

**WZÓR ROCZNEGO SPRAWOZDANIA SPORZĄDZANEGO PRZEZ WÓJTA,
BURMISTRZA LUB PREZYDENTA MIASTA Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA
ODPADAMI KOMUNALNYMI**

| | | | |
|---|---|--|---|
| SPRAWOZDANIE WÓJTA, BURMISTRZA LUB PREZYDENTA MIASTA/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO Z REALIZACJI ZADAŃ Z ZAKRESU GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI ZA 2018 ROK | | ADRESAT¹⁾ | |
| | | 1) MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA PODLASKIEGO | |
| | | 2) PODLASKI INSPEKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA | |
| I. NAZWA GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO²⁾ | | | |
| GMINA SZUDZIAŁOWO | | | |
| 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 | | | |
| Liczba mieszkańców miasta powyżej 50 tys. mieszkańców | | | |
| Liczba mieszkańców miasta poniżej 50 tys. mieszkańców | | | |
| Liczba mieszkańców wsi | 4216 | 3011 | brak danych ² |
| II. INFORMACJA O ODEBRANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH⁵⁾ | | | |
| Kod odpadów ⁶⁾ | Rodzaj odpadów ⁶⁾ | Masa odebranych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg] | |
| 20 03 01 | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 288,180 | |
| 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 7,500 | |
| 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 14,460 | |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 26,210 | |
| 20 01 35* | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki | 0,540 | |
| 16 01 03 | Zużyte opony | 1,140 | |
| 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 6,180 | |
| 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji | 1,760 | |
| 15 01 09 | Opakowania z tekstyliów | 0,220 | |
| SUMA | | 346,190 | |

| Łączna masa odebranych odpadów komunalnych z wyłączeniem odpadów budowlanych i rozbiórkowych | | | | 346,190 | |
|--|---|---|---|---|--|
| Łączna masa odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych | | | | Nie dotyczy | |
| 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⁾ |
| 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 11,560 | R3 | IMP Polowat Sp. z o. o. | 99-100 Łęczycza, ul. Lotnicza 4 |
| 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 1,840 | R3 | F.H.U. ATUS Barnaś Leszek | 39-305 Borowa, Sadkowa Góra 12 |
| 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 1,060 | R3 | Elana Pet Sp. z o. o. | ul. M.C. Składowskiej 73, 87-100 Toruń |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 15,010 | R5 | Zakład Uzdatniania Słuczki Szklanej poprzez Krynicki Recykling S.A. | 07-200 Wyszków ul. Zakolejowa 23 |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 11,200 | R5 | Remondis Glass Recycling Polska Sp. z o. o. | ul. Wawelska 107, 64- 920 Piła |
| 15 01 09 | Opakowania z tekstyliów | 0,220 | R12 | Instalacja do sortowania odpadów MPO Sp. z o. o. | ul. 42 Pułku Piechoty 48, 15-950 Białystok |
| 16 01 03 | Zużyte opony | 1,140 | R12 | MPO Sp. z o. o. | ul. 42 Pułku Piechoty 48, 15-950 Białystok |
| 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 6,180 | R12 | MPO Sp. z o. o. | ul. 42 Pułku Piechoty 48, 15-950 Białystok |
| 20 03 01 | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 288,180 | R12 | ZUOK Hryniewicze | Hryniewicze 15-061 Juchnowiec Kościelny |
| 20 01 35* | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki | 0,540 | R12 | REMONDIS Elektrorecykling Sp. z o. o. | ul. Ekologiczna 2, 05-870 Błonie |
| SUMA | | 336,930 | | | |
| 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⁾ |
|---------------------------|--------------------------------|---|---|---|---|
| 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 7,500 | R3 | Stora Enso Poland S.A. | ul. I Armii Wojska Polskiego 21, 07-401 Ostrołęka |
| - | - | | | | |
| SUMA | | 7,500 | | | |

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),13)} [Mg] |
| Odebranych z obszarów miejskich | | | | | | |
| Odebranych z obszarów wiejskich | | | | | | |
| Odebranych z obszaru gminy | 288,180 | | | 288,180 | | |

IV. INFORMACJA O ODEBRANYCH I MAGAZYNOWANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH¹⁴⁾

| Kod odpadów ⁶⁾ | Rodzaj odpadów ⁶⁾ | Masa odebranych i magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg] |
|---------------------------|--------------------------------|---|
| 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji | 1,760 |
| - | | |
| SUMA | | 1,760 |

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 | utworzonych wspólnie z inną gminą lub gminami |
| 1 | 0 |

a) informacja o zebranych odpadach komunalnych¹⁶⁾

| Adres punktu | Kod odpadów ⁶⁾ | Rodzaj odpadów ⁶⁾ | Masa zebranych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg] |
|----------------|---------------------------|---|---|
| Ul. Kościelna, | 20 01 35* | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione | 1,380 |

| | | | |
|--|----------|--|---------------|
| 16-113 Szudzia - - łowo | | w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki | |
| Ul. Kościelna, 16-113 Szudzia - - łowo | 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 19,700 |
| Ul. Kościelna, 16-113 Szudzia - - łowo | 16 01 03 | Zużyte opony | 1,740 |
| SUMA | | | 22,820 |

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 |
|--|---------------------------|---|--|--|---|---|
| Ul. Kościelna, 16-113 Szudzia - - łowo | 20 01 35* | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki | 1,380 | R12 | Instalacja do demontażu TV i monitorów oraz do rozdziału szkła kineskopowego Remondis Elektrocyking Sp. z o. o. | Ul. Ekologiczna 2, 05-870 Błonie |
| Ul. Kościelna, 16-113 Szudzia - - łowo | 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 19,700 | R12 | MPO Sp. z o. o. | Ul. 42 Pułku Piechoty 48, 15-950 Białystok |
| Ul. Kościelna, 16-113 Szudzia - - łowo | 16 01 03 | Zużyte opony | 1,740 | R12 | MPO Sp. z o. o. | Ul. 42 Pułku Piechoty 48, 15-950 Białystok |
| SUMA | | | 22,820 | | | |

c) informacja o zebranych i magazynowanych odpadach komunalnych¹⁸⁾

| Adres punktu | Kod odpadów ⁶⁾ | Rodzaj odpadów ⁶⁾ | Masa zebranych i magazynowanych odpadów komunalnych ⁷⁾ [Mg] |
|--------------|---------------------------|------------------------------|--|
| - | - | - | - |
| | | | |
| SUMA | | | 0 |

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] |
|--|---------------------------|------------------------------|---|
| | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| - | - | - | 0 |
| | | | |
| | | | |

SUMA 0

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 |
|--|---------------------------|------------------------------|--|--|---|---|
| - | - | - | 0 | - | - | - |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| SUMA | | | 0 | | | |

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] |
|--|---------------------------|------------------------------|--|
| - | - | - | - |
| | | | |
| | | | |
| SUMA | | | 0 |

| 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 składowania ²³⁾ | Masa odpadów, powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych, przekazanych do składowania ^{7),24)} [Mg] | | Masa odpadów, powstających po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych, przekazanych do składowania ²⁵⁾ | | 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 | Frakcja o wielkości co najmniej od 0 do 80 mm | Masa całego strumienia odpadów | | |
| b) masa odpadów, powstałych po sortowaniu zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania ²⁵⁾ | Masa odpadów, powstających po sortowaniu zmieszanych odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania ^{7),24)} [Mg] | | Masa odpadów, powstających po sortowaniu zmieszanych odpadów komunalnych odebranych, przekazanych do składowania ²⁵⁾ | | Nazwa i adres składowiska, na które przekazano odpady do składowania | |
| | Kod odpadów | | Masa całego strumienia odpadów | | | |
| | 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 | | |
| - | - | - | - | - | - | |
| SUMA | 0 | | | | | |
| ZUOK Hryniewicze, 15-061 Juchnowiec Kościelny | 19 12 12 | | | 72,645 | ZUOK Hryniewicze, 15-061 Juchnowiec Kościelny | |
| SUMA | | | | 72,645 | | |

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 | 14,460 | 15,687 |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 26,210 | 38,718 |
| 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 14,640 | 18,155 |
| 15 01 04 | Opakowania z metali | 0 | 3,831 |
| 15 01 05 | Opakowania wielomateriałowe | 0 | 0,211 |
| 19 12 02 | Metale żelazne | 0 | 0,564 |
| 19 12 03 | Metale nieżelazne | 0 | 0,070 |
| SUMA | | 55,310 | 77,236 |

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] |
|---------------------------|------------------------------|---------------------------------|---|
| - | - | 0 | - |
| SUMA | | 0 | |

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⁾ | 235,000 |
| Łączna masa odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi ^{7), 28)} [Mg] | 77,236 |
| Łączna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości ^{7), 31)} [Mg] | 369,010 |
| Udział morfologiczny papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła i wielomateriałowych w składzie morfologicznym odpadów komunalnych ³²⁾ [%] | 0,318 |
| Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia ³³⁾ papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%] | 34,33 |

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] |
|---------------------------|------------------------------|---------------------------------|---|
| - | - | - | - |
| SUMA | | 0 | |

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] | Nie dotyczy |
|--|-------------|

| | |
|---|-------------|
| Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami ³³⁾ innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych [%] | Nie dotyczy |
| 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] | 254,290 |
| Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych w gminie w roku sprawozdawczym [Mg] | 288,180 |
| Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych przez gminę w ostatnim półroczu poprzedzającym rok sprawozdawczy ³⁴⁾ [Mg] | 112,410 |
| Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych w gminie w ostatnim półroczu poprzedzającym rok sprawozdawczy ³⁴⁾ [Mg] | 116,420 |
| Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzona w 1995 r. ^{7), 35)} - OUB ₁₉₉₅ [Mg] | 198,152 |
| 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] | 29,058 |
| Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania ^{36), 37)} [%] | 20,53 |
| IX. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, OD KTÓRYCH ZOSTAŁY ODEBRANE ODPADY KOMUNALNE³⁸⁾ | |
| 1219 | |
| X. UWAGI | |
| <p>1. DZ. IX – liczby właścicieli nieruchomości: 1219 (1194 z deklaracji + 25 z gminy) .</p> <p>2. Wskazanie ilości nie jest możliwe ze względu na przyjętą metodę „od gospodarstwa domowego”.</p> <p>3. Zgodnie z informacją PUHP LECH Sp. z o. o. Białystok z dnia 26.02.2019r do poziomu recyklingu dopisano magazynowane masy odpadów surowcowych wytworzonych w ZUOK Białystok z 2017r i przekazanych do recyklingu w 2018r. kod: 19 12 02 = 0,432 Mg, i kod: 19 12 03 + 0,070 Mg.</p> <p>Wykaz firm, którym przekazano ww. surowce do recyklingu (wraz z załącznikiem):</p> <p>kod 19 12 02 :</p> <ul style="list-style-type: none"> - CMC Poland Sp. z o. o., ul. Piłsudskiego 82, 42-400 Zawiercie, Proces R4, - Celsa Huta Ostrowiec Sp. z o. o., ul. J. Samsonowicza 2, 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski, Proces R4, - Arcelor Mittal Warszawa Sp. z o. o., ul. Kasprowicza 132, 01-949 Warszawa. R 4, - Erdmir, Barbaros Mah. Ardic Sok. No:6 34746 Atasehir Istanbul, Proces R4, <p>kod 19 12 03:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ALUMETAL Poland Sp. z o. o., ul. Przemysłowa 8, 67-100 Nowa Sól, Proces R4 - SMR Polska Sp. z o. o., ul. Piłsudskiego 23, 32 – 050 Skawina, Proces R4. <p>4. Zgodnie z informacją PUHP LECH Sp. z o. o. Białystok z dnia 09.01.2019r (+ załączniki) do poziomu recyklingu ujęto odpady komunalne o poniższych kodach i przekazano surowce do recyklingu :</p> <p>I półrocze:</p> <ul style="list-style-type: none"> 15 01 01 Mondi Świecie S.A ,ul. Bydgoska 1, 86-100 Świecie; Proces R3, 15 01 01 Stora Enso Poland S.A., aleja, Wojska Polskiego 21, 07-401 Ostrołęka; Proces R3, 15 01 01 „APIS” Fijałkowski, Bloch, Spółka Jawna, ul. Kaliska 11, 87-860 Chodecz; Proces R3, 15 01 02 IMP Polowat Sp. z o.o. ul. Konwojowa 96, 43-346 Bielsko-Biała, oddz. Łęczyca, ul. Lotnicza 4, 99-100 Łęczyca; R3 15 01 02 PRT Radomsko Sp. z o. o. ul. Geodetów 8, 97-500 Radomsko; Proces R3, | |

- 15 01 02 CS Recykling Sp., z o. o. Nowa Biała 39, 09-411 Nowa Biała; Proces R3,
 15 01 02 Elana Pet Sp. z o. o., Ul. M.C. Składowskiej 73, 87-100 Toruń; Proces R3,
 15 01 04 Celsa "Huta Ostrowiec" Sp. z o. o. ul. Samsonowicza 2, 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski; Proces R4,
 15 01 05 INTERSEROH POLSKA Sp. z o. o. 02-952 Warszawa ul. Wiertnicza 165; Proces R3,
 15 01 07 Krynicki Recykling SA. ul. Iwaszkiewicza 48/23, 10-089 Olsztyn: Proces R5:
 - Zakład Uzdatniania Słuczki Szklanej w Pełkiniach, Pełkinie 136A 37-511 Wólka Pełkińska; R5,
 - Zakład Uzdatniania Słuczki Szklanej w Wyszkanie ul. Zakolejowa 23, 07- 200 Wyszków;

II półrocze:

- 15 01 01 Stora Enso Poland S.A., Aleja, Wojska Polskiego 21, 07-401 Ostrołęka; Proces R3,
 15 01 02 IMP Polowat Sp. z o. o., ul. Lotnicza 4, 99-100 Łęczycza, Proces R3,
 15 01 02 Elana Pet Sp. z o. o., Ul. M.C. Składowskiej 73, 87-100 Toruń, Proces R3,
 15 01 04 CMC Poland Sp z o. o. ul. Piłsudskiego 82 42-400 Zawiercie, Proces R4,
 - AKPOL Adam Kuś, ul. Młyńska 19, 23-200 Kraśnik, Proces R3,
 15 01 05 Świecie Recykling Sp. z o. o. ul. Bydgoska 1, 86-100 Świecie, Proces R3,
 15 01 07 Krynicki Recykling SA. ul. Iwaszkiewicza 48/23, 10-089 Olsztyn, Proces R5 :
 - Zakład Uzdatniania Słuczki Szklanej w Pełkiniach, Pełkinie 136A 37-511 Wólka Pełkińska,
 - Zakład Uzdatniania Słuczki Szklanej w Wyszkanie ul. Zakolejowa 23, 07- 200 Wyszków,
 - Zakład Uzdatniania Słuczki Szklanej w Lublincu, ul. Klonowa 58, ,42-700 Lubliniec,
 19 12 02 Celsa "Huta Ostrowiec" Sp. z o. o. ul. Samsonowicza 2, 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski, Proces R4.

5. Dot. Dz. VII b (sprawdzenie) :

I półrocze : $130,030 \text{ Mg} \times 24,88\% \text{ (frakcja pow. 80mm)} + 10,070 \times 24,88\% = 34,855 \text{ Mg}$,

II półrocze: $124,260 \text{ Mg} \times 25,52\% \text{ (frakcja pow. 80mm)} + 23,820 \times 25,52\% = 37,790 \text{ Mg}$.

Razem: 72,645 Mg.

XI. DANE OSOBY WYPEŁNIAJĄCEJ SPRAWOZDANIE

| | |
|---|---|
| Imię Lidia | Nazwisko Lickiewicz |
| Numer telefonu służbowego (85) 722 14 04 | E-mail służbowy lidia.lickiewicz@szudzialowo-gmina.pl |
| Data sporządzenia korekty sprawozdania 12.06.2019r | Podpis własnoręczny ³⁹⁾ albo kwalifikowany podpis elektroniczny, albo podpis potwierdzony profilem zaufanym ePUAP ⁴⁰⁾ <u>wójta</u> , burmistrza, prezydenta miasta, przewodniczącego związku międzygminnego lub osoby upoważnionej do reprezentowania wójta, burmistrza, prezydenta miasta, przewodniczącego związku międzygminnego <p style="text-align: center;">WÓJT <i>Tokarewicz</i> Tadeusz Tokarewicz</p> |

1. Poziom ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji – wytworzona w 1995r.

$$UOB_{1995} = (0,155 \times L_m + 0,047 \times L_w) \times U_o \text{ (Mg)}$$

$$UOB_{1995} = (0 + 0,047 \times 4216) \times 1$$

$$UOB_{1995} = 198,152 \text{ Mg}$$

L_w – liczba mieszkańców wsi w 1995r,

$U_o=1$, wg. wyjaśnień Ministerstwa Środowiska z dn. 15.12.2017r.

0,047- jednostkowy wskaźnik wytwarzania odpadów ulegających biodegradacji przez 1 mieszkańca na obszarze wsi w 1995r.

2. Masa odpadów ulegających biodegradacji przekazanych do składowania.

$$M_{OUBR} = (M_{MR} \times U_M) + (M_{WR} \times U_W) + \text{suma } 16, i=1 (M_{BR1} \times U_{B1}) + (M_{BR2} \times U_{B2}), \text{ (Mg)}$$

$$M_{OUBR} = (0 \times 0) + (0 \times 0) + \text{suma } 16, i=1 (72,645 \times 0,40) + (0 \times 0) \text{ (Mg)},$$

$$M_{OUBR} = 29,058 \text{ Mg}$$

$M_{BR1} = 29,058$ - masa odpadów o kodzie 19 12 12 przeznaczona do składowania powstała po sortowaniu albo mech -biolog. przetwarzaniu zmieszanych odpadów komunalnych powstała z odpadów o frakcji o wielkości powyżej 80 mm przekazana do składowania w Mg.

0,40 – udział odpadów ulegających biodegradacji w masie odpadów o kodzie 19 12 12 powstałych z odpadów 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.

3. Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów biodegradowalnych przekazywanych do składowania.

$$TR = \frac{M_{OUBR} \times 100}{OUB_{1995} \times D}$$

$$D = \frac{L_R}{L_{1995}}$$

$$TR = \frac{29,058 \times 100}{198,152 \times 0,714} \%$$

$$D = \frac{3011}{4216}$$

$$TR = 20,538 \%$$

$$D = 0,714$$

$TR = 20,53\%$ - poziom osiągnięto, (poziom w 2018r : 40 %) .

4. Obliczanie poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła (pmts).

$$P_{pmts} = \frac{M_r \text{ pmts}}{M_w \text{ pmts}} \times 100\%$$

$$P_{pmts} = \frac{77,236}{225,012} \times 100\%$$

$$M_w = L_m \times M_w \text{ GUS} \times U_m \text{ pmts}, \quad M_w = 3011 \times 0,235 \times 0,318$$

$$P_{pmts} = 34,325\%$$

$$M_w = 225,012$$

$P_{pmts} = 34,33 \%$ poziom osiągnięto, (poziom w 2018r : 30%).

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

Nie dotyczy.

Ilość odpadów powstałych w wyniku sortowania kodu 20 03 01 – I półrocze 2018r.

| Kod | Nazwa | % | Ilość 20 03 01 (Mg) | Wynik sortu (Mg) |
|----------|---------------------------------|------|---------------------|------------------|
| 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 1,23 | 140,100 | 1,723 |
| 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 0,39 | 140,100 | 0,546 |
| 15 01 04 | Opakowania z metali | 1,73 | 140,100 | 2,424 |
| 15 01 05 | Opakowania wielomateriałowe | 0,13 | 140,100 | 0,182 |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 7,11 | 140,100 | 9,961 |
| 19 12 02 | Metale żelazne | 0,02 | 140,100 | 0,028 |

Razem: 14,864 Mg**Ilość odpadów powstałych w wyniku sortowania kodu 20 03 01 - II półrocze 2018r.**

| Kod | Nazwa | % | Ilość 20 03 01 | Wynik sortu (Mg) |
|----------|---------------------------------|------|----------------|------------------|
| 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 1,21 | 148,080 | 1,792 |
| 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 0,46 | 148,080 | 0,681 |
| 15 01 04 | Opakowania z metali | 0,95 | 148,080 | 1,407 |
| 15 01 05 | Opakowania wielomateriałowe | 0,02 | 148,080 | 0,029 |
| 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 1,72 | 148,080 | 2,547 |
| 19 12 02 | Metale żelazne | 0,07 | 148,080 | 0,104 |

Razem : 6,560 Mg**Surowce wtórne wysortowane z kodu 20 03 01 (Mg) poddanych recyklingowi w 2018r.**

| Kod wysortowany | 15 01 01 | 15 01 02 | 15 01 04 | 15 01 05 | 15 01 07 | 19 12 02 |
|-----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|
| I półrocze | 1,723 | 0,546 | 2,424 | 0,182 | 9,961 | 0,028 |
| II półrocze | 1,792 | 0,681 | 1,407 | 0,029 | 2,547 | 0,104 |
| Razem: | 3,515 | 1,227 | 3,831 | 0,211 | 12,508 | 0,132 |

Surowce wtórne otrzymane po termicznym przekształceniu odpadów kodu 20 03 01 i poddane procesowi recyklingu ze zmagazynowanych w 2017r i przekazanych w 2018r.

Kod 19 12 02 - wytworzono ilość : **0,432 Mg** - ujęto do wyliczenia poziomu.

Kod 19 12 03 - wytworzono ilość : **0,070 Mg** - ujęto do wyliczenia poziomu.