03, 19 05 99, 19 06 04 frakcji o wielkości od 0 do 80 mm – w przypadku posiadania wyników badań.
- 27) Należy uwzględnić odpady o kodach: 15 01 01, 15 01 02, 15 01 04, 15 01 05, ex 15 01 06 – w części zawierającej papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło, opakowania wielomateriałowe, 15 01 07, 19 12 01, 19 12 02, 19 12 03, 19 12 04, 19 12 05, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 39, 20 01 40, ex 20 01 99 – odpady papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła, zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 4 ust. 3 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach. Należy również uwzględnić odpady o tych kodach przekazane podmiotowi posiadającemu zezwolenie na zbieranie odpadów, co do których podmiot wypełniający sprawozdanie ma informację, że odpady te zostały przekazane w celu przygotowania ich do recyklingu i ponownego użycia.
- 28) Należy wziąć pod uwagę odpady komunalne papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowane do ponownego użycia i poddane recyklingowi lub inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe przygotowane do ponownego użycia, poddane recyklingowi i innym procesom odzysku, odebrane od właścicieli nieruchomości, zebrane w punktach selektywnego zbierania odpadów komunalnych, zebrane w inny sposób oraz wysegregowane w instalacjach do mechanicznego lub mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych, co do których uzyskano informację, o której mowa w art. 90a ustawy z dnia

- 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2017 r. poz. 1289, 2056, 2361 i 2422 oraz z 2018 r. poz. 650).
- ²⁹⁾ Należy podać informacje o masie odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi, innych niż wymienione w dziale VIII w lit. a.
- ³⁰⁾ Zgodnie z aktualnymi danymi publikowanymi przez Główny Urząd Statystyczny.
- ³¹⁾ Należy podać sumę wszystkich odebranych oraz zebranych z terenu gminy odpadów komunalnych z wyłączeniem odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi.
- ³²⁾ Na podstawie aktualnego Krajowego Planu Gospodarki Odpadami lub na podstawie badań morfologii odpadów komunalnych wykonanych na zlecenie gminy.
- ³³⁾ Poziom 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. Należy wpisać „nie dotyczy” w przypadku, gdy na terenie gminy nie zostały odebrane i zebrane inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe pochodzące ze strumienia odpadów komunalnych.
- ³⁴⁾ 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 przepisami wydanymi na podstawie art. 4 ust. 3 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach. Należy również uwzględnić odpady o tych kodach przekazane podmiotowi posiadającemu zezwolenie na zbieranie odpadów, co do których podmiot wypełniający sprawozdanie ma informację, że odpady te zostały przekazane w celu przygotowania ich do recyklingu i ponownego użycia.
- ³⁵⁾ Należy wypełnić w przypadku, gdy w danym roku sprawozdawczym udział gminy/podmiotu odbierającego odpady komunalne na podstawie umowy z właścicielem nieruchomości w rynku usług zwiększył się lub zmniejszył się w stosunku do poprzedniego roku sprawozdawczego.
- ³⁶⁾ Zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 3c ust. 2 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Gmina jest odpowiedzialna za gospodarkę wszystkimi odpadami komunalnymi wytworzonymi na terenie całej gminy (udział gminy odbierającej odpady komunalne na podstawie umowy z właścicielem nieruchomości, o którym mowa w art. 9g ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w rynku usług w roku poprzedzającym dany rok sprawozdawczy (Uo) dla gminy wynosi 100%).
- ³⁷⁾ Zgodnie z przepisami art. 3c ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach w roku 2020 poziom jest wyznaczony do dnia 16 lipca 2020 r.
- ³⁸⁾ Na podstawie złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji, o których mowa w art. 6m ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, oraz zawartych umów, o których mowa w art. 6 ust. 1 tej ustawy.
- ³⁹⁾ Dotyczy postaci papierowej sprawozdania.
- ⁴⁰⁾ Dotyczy postaci elektronicznej sprawozdania.