

Analiza  
stanu gospodarki odpadami  
komunalnymi na terenie gminy Somianka  
za 2018r.



Kwiecień 2019r.

## **I. Wprowadzenie.**

### **1. Podstawa prawna sporządzenie Analizy gospodarki odpadami komunalnymi.**

Analizę gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy sporządza się na podstawie art. 3 ust.2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach ( t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1454, z późn. zm. ).

### **2. Cel przygotowania analizy.**

Niniejsza analiza jest rocznym stanem gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Somianka sporządzona w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi. Zakres analizy częściowo pokrywa się z rocznym sprawozdaniem Wójta Gminy z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi w celu przedłożenia marszałkowi województwa i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska w terminie do 31 marca roku następnego po roku którego dotyczy.

## **II. Gospodarka odpadami komunalnymi na terenie Gminy Somianka.**

### **1. Zagadnienia ogólne.**

W okresie od 01.01.2018r. do 31.12.2018r. odbiorem odpadów komunalnych na terenie Gminy Somianka zajmowały się następujące firmy wpisane do rejestru działalności regulowanej prowadzonej przez Wójta Gminy Somianka:

- a) MPK Home Pure Sp. z o.o. Sp. k. ul. Kołobrzeska 5, 07-401 Ostrołęka
- b) BŁYSK – BIS Sp. z o.o. ul. Armii Krajowej 1, 06-200 Maków Mazowiecki,
- c) Zakład Kształtowania Terenów Zielonych Marek Włodarczyk 05-140 Serock ul. Nasielska 26,
- d) Wywóz Nieczystości Stałych Jadwiga Danuta Jeż ul. Stefana Okrzei 81/170, 07-202 Wyszaków.

1) Zgodnie z zapisami ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach wybór firmy odbierającej odpady komunalne nastąpił w postępowaniu przetargowym na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Somianka. W okresie styczeń – grudzień 2018r. zbiórką odpadów komunalnych zajmowała się firma Zakład Kształtowania Terenów Zielonych Marek Włodarczyk 05-140 Serock ul. Nasielska 26,

2) W ramach podpisanej umowy Wykonawca przyjął do realizacji wykonanie prac polegających na :

- a) odbieraniu i zagospodarowaniu odpadów komunalnych niesegregowanych ( zmieszanych ) i segregowanych z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy,
- b) odbieraniu i zagospodarowaniu odpadów z gminnego punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych znajdującego się na terenie oczyszczalni ścieków w Somiance, Somianka-Parcele 13A, 07-203 Somianka będący własnością Gminy Somianka, pochodzących z gospodarstw domowych zgłaszanych do odbioru zgodnie z potrzebami:
  - papier,
  - metal,
  - tworzywa sztuczne,
  - szkło,
  - opakowania wielomateriałowe,
  - zużyte baterie i akumulatory,
  - przeterminowane leki,
  - zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
  - odpady budowlane i rozbiórkowe (nie więcej niż 500 kg jednorazowo od gospodarstwa domowego),
  - zużyte opony z samochodów osobowych ( nie większe niż 20 cali z samochodów osobowych 4 szt.

- jednorazowo od gospodarstwa domowego),
  - części samochodowe,
  - chemikalia powstające w gospodarstwach domowych,
  - meble i inne odpady wielkogabarytowe,
  - odpady zielone,
  - popioły nie więcej niż worek pojemnik KP 120 l lub worek 120 l od gospodarstwa domowego jednorazowo.
- c) wyposażeniu nieruchomości objętych wykazem w worek 120 litrowe ( wg. zapotrzebowania) na odpady niesegregowane oraz worki do selektywnej zbiórki odpadów ( 1 komplet worków raz na miesiąc na każdą nieruchomość prowadzącą selektywną zbiórkę odpadów ),
  - d) odbiór i zagospodarowanie każdej ilość odpadów od właścicieli nieruchomości,
  - e) osiągnięciu poziomów odzysku i recyklingu odpadów komunalnych,
  - f) przekazanie odpadów komunalnych do RIPOK- u znajdującego się w rejonie siedlecko ostrołęckim.
  - g) odbiór zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.
- 3) Przeteterminowane leki można było wrzucać do pojemników ustawionych w Ośrodku Zdrowia w Somiance i Woli Mystkowskiej.
  - 4) Pojemniki na zużyte baterie znajdują się w Urzędzie Gminy Somianka i w Szkołach Podstawowych na terenie gminy.
  - 5) Na terenie gminy Somianka niesegregowane (zmieszane ) i segregowane odpady komunalne z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy odbierane są raz w miesiącu zgodnie z ustalonym harmonogramem odbioru odpadów komunalnych.
  - 6) Rada Gminy Somianka nie podjęła Uchwały w sprawie odbioru odpadów komunalnych z terenów niezamieszkałych. Odpady z tych rejonów odbierane są zgodnie z zawartymi indywidualnie umowami z firmami posiadającymi wpis do rejestru działalności regulowanej prowadzonej przez Wójta Gminy Somianka z częstotliwością odbioru uzgodnioną w firmą odbierającą odpady.

## **2. Źródła powstania odpadów komunalnych.**

Zgodnie z art. 3 ust1 pkt 7 ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach ( t.j. Dz. U. z 2018 r. z późn. zm.) odpady komunalne zostały zdefiniowane jako odpady powstające w gospodarstwach domowych, z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpady niezawierające odpadów niebezpiecznych pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych; zmieszane odpady komunalne pozostają zmieszanymi odpadami komunalnymi, nawet jeżeli zostały poddane czynności przetwarzania odpadów, która nie zmieniła w sposób znaczący ich właściwości Głównymi źródłami powstawania odpadów komunalnych na terenie Gminy Somianka są gospodarstwa domowe (właściciele nieruchomości na terenach zamieszkałych i niezamieszkałych ) , obiekty infrastruktury technicznej, użyteczności publicznej oraz podmioty prowadzące działalność gospodarczą. Według stanu na dzień 31.12.2018r. odpady komunalne odbierane były od 1613 właścicieli nieruchomości z terenu gminy Somianka w tym z 1320 gospodarstw domowych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy. Zgodnie ze złożonymi deklaracjami odpady komunalne odbierane są od 5470 mieszkańców gminy stale zamieszkujących w tym 2290 mieszkańców zamieszkałych na nieruchomościach deklaruje segregację. Liczba osób zameldowanych na terenie Gminy na dzień 31.12.2018r. wynosiła 5630 osób.

### **1) Ilość odpadów wytworzonych na terenie Gminy.**

Zgodnie ze złożonymi sprawozdaniami za 2018r. od firm odbierających odpady komunalne, na terenie Gminy Somianka od właścicieli nieruchomości zostały odebrane i przekazane do zagospodarowania następujące ilości odpadów:

<b>INFORMACJA O ODEBRANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH</b>					
Kod odpadów <sup>6)</sup>	Rodzaj odpadów <sup>6)</sup>	Masa odebranych odpadów komunalnych <sup>7)</sup> [Mg]			
150106	Zmieszane odpady opakowaniowe	318,802			
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	902,320			
15 01 07	Opakowania ze szkła	18,571			
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	32,376			
15 01 02	Opakowania z tworzywa sztucznego	57,830			
16 01 03	Zużyte opony	13,380			
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	2,860			
SUMA		1346,139			
Łączna masa odebranych odpadów komunalnych z wyłączeniem odpadów budowlanych i rozbiórkowych		1346,139			
Łączna masa odebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych		0,000			
<b>INFORMACJA O SPOSOBIE ZAGOSPODAROWANIA ODEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH</b>					
<b>a) informacja o odpadach komunalnych nieulegających biodegradacji<sup>9)</sup></b>					
Kod odpadów <sup>6)</sup>	Rodzaj odpadów <sup>6)</sup>	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania <sup>7)</sup> [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych <sup>10)</sup>	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji <sup>11)</sup>
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	9,900	R12	Instalacja do sortowania odpadów	Błysk Bis Sp. z o.o. 06-200 Maków Mazowiecki ul. Moniuszki 108
		178,436	R12	Instalacja MBP	NOVAGO Sp. z o.o. Uniszki Cegielnia32A, 06-500 Uniszki Cegielnia
		17,920	R12	Instalacja MBP	NOVAGO Sp. z o.o. Miączyn Duży 27, 06-550 Miączyn Duży
		41,020	R12	Instalacja MBP	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Ciechanowie Wola Pawłowska gm. Ciechanów
		11,460	R-12	Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. Instalacja MBP	Ul. Sokołowska 2,Wola Suchożebrska 08-125 Suchożebry
15 01 07	Opakowania ze szkła	26,371	R5	Zakład Uzdatniania Stłuczki Szklanej	Krynicki Recykling S.A. Ul. Zakolejowa 23, 07-200 Wyszków

20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	806,180	D13	Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. Instalacja MBP	Ul. Sokołowska 2, Wola Suchożebrska 08-125 Suchożebry
			R13		
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	96,140	R12	Sortownia zmieszanych odpadów komunalnych oraz selektywnie zebranych i instalacja do kompostowania odpadów ulegających biodegradacji MPK Pure Home Sp. z o.o. w Ostrołęce	Ul. Przemysłowa 45, Ławy, Gm. Rzekuń
15 01 02	Opakowania z tworzywa sztucznego	58,300	R12	Zakład Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. Instalacja MBP	Ul. Sokołowska 2, Wola Suchożebrska 08-125 Suchożebry
		3,120	R3	Linia do przetwarzania tworzyw sztucznych	Ł. Wanowski Good Point Recycling Spółka komandytowo-akcyjna Modlińska 19 05-135 Wieliszew
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	2,860	-	-	Eko-Harpon-Recykling Sp. z o.o. Cząstków Mazowiecki 128 05-152 Czosnów
SUMA		1251,707			

**INFORMACJA O ODEBRANYCH I MAGAZYNOWANYCH ODPADACH KOMUNALNYCH**

Kod odpadów <sup>6)</sup>	Rodzaj odpadów <sup>6)</sup>	Masa odebranych i magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup> [Mg]
15 01 02	Opakowania z tworzywa sztucznego	9,290
15 01 07	Opakowania ze szkła	10,400
SUMA		19,690

2) Ilość odpadów komunalnych odebranych z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Somiance.

**INFORMACJA O DZIAŁAJĄCYCH NA TERENIE GMINY/ZWIĄZKU MIĘDZYGMINNEGO PUNKTACH SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH<sup>15)</sup>**

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 komunalnych<sup>16)</sup>**

Adres punktu	Kod odpadów <sup>6)</sup>	Rodzaj odpadów <sup>6)</sup>	Masa zebranych odpadów komunalnych <sup>7)</sup> [Mg]
Somianka- Parcele 13A,07-203 Somianka	16 01 03	Zużyte opony	4,230
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	12,730
	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	1,300
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	26,400
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,060
	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki <sup>5)</sup>	0,380
	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,400
SUMA			45,500

**b) informacja o sposobie zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych<sup>17)</sup>**

Adres punktu	Kod odpadów <sup>6)</sup>	Rodzaj odpadów <sup>6)</sup>	Masa zebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania <sup>7)</sup> [Mg]	Sposób zagospodarowania zebranych odpadów komunalnych <sup>10)</sup>	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji <sup>11)</sup> , do której zostały przekazane odpady komunalne
Somianka- Parcele 13A,07-203 Somianka	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,060	R12	Instalacja do odzysku lub unieszkodliwiania odpadów	Błonie ul. Ekologiczna 2 Remondis Elektrorecykling sp. z o.o. ul. Zawodzie 16,02-458 Warszawa
	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w	0,380			

		20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki <sup>5)</sup>				
	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	0,400			
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	10,830	-	-	PK EKO – TRANS – Odpady Sp. z o.o. ul. Marywilska 44 03-042 Warszawa
	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	1,300	R3	Kompostownia odpadów zielonych	PN-WMS Sp. z o.o. Międzyłесь 1, 05-326 Międzyłесь
SUMA			12,970			

#### informacja o zebranych i magazynowanych odpadach komunalnych

Adres punktu	Kod odpadów <sup>6)</sup>	Rodzaj odpadów <sup>6)</sup>	Masa zebranych i magazynowanych odpadów komunalnych <sup>7)</sup> [Mg]
	16 01 03	Zużyte opony	4,230
Somianka- Parcele 13A,07-203 Somianka	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	1,900
	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	26,400
SUMA			32,530

### III. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

- Możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.  
Gmina Somianka nie ma możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania tych odpadów przeznaczonych do składowania.

Zmieszane odpady komunalne odbierane z terenu Gminy Somianka były przekazywane do zagospodarowywane przez RIPOK Ostrołęka należący do firmy MPK Ostrołęka ul. Kołobrzaska 5, 07-401 Ostrołęka oraz do RIPOK Siedlce należący do Zakładu Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. ul. Sokołowska 2, 08-125 Suchożebry.

RIPOK-i te wpisane są do Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami, przyjętego uchwałą Sejmiku Województwa Mazowieckiego nr 211/12 z dnia 22.10.2012 roku w sprawie uchwalenia Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Mazowsza na lata 2012- 2017 z uwzględnieniem lat 2018-2023 z załącznikami.

## 2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadów komunalnych.

Gmina Somianka w 2018r. nie realizowała zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadów komunalnych i w związku z tym nie ponosiła kosztów.

## 3. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.

Gmina Somianka w 2018r. nie ponosiła kosztów związanych z odzyskiem, recyklingiem i odpadów komunalnych jak i odpadów opakowaniowych.

## 4. Liczba mieszkańców na terenie Gminy Somianka.

Na dzień 31 grudnia 2018r. na terenie Gminy zameldowanych było 5630 osób. Systemem zbiórki została objęta zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna gdyż taka tylko występuje na terenie gminy. Zgodnie ze złożonymi deklaracjami odpady komunalne odbierane są od 5470 mieszkańców gminy stale zamieszkujących w tym 2290 mieszkańców zamieszkałych na nieruchomościach deklaruje segregację. Na 99 nieruchomościach nikt nie zamieszkuje, złożyli stosowne oświadczenia o niezamieszkiwaniu na terenie Gminy. Różnica w liczbie mieszkańców zameldowanych a ilością złożonych deklaracji przez mieszkańców wynika z faktu, iż część mieszkańców jest zameldowanych na terenie gminy a przebywają ( zamieszkują ) poza nią. W liczbie tej znajdują się młodzież ucząca się jak i studenci oraz osoby czasowo zameldowane.

## 5. Nieruchomości niezamieszkałe.

Zgodnie ze złożonymi sprawozdaniami firm odbierających odpady komunalne z terenu gminy Somianka wynika, iż 293 gospodarstw domowych na nieruchomościach niezamieszkałych posiada podpisane umowy na odbieranie odpadów komunalnych.

## 6. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art. 6 ust. 1, w imieniu których gmina powinna podjąć działania, o których mowa w art. 6 ust. 6–12, ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

W 2018r. na terenie Gminy Somianka nie występowała konieczności wydania decyzji administracyjnej przez Wójta Gminy wobec właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umów na odbieranie odpadów komunalnych, o których mowa w art. 6 ust.1 w związku z art.6 ust. 6-12.

W wyniku analizy złożonych do Urzędu Gminy deklaracji od właścicieli nieruchomości z ilością gospodarstw domowych a w stwierdzonej różnicy w ilości gospodarstw domowych, właściciele byli pouczeni i składali stosowne deklaracje.

## **IV. Wskaźniki odzysku przewidziane do osiągnięcia w 2018r. i w latach następnych.**

### 1. Masa selektywnie odebranych odpadów komunalnych ulegających biodegradacji.

**informacja o odpadach komunalnych ulegających biodegradacji**



Kod odpadów <sup>6)</sup>	Rodzaj odpadów <sup>6)</sup>	Masa odebranych odpadów komunalnych przekazanych do zagospodarowania <sup>7)</sup> [Mg]	Sposób zagospodarowania odebranych odpadów komunalnych <sup>10)</sup>	Nazwa instalacji, do której zostały przekazane odpady komunalne	Adres instalacji <sup>11)</sup>
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	28,576	R3	Instalacja do produkcji masy celulozowej	Stora Enso Poland S.A. ul. Chełmżyńska 249, 04-458 Warszawa
SUMA		28,576			

2. Masa odpadów ulegających biodegradacji odebranych i zebranych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru gminy/związku międzygminnego w roku rozliczeniowym, przekazanych do składowania.

<b>informacja o osiągniętym poziomie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania</b>	
Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych przez gminę w roku sprawozdawczym [Mg]	902,320
Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych w gminie w roku sprawozdawczym [Mg]	902,320
Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych przez gminę w ostatnim półroczu poprzedzającym rok sprawozdawczy <sup>34)</sup> [Mg]	286,330
Masa zmieszanych odpadów komunalnych odebranych w gminie w ostatnim półroczu poprzedzającym rok sprawozdawczy <sup>34)</sup> [Mg]	286,330
Masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzona w 1995 r. <sup>7), 35)</sup> - OUB <sub>1995</sub> [Mg]	274,95
Masa odpadów ulegających biodegradacji zebranych, odebranych i przetworzonych ze strumienia odpadów komunalnych z obszaru gminy/związku międzygminnego, przekazanych do składowania <sup>7)</sup> – M <sub>OUBR</sub> <sup>35)</sup> [Mg]	135,478
Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania <sup>36), 37)</sup> [%]	52,42

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 26 maja 2012r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów ( Dz. U. z 2012r. poz. 676 ) w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. ( % ) wynosi

- w 2012 r.- 75%, 16 lipca 2013r -50 %, 2014 r -50 %, 2015 r.-50 %, 2016 r.-45 %,
- w 2017 r.- 45 %, 2018 r. - 40 %, 2019 r. - 40 %, 16 lipca 2020 r. - 35%.

Gmina Somianka nie osiągnęła poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania wynosi – 52,42%.

3. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła odebranych z obszaru gminy.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r. poz. 645), poziomy te wynoszą odpowiednio w ( % ), papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło:  
 - w 2012r. - 10 % , - w 2013r.- 12 % , - w 2014 r.- 14 % , - w 2015 r. - 16 % , - w 2016 r.-18%, - w 2017 r. - 20 % - w 2018 r. - 30 % , - w 2019 r. - 40 % , - w 2020 r. – 50 %.

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

**informacja o masie odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi<sup>28)</sup> z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego**

Kod odpadów <sup>6)</sup>	Rodzaj odpadów <sup>6)</sup>	Masa odpadów <sup>7)</sup> [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>7)</sup> [Mg]
15 01 01 (wysegregowane z 150106 i z 200301 przekazano do R3)	Opakowania z papieru i tektury	1,665	2,695
15 01 02 (wysegregowane z 150106 przekazano do R3)	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,760	0,760
15 01 04 (wysegregowane z 200301 i z 150102 przekazano do R4)	Opakowania z metali	7,063	10,943
15 01 05 (wysegregowane z 200301)	Opakowania wielomateriałowe	2,742	2,742
15 01 07 (wysegregowane z 150106 i z 200301 przekazano do R5)	Opakowania ze szkła	2,942	3,892
19 12 02 (wysegregowane z 150106 przekazano do R4)	Metale żelazne	0,000	0,360
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	22,582	42,576
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	34,150	50,850
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	0,000	2,500
15 01 04	Opakowania z metali	0,000	0,020
15 01 07	Opakowania ze szkła	24,741	26,721
ex 15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	172,930	12,570
SUMA		269,575	156,629

**Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw**

<b>sztucznych i szkła</b>	
Masa wytworzonych odpadów komunalnych przez jednego mieszkańca na terenie województwa (Mw <sub>GUS</sub> ) <sup>30)</sup>	331kg
łącna masa odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi <sup>7), 28)</sup> [Mg]	156,629
łącna masa odebranych i zebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości <sup>7), 31)</sup> [Mg]	1391,639
Udział morfologiczny papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła i wielomateriałowych w składzie morfologicznym odpadów komunalnych <sup>32)</sup> [%]	31,80%
Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia <sup>33)</sup> papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła [%]	27,20

Gmina Somianka za 2018r. nie osiągnęła poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła który wynosił 30,00% ( uzyskała 27,20 % ).

4. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych ( Dz. U. z 2012 r. poz. 645, zgodnie z załącznikiem do rozporządzenia ) poziomy te wynoszą odpowiednio:

Inne niż niebezpieczne odpady budowlane i rozbiórkowe.

- w 2012r. - 30 % , - w 2013r.- 36 % , - w 2014 r.- 38 % , - w 2015 r. - 40 % , - w 2016 r.-42%, - w 2017 r. - 45 % - w 2018 r. - 50 % , - w 2019 r. - 60 % , - w 2020 r. – 70 %.

<b>Informacja o masie odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi<sup>34)</sup> przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku<sup>28)</sup> z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy/związku międzygminnego</b>			
Kod odpadów <sup>6)</sup>	Rodzaj odpadów <sup>6)</sup>	Masa odpadów <sup>7)</sup> [Mg]	Masa odpadów przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku <sup>7)</sup> [Mg]
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	12,730	10,830
SUMA		12,730	10,830

Gmina Somianka osiągnęła poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych, który wynosi 85,07 % .

#### **V. Koszty obsługi systemu odbioru odpadów komunalnych.**

Zobowiązania finansowe Gminy za odbiór odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości wraz z ich zagospodarowaniem na RIPOK-u za 2018 r.

a) wpływy – 386 704,02 zł

b) wydatki – 454 956,83 zł

Należy tu zaznaczyć, że wpływy i wydatki na gospodarowanie odpadami komunalnymi na terenie Gminy Somianka za 2018r. bilansują się ujemnie ( - 68 252,81zł tj. 15,00% przy deficycie za 2017r. 75 000,92 zł tj. -16,46% ) zostały pokryte z wolnych środków z poprzednich lat.

Sporządził: Tadeusz Kuchta  
insp. ds. gosp. odp. dział. gosp.  
w Urzędzie Gminy Somianka