

URZĄD GMINY STRYSZAWA

Stryszawa 17, 34-205 Stryszawa, NIP: 552-10-25-436, REGON: 000545640
tel./fax. 33 8747272; email: sekretariat@stryszawa.pl; www.stryszawa.pl

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI GMINY STRYSZAWA ZA ROK 2019

Gmina Stryszawa

(pieczęć Gminy)

Wójt Gminy Stryszawa

mgr inż. Rafał Lasek

(pieczęć i podpis zatwierdzający)

23.11.2020 r.

(data)

GINA STRYSZAWA

Stryszawa 17, 34-205 Stryszawa, NIP: 552-17-07-153, REGON: 072181965

Spis treści

I. Postanowienia ogólne.....	4
A. Cel analizy	4
B. Podstawy prawne sporządzenia analizy.	4
C. Źródła danych prezentowanych w analizie.....	4
D. Uchwały Rady Gminy podjęte w 2019 r., dotyczące systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Stryszawa.	5
E. Odbiór odpadów komunalnych z terenu Gminy Stryszawa w 2019 r.	5
F. Zbieranie odpadów komunalnych z terenu Gminy Stryszawa w 2019 r.	6
G. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.....	6
II. Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.....	7
A. Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.....	7
B. Możliwości przetwarzania bioodpadów stanowiących odpady komunalne.....	8
C. Możliwości przetwarzania przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno - biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.	8
III. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.....	9
IV. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi;.....	9
A. Wpływy z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2019 rok.	9
B. Wydatki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2019 rok.	10
C. Nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2019 rok.	10
V. Liczba mieszkańców Gminy Stryszawa (gmina wiejska).....	10
VI. 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.....	10
VII. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Stryszawa.	10
A. Odpady odebrane i zebrane z terenu Gminy Stryszawa w 2019.	10
1. Odpady odebrane przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zamieszkających i niezamieszkających w 2019.	10
2. Odpady zebrane przez podmioty zbierające odpady komunalne za pośrednictwem punktów skupu surowców wtórnych w 2019.	11
3. Odpady zebrane przez podmiot zbierający za pośrednictwem Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w 2019.	11
B. Odpady wytworzone na terenie Gminy Stryszawa w 2019 r.	11
VIII. Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.....	13
A. Odpady przekazane do bezpośredniego składowania z terenu Gminy Stryszawa w 2019.	13
B. Odpady przekazane do przetworzenia z terenu Gminy Stryszawa w 2019.	13
C. Informacja o masie pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno - biologicznego przetwarzania, przeznaczonych do składowania, powstałych z odebranych i zebranych odpadów komunalnych w 2019 r.	14
1. Informacja o masie odpadów powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych, przekazanych do składowania.	14
2. Informacja o masie odpadów, powstałych po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, przekazanych do składowania.	14
D. Informacja o masie odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odebranych i zebranych odpadów komunalnych w 2019 r.	14
E. Informacja o masie odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi, przygotowanymi do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy w 2019 r.	15
F. Informacja o osiągniętych poziomach recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.	15

	1. Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu i przygotowania do ponownego użycia.	15
	2. Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami, odpadów budowlanych i rozbiórkowych innych niż niebezpieczne.	15
	3. Informacja o osiągniętym poziomie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.	15
IX.	Edukacja ekologiczna.	16
X.	Postanowienia końcowe.	16

I. Postanowienia ogólne

A. Cel analizy

Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi Gminy Stryszawa za rok 2019 sporządzono celem weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

B. Podstawy prawne sporządzenia analizy.

Gospodarkę odpadami komunalnymi w Gminie Stryszawa regulują dwie podstawowe ustawy:

- ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020 r. poz. 1439) zwana dalej ustawą,
- oraz ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2020 r. poz. 739 z późn. zm.).

Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach określa obowiązki gmin w zakresie organizowania gminnego systemu gospodarowania odpadami, wskazując w niej m.in.: wytyczne dotyczące zakresu poszczególnych aktów prawa miejscowego, wymagania dotyczące przeprowadzenia przetargów, a także określa warunki wykonywania działalności w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych.

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach określa środki służące ochronie środowiska, życia i zdrowia ludzi zapobiegające i zmniejszające negatywny wpływ na środowisko wynikający z wytwarzania odpadów i gospodarowania nimi (w tym środki ograniczające ogólne skutki użytkowania zasobów i wytyczne mające na celu poprawienie efektywności ich użytkowania).

Analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi Gminy Stryszawa za rok 2019 sporządzono zgodnie z wymogiem art. 9tb ustawy.

Przedmiotem analizy są w szczególności:

- możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.
- potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.
- koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpływy, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.
- dane dotyczące liczby mieszkańców.
- dane dotyczące liczby 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. 6b12 ustawy.
- ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy.
- ilości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

C. Źródła danych prezentowanych w analizie.

Analizę sporządzono na podstawie informacji i danych zawartych w:

- informacji instalacji komunalnej za I i II półrocze 2019 roku, sporządzonej zgodnie z wymogiem art. 90a ustawy, w zakresie odpadów przekazanych do zagospodarowania z terenu Gminy Stryszawa, przez podmioty uprawnione do odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkających i niezamieszkających oraz Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.
- sprawozdaniach podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, sporządzonych na podstawie art. 9n ustawy.
- sprawozdaniach podmiotu prowadzącego Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych zgodnie z wymogiem art. 9 na ustawy.

- sprawozdaniach podmiotów zbierających odpady komunalne na terenie Gminy Stryszawa sporządzonych zgodnie z wymogiem art. 9 nb ustawy.
- rocznym sprawozdaniu z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi sporządzonym Wójta Gminy Stryszawa zgodnie z art. 9 q ustawy.

Inne dostępne dane o czynnikach wpływających na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi uwzględnione w analizie:

- ewidencja finansowo księgowa Urzędu Gminy Stryszawa.
- Uchwały Rady Gminy Stryszawa podjęte w roku 2019, regulujące gospodarkę odpadami w gminie.

D. Uchwały Rady Gminy podjęte w 2019 r., dotyczące systemu gospodarowania odpadami komunalnymi w Gminie Stryszawa.

- UCHWAŁA Nr XI /92/19 RADY GMINY STRYSZAWA z dnia 30 grudnia 2019 r. w sprawie: zmiany Uchwały Nr X/81/19 Rady Gminy Stryszawa z dnia 29.11.2019 roku w sprawie przejścia obowiązków wyposażenia nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne w Gminie Stryszawa w pojemniki służące do zbierania odpadów komunalnych.
- UCHWAŁA Nr XI /91/19 RADY GMINY STRYSZAWA z dnia 30 grudnia 2019 r. w sprawie: zmiany Uchwały Nr X/80/19 Rady Gminy Stryszawa z dnia 29.11.2019 roku w sprawie przejścia obowiązków wyposażenia nieruchomości zamieszkanych w Gminie Stryszawa w pojemniki służące do zbierania odpadów komunalnych.
- UCHWAŁA Nr XI /90/19 RADY GMINY STRYSZAWA z dnia 30 grudnia 2019 r. w sprawie zmiany Uchwały Nr X/79/19 Rady Gminy Stryszawa z dnia 29.11.2019 roku w sprawie zarządzenia poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w drodze inkasa oraz wyznaczenia inkasentów i określenia wysokości wynagrodzenia za inkaso w 2020 roku.
- UCHWAŁA Nr XI /89/19 RADY GMINY STRYSZAWA z dnia 30 grudnia 2019 r. w sprawie: zmiany Uchwały Nr X/78/19 Rady Gminy Stryszawa z dnia 29.11.2019 roku w sprawie stawek opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi odebranymi od właścicieli nieruchomości zamieszkanych i niezamieszkanych, oraz ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe.
- UCHWAŁA Nr XI /88/19 RADY GMINY STRYSZAWA z dnia 30 grudnia 2019 r. w sprawie: zmiany Uchwały Nr X/77/19 Rady Gminy Stryszawa z dnia 29.11.2019 roku w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości położonych na obszarze Gminy Stryszawa.
- UCHWAŁA Nr X/81/19 RADY GMINY STRYSZAWA z dnia 29 listopada 2019 r. w sprawie przejścia obowiązków wyposażenia nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne w Gminie Stryszawa w pojemniki służące do zbierania odpadów komunalnych.
- UCHWAŁA Nr X/80/19 RADY GMINY STRYSZAWA z dnia 29 listopada 2019 r. w sprawie przejścia obowiązków wyposażenia nieruchomości zamieszkanych w Gminie Stryszawa w pojemniki służące do zbierania odpadów komunalnych.
- UCHWAŁA Nr X/79/19 RADY GMINY STRYSZAWA z dnia 29 listopada 2019 r. w sprawie zarządzenia poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w drodze inkasa oraz wyznaczenia inkasentów i określenia wysokości wynagrodzenia za inkaso w 2020 roku.
- UCHWAŁA Nr X/78/19 RADY GMINY STRYSZAWA z dnia 29 listopada 2019 r. w sprawie stawek opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi odebranymi od właścicieli nieruchomości zamieszkanych i niezamieszkanych, oraz ryczałtowej stawki opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi dla nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub innych nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe.
- UCHWAŁA Nr X/77/19 RADY GMINY STRYSZAWA z dnia 29 listopada 2019 r. w sprawie ustalenia wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości położonych na obszarze Gminy Stryszawa.
- UCHWAŁA Nr V/39/19 RADY GMINY STRYSZAWA z dnia 16 maja 2019 r. w sprawie zmiany uchwały w sprawie zarządzenia poboru opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi w drodze inkasa oraz wyznaczenia inkasentów w 2019 roku.

E. Odbiór odpadów komunalnych z terenu Gminy Stryszawa w 2019 r.

Odbieraniem odpadów komunalnych z terenu Gminy Stryszawa w 2019 r., z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych zajmował się konsorcjum firm:

- Wiesław Wntróba zamieszkały w Targoszowie nr 16, 34-206 Krzeszów, prowadzący działalność gospodarczą na podstawie wpisu do CEiDG pod firmą USŁUGI PRZEWOZOWE WNTRÓBA WIESŁAW (lider konsorcjum),
- Tomasz Kubasiak zamieszkały w Stryszawie nr 329 A, 34-205 Stryszawa, prowadzący działalność gospodarczą na podstawie wpisu do CEiDG (Partner),
- Janusz Miska zamieszkały w Krzeszowie nr 10A, 34-206 Krzeszów, prowadzący działalność gospodarczą na podstawie wpisu do CEiDG pod firmą USŁUGI TRANSPORTOWE HANDEL OBWOŁ NY JANUSZ MISKA (Partner).

Członkowie konsorcjum posiadają:

- wpis do Rejestru Działalności Regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, prowadzonego przez Wójta Gminy Stryszawa.
- wpis do Bazy Danych o Produktach i Opakowaniach oraz Gospodarce Odpadami.

Zapotrzebowanie Gminy Stryszawa na usługi odbioru odpadów komunalnych zostało wypełnione przez ww konsorcjum. Konsorcjum zostało wybrane w trybie przetargu nieograniczonego na wykonanie zamówienia.

Zgodnie z UCHWAŁĄ NR XV/116/12 RADY GMINY STRYSZAWA z dnia 2 marca 2012 r. w sprawie podziału gminy na sektory, w celu zorganizowania odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, odpady były odbierane z trzech sektorów (obwodów):

- I wieś Stryszawa,
- II wsie Lachowice, Kurów, Pewelka, Hucisko,
- III wsie Kuków, Krzeszów, Targoszów.

W 2019 roku Gmina Stryszawa nie doświadczyła braku zainteresowania świadczeniem usług odbioru odpadów komunalnych z terenu Gminy, przez podmioty uprawnione do odbioru odpadów komunalnych. Zgodnie z wpisem do Rejestru Działalności Regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, prowadzonego przez Wójta Gminy Stryszawa uprawnionych w 2019 roku do odbioru odpadów komunalnych z terenu Gminy było 13 podmiotów.

Odpady komunalne odbierane z terenu Gminy Stryszawa podlegają zagospodarowaniu w instalacjach komunalnych Związku Gmin Dorzecza Górnej Skawy świnna Poręba ul. Wadowicka 4a, 34-200 Sucha Beskidzka NIP: 552-14-41-643, Numer BDO 000017207. Związek realizuje zadania związane z gospodarowaniem odpadami poprzez Regionalny Zakład Przetwarzania Odpadów w Suchej Beskidzkiej z siedzibą ul. Wadowicka 4a, 34-200 Sucha Beskidzka.

Gmina Stryszawa jest członkiem Związku Gmin Dorzecza Górnej Skawy świnna Poręba.

W 2019 roku Gmin Stryszawa zakupiła i wydała 49.433,00 sztuk worków przeznaczonych do gromadzenia odpadów komunalnych. Ilość wydawanych worków, przypadających na mieszkańca nie była limitowana. Worki wydano według zapotrzebowania zgłaszanego przez każdego właściciela nieruchomości.

F. Zbieranie odbiór odpadów komunalnych z terenu Gminy Stryszawa w 2019 r.

Zbieraniem odpadów komunalnych z terenu Gminy Stryszawa w 2019 r., w ramach skupu surowców wtórnych zajmował się jeden podmiot: Janusz Kudzia "Zomet" Skup Surowców Wtórnych NIP:6791113493, posiadający:

- zezwolenie na zbieranie odpadów Znak: WS.6233.6.2019.EL, wydane przez Starostę Suskiego.
- wpis do Bazy Danych o Produktach i Opakowaniach oraz Gospodarce Odpadami pod numerem 000038401.

G. Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych dla Gminy Stryszawa w 2019 r., prowadzi Związek Gmin Dorzecza Górnej Skawy świnna Poręba, realizujący zadania zagospodarowania odpadów przez samorządowy zakład budżetowy nie posiadający osobowości prawnej: Regionalny Zakład Przetwarzania Odpadów w Suchej Beskidzkiej. Podmiot posiada zezwolenie na zbieranie odpadów wydane przez Starostę Suskiego: Decyzja Znak: WS.6233.39.2014.EL, zmieniona Decyzją Znak: WS.6233.6.2015.EL. PSZOK przyjmował odpady przy ul. Wadowickiej 4a, w miejscowości Sucha Beskidzka. Numer rejestrowy nadany podmiotowi przez Marszałka Województwa: 000017207.

Zapotrzebowanie Gminy w zakresie prowadzenia PSZOK w 2019 r. zostało wypełnione. Nie wystąpiła konieczność utworzenia nowego punktu PSZOK na terenie gminy, zarówno przez Gminę Stryszawa lub wspólnie z innymi gminami.

Odpady zbierane z terenu Gminy Stryszawa w ramach PSZOK, podlegały w 2019 r., zagospodarowaniu w instalacjach komunalnych Związku Gmin Dorzecza Górnej Skawy świnna Poręba ul. Wadowicka 4a, 34-200 Sucha Beskidzka NIP: 552-14-41-643, Numer BDO 000017207. Związek realizuje zadania związane z gospodarowaniem odpadami poprzez Regionalny Zakład Przetwarzania Odpadów w Suchej Beskidzkiej z siedzibą ul. Wadowicka 4a, 34-200 Sucha Beskidzka.

Gmina Stryszawa jest członkiem Związku Gmin Dorzecza Górnej Skawy świnna Poręba.

II. Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, bioodpadów stanowiących odpady komunalne oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

A. Możliwości przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, odbierane z terenu Gminy Stryszawa, w 2019 podlegały zagospodarowaniu w instalacji komunalnej do mechaniczno biologicznego przetwarzania Związku Gmin Dorzecza Górnej Skawy świnna Poręba ul. Wadowicka 4a, 34-200 Sucha Beskidzka NIP: 552-14-41-643, Numer BDO 000017207. Związek realizuje zadania związane z gospodarowaniem odpadami poprzez Regionalny Zakład Przetwarzania Odpadów w Suchej Beskidzkiej z siedzibą ul. Wadowicka 4a, 34-200 Sucha Beskidzka. Gmina Stryszawa jest członkiem Związku Gmin Dorzecza Górnej Skawy świnna Poręba.

Instalacja posiada aktualne Pozwolenie Zintegrowane na podstawie decyzji Marszałka Województwa Małopolskiego z dnia 21 grudnia 2015 r., znak: SR-III.7222.9.2015.DS, zmienionej decyzjami z 25 lipca 2016 r., znak: SR-III.7222.17.2016.DS oraz 06 grudnia 2017 r., znak: SR-III. 7222.22.2017.DS na pozwolenie zintegrowane dla instalacji komunalnej do mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, z możliwością sortowania odpadów selektywnie zebranych oraz instalacji do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów, zlokalizowanych przy ul. Wadowickiej 4a w Suchej Beskidzkiej.

Moc przerobowa instalacji: 24.000,00 Mg, Niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 200301 na rok.

Instalacja jest zgodna z Planem Gospodarki Odpadami Województwa Małopolskiego na lata 2016-2022 oraz Uchwałą w sprawie wykonania Planu Gospodarki Odpadami Województwa Małopolskiego. Gmina Stryszawa poprzez Związek Gmin Dorzecza Górnej Skawy świnna Poręba ul. Wadowicka 4a, 34-200 Sucha Beskidzka, zagospodarowuje niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne w regionie małopolskim na terenie województwa małopolskiego.

Zapotrzebowanie Gminy w zakresie przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych w 2019 r. zostało wypełnione. Nie wystąpiła konieczność utworzenia nowej instalacji komunalnej przeznaczonej do przetwarzania odpadów o kodzie 200301, odbieranych z terenu Gminy Stryszawa przez Gminę Stryszawa lub wspólnie z innymi gminami.

B. Możliwości przetwarzania bioodpadów stanowiących odpady komunalne.

Bioodpady stanowiące odpady komunalne odbierane z terenu Gminy Stryszawa, w 2019 były zagospodarowane w instalacji komunalnej do biologicznego przetwarzania (kompostownia) Związku Gmin Dorzecza Górnej Skawy świnna Poręba ul. Wadowicka 4a, 34-200 Sucha Beskidzka NIP: 552-14-41-643, Numer BDO 000017207. Związek realizuje zadania związane z gospodarowaniem odpadami poprzez Regionalny Zakład Przetwarzania Odpadów w Suchej Beskidzkiej z siedzibą ul. Wadowicka 4a, 34-200 Sucha Beskidzka. Gmina Stryszawa jest członkiem Związku Gmin Dorzecza Górnej Skawy świnna Poręba.

Instalacja posiada aktualne Pozwolenie Zintegrowane na podstawie decyzji Marszałka Województwa Małopolskiego z dnia 21 grudnia 2015 r., znak: SR-III.7222.9.2015.DS, zmienionej decyzjami z 25 lipca 2016 r., znak: SR-III.7222.17.2016.DS oraz 06 grudnia 2017 r., znak: SR-III.7222.22.2017.DS i pozwolenie zintegrowane dla instalacji komunalnej do mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, z możliwością sortowania odpadów selektywnie zebranych oraz instalacji do przetwarzania selektywnie zebranych odpadów zielonych i innych bioodpadów, zlokalizowanych przy ul. Wadowickiej 4a w Suchej Beskidzkiej. Moc przerobowa instalacji: 2.000,00 Mg bioodpadów (min. o kodach 200108, 200201) stanowiących odpady komunalne na rok.

Instalacja jest zgodna z Planem Gospodarki Odpadami Województwa Małopolskiego na lata 2016-2022 oraz Uchwałą w sprawie wykonania Planu Gospodarki Odpadami Województwa Małopolskiego. Gmina Stryszawa poprzez Związek Gmin Dorzecza Górnej Skawy świnna Poręba ul. Wadowicka 4a, 34-200 Sucha Beskidzka, zagospodarowuje bioodpady w regionie małopolskim na terenie województwa małopolskiego.

Zapotrzebowanie Gminy w zakresie przetwarzania bioodpadów stanowiących odpady komunalne w 2019 r. zostało wypełnione. Nie wystąpiła konieczność utworzenia nowej instalacji komunalnej, przeznaczonej do przetwarzania bioodpadów, odbieranych z terenu Gminy Stryszawa przez Gminę Stryszawa lub wspólnie z innymi gminami.

C. Możliwości przetwarzania przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno - biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

Pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno - biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych pochodzących z terenu Gminy Stryszawa, w 2019 r., były zagospodarowane w instalacji komunalnej przeznaczonej do odzysku i składowania odpadów (składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne). Zarządzającym składowiskiem jest spółka: Składowisko odpadów "Dnobia" w Suchej Beskidzkiej sp. z o.o. ul. Wadowicka 4a, 34-200 Sucha Beskidzka NIP: 552-171-51-35, Numer BDO 000019182. Organem zarządczym jest Związek Gmin Dorzecza Górnej Skawy świnna Poręba ul. Wadowicka 4a, 34-200 Sucha Beskidzka NIP: 552-14-41-643, Numer BDO 000017207. Gmina Stryszawa jest członkiem Związku Gmin Dorzecza Górnej Skawy świnna Poręba.

Instalacja posiada aktualne Pozwolenie Zintegrowane na podstawie decyzji Wojewody Małopolskiego z 11 stycznia 2005 r., znak: SR-III.SCh.6664-7-04, zmienionej decyzjami Marszałka Województwa Małopolskiego z dnia 30 stycznia 2009 r., znak: SW-III.EP.7673-7/08, z dnia 9 czerwca 2010 r., znak: SW-III.EP.7673-24/10, z dnia 21 stycznia 2013 r., znak: SR-III.7222.2.2013.EP, z dnia 21 listopada 2014 r., znak: SR-III.7222.33.2014.DS, z dnia 4 grudnia 2014 r., znak: SR-III.7222.25.2014.MG, z dnia 22 grudnia 2014 r., znak: SR-III.7222.35.2014.DS, z dnia 25 lipca 2016 r., znak: SR-III.7222.18.2016.DS, a także z dnia 21 grudnia 2016 r., znak: SR-III.7222.29.2016.DS i pozwolenie zintegrowane dla składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, zlokalizowanego przy ul. Wadowickiej 4a w Suchej Beskidzkiej. Możliwość składowania odpadów na w/w składowisku: 40.000,00 Mg na rok.

Instalacja jest zgodna z Planem Gospodarki Odpadami Województwa Małopolskiego na lata 2016-2022 oraz Uchwałą w sprawie wykonania Planu Gospodarki Odpadami Województwa Małopolskiego. Gmina Stryszawa poprzez Spółkę Składowisko odpadów "Dłbie" w Suchoj Beskidzkiej sp. z o.o., zagospodarowuje pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno - biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych w regionie małopolskim na terenie województwa małopolskiego.

Zapotrzebowanie Gminy w zakresie zagospodarowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno - biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych w 2019 r. zostało wypełnione. Nie wystąpiła konieczność utworzenia nowej instalacji komunalnej przeznaczonej do zagospodarowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno - biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych przez Gminę Stryszawa lub wspólnie z innymi gminami.

III. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

Gminy Stryszawa zapewnia czystość i porządek na terenie gminy:

- zapewniając wykonanie prac związanych z utrzymaniem czystości i porządku za pośrednictwem podmiotu wybranego w trybie przetargu nieograniczonego na odbiór odpadów komunalnych z terenu gminy.

W 2019 roku nie wystąpiła potrzeba tworzenia odpowiednich jednostek organizacyjnych do wykonania prac związanych z utrzymaniem czystości i porządku na terenie gminy. Nie przewiduje się wystąpienia ww potrzeby w latach następnych.

- zapewniając budowę, utrzymanie i eksploatację wspólnych z innymi gminami instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych, w tym instalacji komunalnych, poprzez członkostwo w Związku Gmin Dorzecza Górnej Skawy i Winna Poręba.

W 2019 roku nie wystąpiła potrzeba budowy nowych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych, w tym instalacji komunalnych wspólnych z innymi gminami. W latach następnych wystąpi konieczność rozbudowy składowiska odpadów celem zapewnienia składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno - biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych pochodzących z terenu Gminy Stryszawa.

Gmina Stryszawa wspólnie z gminami zrzeszonymi w Związku Gmin Dorzecza Górnej Skawy i Winna Poręba utrzymuje i eksploatuje trzy instalacje (instalacja do mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów, instalację do biologicznego przetwarzania odpadów - kompostownię, instalację do odzysku i unieszkodliwiania odpadów - składowisko odpadów innych niż niebezpieczne o obojętnej) wypełniające potrzeby gminy w zakresie zagospodarowania odpadów komunalnych.

- zapewniając utrzymanie i eksploatację wspólnie z innymi gminami Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), poprzez członkostwo w Związku Gmin Dorzecza Górnej Skawy i Winna Poręba.

W 2019 roku nie wystąpiła potrzeba budowania nowych punktów PSZOK do zbierania odpadów komunalnych przez gminę Stryszawa lub wspólnych z innymi gminami. Nie przewiduje się wystąpienia ww potrzeby w latach następnych.

IV. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych w podziale na wpłaty, wydatki i nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi;

A. Wpłaty z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2019 rok.

- Wpłaty z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: **936.246,21 zł**
 - Wpłaty z tytułu kosztów egzekucyjnych, opłaty komorniczej i kosztów upomnień: **1.834,01 zł**
 - Wpłaty z tytułu odsetek od nieterminowych wpłat z tytułu podatków i opłat: **4.518,61 zł**
- Razem wpłaty: 942.598,83 zł**

B. Wydatki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2019 rok.

- Wydatki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, tytułem zakupu usług pozostałych: **1.013.009,94 zł**
- Wydatki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, tytułem zakupu materiałów i wyposażenia: **138.487,04 zł**
- Razem wydatki: 1.151.496,98 zł**

C. Nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi za 2019 rok.

- Nadwyżka z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: **0,00 zł**
- Niedobór środków z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: **- 208.898,15 zł**

V. Liczba mieszkańców Gminy Stryszawa (gmina wiejska).

- Liczba mieszkańców Gminy Stryszawa w 2019 roku wg. danych pochodzących z rejestru mieszkańców gminy: **12.025,00 osób**.
- Liczba mieszkańców Gminy Stryszawa w 2019 roku wg. danych ze zgłoszonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi: **10.919,00 osób**.

VI. 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.

W związku z objęciem systemem gospodarowania odpadami komunalnymi zarówno nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych w 2019 roku nie wystąpiła konieczność działań, o których mowa w art. 6 ust 6-12 ustawy - w odniesieniu do odpadów komunalnych.

VII. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Stryszawa.**A. Odpady odebrane i zebrane z terenu Gminy Stryszawa w 2019.****1. Odpady odebrane przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych w 2019.**

I.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość w Mg
1	150101	Opakowania z papieru i tektury	1,1800
2	150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,9600
3	150107	Opakowania ze szkła	2,8900
4	160103	Zużyte opony	70,3400
5	170107	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	9,6400
6	200101	Papier i tektura	3,4000
7	200102	Szkło	364,9800
8	200108	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	0,7200
9	200139	Tworzywa sztuczne	418,0000
10	200203	Inne odpady nieulegające biodegradacji	38,4400

11	200301	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1.451,6640
12	200303	Odpady z czyszczenia ulic i placów	1,4400
13	200307	Odpady wielkogabarytowe	14,1400
14	200399	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	16,8800
Razem			2.394,6740

2. Odpady zebrane przez podmioty zbierające odpady komunalne za pośrednictwem punktów skupu surowców wtórnych w 2019.

I.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość w Mg
1	150104	Opakowania z metali	9,8300
Razem			9,8300

3. Odpady zebrane przez podmiot zbierający za pośrednictwem Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w 2019.

I.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość w Mg
1	150101	Opakowania z papieru i tektury	0,7400
2	160103	Zużyte opony	0,9000
3	200102	Szkło	5,8400
4	200136	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,1200
5	200139	Tworzywa sztuczne	1,5700
6	200201	Odpady ulegające biodegradacji	4,9600
7	200307	Odpady wielkogabarytowe	1,9800
8	200399	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	52,6000
Razem			68,7100

B. Odpady wytworzone na terenie Gminy Stryszawa w 2019 r.

- Ilość odpadów komunalnych w Mg wytworzonych na terenie Gminy Stryszawa określono na podstawie ilości odpadów odebranych i zebranych w 2019 r.

I.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość w Mg
1	150101	Opakowania z papieru i tektury	1,9200
2	150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,9600
3	150104	Opakowania z metali	9,8300
4	150107	Opakowania ze szkła	2,8900
5	160103	Zużyte opony	71,2400
6	170107	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	9,6400

7	200101	Papier i tektura	3,4000
8	200102	Szkło	370,8200
9	200108	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	0,7200
10	200136	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,1200
11	200139	Tworzywa sztuczne	419,5700
12	200201	Odpady ulegające biodegradacji	4,9600
13	200203	Inne odpady nieulegające biodegradacji	38,4400
14	200301	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1.451,6640
15	200303	Odpady z czyszczenia ulic i placów	1,4400
16	200307	Odpady wielkogabarytowe	16,1200
17	200399	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	69,4800
Razem			2.473,2140

- Ilość odpadów komunalnych w Mg, wytwarzanych na terenie gminy przez jednego mieszkańca wg. danych pochodzących z rejestru mieszkańców gminy (zgodnie z ustawą z dnia 24 września 2010 r., o ewidencji ludności) oraz ilości odpadów odebranych i zebranych w 2019 r.

Liczba mieszkańców Gminy Stryszawa w 2019 roku wg. danych pochodzących z rejestru mieszkańców gminy: **12.025,00 osób**.

Ilość wytworzonych odpadów wg ilości odpadów odebranych i zebranych w 2019 r.: **2.473,2140 Mg**.

Ilość odpadów komunalnych w Mg, wytwarzanych na terenie gminy przez jednego mieszkańca 2.473,2140 Mg/12.025,00 osób = 0,2057 Mg/osobę

- Ilość odpadów komunalnych w Mg, wytwarzanych na terenie gminy przez jednego mieszkańca wg. danych pochodzących ze zgłoszonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz ilości odpadów odebranych i zebranych w 2019 r.

Liczba mieszkańców Gminy Stryszawa w 2019 roku wg. danych ze zgłoszonych przez właścicieli nieruchomości deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi: **10.919,00 osób**.

Ilość wytworzonych odpadów wg ilości odpadów odebranych i zebranych w 2019 r.: **2.473,2140 Mg**.

Ilość odpadów komunalnych w Mg, wytwarzanych na terenie gminy przez jednego mieszkańca 2.473,2140 Mg/10.919,00 osób = 0,2265 Mg/osobę

- Ilość odpadów komunalnych w Mg, wytwarzanych na terenie województwa przez jednego mieszkańca zgodnie z aktualnymi danymi publikowanymi przez Główny Urząd Statystyczny: **0,3170 Mg**.
- Wzrost ilości wytwarzanych odpadów w roku 2019 w stosunku do roku 2018: **18,6797 %**
Ilość odpadów wytworzonych na terenie Gminy w roku 2019: **2.473,2140 Mg**
Ilość odpadów wytworzonych na terenie Gminy w roku 2018: **2.083,9400 Mg**

VIII. Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i bioodpadów stanowiących odpady komunalne, odbieranych z terenu gminy oraz przeznaczonych do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

A. Odpady przekazane do bezpośredniego składowania z terenu Gminy Stryszawa w 2019.

Ilość odpadów przekazanych do bezpośredniego składowania (proces: D5) w 2019 r.: **0,0000 Mg**.

B. Odpady przekazane do przetworzenia z terenu Gminy Stryszawa w 2019.

Ilość odpadów przekazanych do dalszego przetworzenia (procesy: R12, R3, R5, odzysk poza instalacjami lub urzędzeniami) w 2019 r.: **2.473,2140 Mg** w tym:

- Ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych 200301: **1.451,6640 Mg**.
Odpady przekazane do instalacji komunalnej zarządzanej przez Regionalny Zakład Przetwarzania Odpadów w Suchej Beskidzkiej celem mechaniczno - biologicznego przetworzenia odpadów w procesie R12.
- Ilość odpadów wielkogabarytowych 200307: **16,1200 Mg**.
Odpady przekazane do podmiotu posiadającego pozwolenie na przetwarzanie odpadów: Regionalny Zakład Przetwarzania Odpadów w Suchej Beskidzkiej celem odzysku odpadów poza instalacjami lub urzędzeniami.
- Ilość bioodpadów 200108 - 0,7200 Mg; 200201 - 4,9600 Mg; 150101 - 1,9200 Mg; 200101 - 3,4000 Mg. Razem **11,0000 Mg**
Odpady przekazane do podmiotu posiadającego pozwolenie na przetwarzanie odpadów: Regionalny Zakład Przetwarzania Odpadów w Suchej Beskidzkiej celem:
a) przetworzenia w kompostowni w ramach procesu R3 (200108, 200201),
b) mechanicznego przetworzenia w instalacji, w ramach procesu R12 (150101, 200101).
- Ilość odpadów budowlanych 170107: **9,6400Mg**
Odpady przekazane do podmiotu posiadającego pozwolenie na przetwarzanie odpadów za pośrednictwem podmiotu posiadającego zezwolenie na zbieranie odpadów: Regionalny Zakład Przetwarzania Odpadów w Suchej Beskidzkiej. Odpady poddane odzyskowi w ramach procesu R5 na składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, zarządzanego przez Składowisko Odpadów Dnie w Suchej Beskidzkiej sp. z o.o.
- Ilość zużytych opon 160103: **71,2400 Mg**.
Odpady przekazane do podmiotu posiadającego pozwolenie na przetwarzanie odpadów za pośrednictwem podmiotu posiadającego zezwolenie na zbieranie odpadów: Regionalny Zakład Przetwarzania Odpadów w Suchej Beskidzkiej. Odpady poddane odzyskowi w ramach procesu R12 przez podmiot: Zomex S.A. Zakład Przerobu Zomu ul. Igocka 27, 31-983 Kraków.
- Ilość odpadów zebranych przez punkt skupu surowców wtórnych 150104: **9,8300 Mg**.
Odpady przekazane do podmiotu posiadającego pozwolenie na przetwarzanie odpadów: CANPACK Recykling Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w ramach procesu R5.
- Ilość odpadów zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego 200136: **0,1200 Mg**.
Odpady przekazane do podmiotu posiadającego pozwolenie na przetwarzanie odpadów za pośrednictwem podmiotu posiadającego zezwolenie na zbieranie odpadów: Regionalny Zakład Przetwarzania Odpadów w Suchej Beskidzkiej. Odpady poddane odzyskowi w ramach procesu R5 przez podmiot: Firma Handlowo - Usługowa Ceremuga sp. z o.o. (instalacja do przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego)
- pozostała ilość odpadów selektywnie zbieranych 150102 - 0,9600 Mg; 150107 - 2,8900 Mg; 200102 - 370,8200 Mg; 200139 - 419,5700 Mg; 200203 - 38,4400 Mg, 200303 - 1,4400 Mg, 200399 - 69,4800 Mg. Razem **903,6000 Mg**.
Odpady przekazane do podmiotu posiadającego pozwolenie na przetwarzanie odpadów: Regionalny Zakład Przetwarzania Odpadów w Suchej Beskidzkiej celem mechanicznego przetworzenia w instalacji, w ramach procesu R12.

C. Informacja o masie pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno - biologicznego przetwarzania, przeznaczonych do składowania, powstałych z odebranych i zebranych odpadów komunalnych w 2019 r.

1. Informacja o masie odpadów powstałych po sortowaniu odpadów selektywnie odebranych i zebranych, przekazanych do składowania.

W wyniku przetworzenia odpadów selektywnie odebranych i zebranych z terenu Gminy Stryszawa w 2019 r., w instalacji komunalnej p.n. Regionalny Zakład Przetwarzania Odpadów w Suchej Beskidzkiej Nr BDO 000017207, wytworzono dwa rodzaje odpadów z przeznaczeniem do składowania D5:

- 191212 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 w ilości: **42,9890 Mg.**
- 190501 Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych w ilości: **0,0540 Mg.**

Razem: 43,0430 Mg

Odpady spełniające wymogi dopuszczania odpadów do składowania i zostały przekazane w w/w ilościach do unieszkodliwiania na składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, zlokalizowane przy ul. Wadowickiej 4a w Suchej Beskidzkiej, zarządzane przez Spółkę Składowisko Odpadów Dobre w Suchej Beskidzkiej Sp. z o.o. Nr BDO: 000019182.

2. Informacja o masie odpadów, powstałych po sortowaniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, przekazanych do składowania.

W wyniku przetworzenia niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych i zebranych z terenu Gminy Stryszawa w 2019 r., w instalacji komunalnej p.n.: Regionalny Zakład Przetwarzania Odpadów w Suchej Beskidzkiej Nr BDO 000017207, wytworzono dwa rodzaje odpadów z przeznaczeniem do składowania D5:

- 191212 Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 w ilości: **209,6960 Mg.**
- 190599 Inne niewymienione odpady w ilości: **115,8230 Mg.**

Razem: 325,5190 Mg

Odpady spełniające wymogi dopuszczania odpadów do składowania i zostały przekazane w w/w ilościach do unieszkodliwiania na składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, zlokalizowane przy ul. Wadowickiej 4a w Suchej Beskidzkiej, zarządzane przez Spółkę Składowisko Odpadów Dobre w Suchej Beskidzkiej Sp. z o.o. Nr BDO: 000019182.

D. Informacja o masie odpadów przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi z odebranych i zebranych odpadów komunalnych w 2019 r.

W wyniku przetworzenia selektywnie zbieranych odpadów, niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych odebranych i zebranych z terenu Gminy Stryszawa w 2019 r., skierowano do ponownego użycia i poddano recyklingowi następujące ilości i rodzaje odpadów:

I.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość w Mg
1	150101	Opakowania z papieru i tektury	50,5940
2	150102	Opakowania z tworzyw sztucznych	99,5550
3	150104	Opakowania z metali	55,1860

4	150107	Opakowania ze szkła	602,080
5	191201	Papier i tektura	77,6560
6	191202	Metale żelazne	27,2600
7	191203	Metale nieżelazne	0,6710
8	191204	Tworzywa sztuczne i guma	14,4250
Razem			927,4270

E. Informacja o masie odpadów budowlanych i rozbiórkowych budowlanych odpadami komunalnymi, przygotowanymi do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku z odpadów odebranych i zebranych z terenu gminy w 2019 r.

Odpady budowlane o kodzie 170107 zostały poddane odzyskowi w ramach procesu R5 na składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, zarządzanym przez Składowisko Odpadów Dobre w Suchej Beskidzkiej sp. z o.o.

F. Informacja o osiągniętych poziomach recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

1. Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu i przygotowania do ponownego użycia.

- Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych za 2019 rok w %: **84,26 %**.
- Poziom wymagany zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167); **Ź40 %**

2. Informacja o osiągniętym poziomie recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami, odpadów budowlanych i rozbiórkowych innych niż niebezpieczne.

- Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych za 2019 r. w %: **100,00 %**
- Poziom wymagany zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167); **Ź60%**

3. Informacja o osiągniętym poziomie ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

- Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania za 2019 r. w %: **5,59 %**
- Poziom wymagany zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r., w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r., poz. 2412); **Ź40 %**

IX. Edukacja ekologiczna.

Edukacja ekologiczna w Gminie Stryszawa skierowana do dzieci i młodzieży to przede wszystkim działania pozaformalne i nieformalne prowadzone przez Gminę i jej jednostki, związane z:

- problemem występowania odpadów i ich wpływu na środowisko np. spotkania, konkursy, wyjazdy terenowe, warsztaty i wydarzenia.
- kształtowaniem postaw ekologicznych związanych z prawidłowym postępowaniem z odpadami, poprzez usuwanie odpadów ze środowiska naturalnego oraz prawidłową segregacją.
- promowaniem zasad unikania wytwarzania odpadów, opartych na modelu zrównoważonej konsumpcji.

W 2019 roku Zespół Szkolno - Przedszkolny w Lachowicach, będący jednostką organizacyjną Gminy Stryszawa, przeprowadził następujące działania edukacyjne:

- akcja "Sprzątanie świata",
- akcja zbiórki plastikowych zakrętek i baterii,
- tematyczne gazetki ścienne,
- seria konkursów, turniejów i pokazów o tematyce proekologicznej "Wiosenny Przekądaniec",
- pogadanki na lekcjach wychowawczych na temat ekologii,
- warsztaty praktyczne z prawidłowej segregacji odpadów na terenie szkoły,
- czyszczenie Gminy Stryszawa z porzucanych odpadów,
- konkurs ekologiczny Eko Planeta.

W 2019 roku Szkoła Podstawowa im. J. Kasprówicza w Kukowie, będąca jednostką organizacyjną Gminy Stryszawa, przeprowadziła następujące działania edukacyjne:

- akcja "Sprzątamy", akcja "Sprzątanie świata", "Dzień Ziemi" (zajęcia praktyczne na terenie Gminy Stryszawa),
- akcja plakatu "Jak właściwie segregować odpady",
- konkurs plastyczny "Nie śmieć, segreguj!",
- wyjazd edukacyjny do instalacji komunalnej, połączony z prelekcją na temat odpadów, ich oddziaływania na środowiska oraz zasad przetwarzania w tym bezpiecznego zagospodarowania,
- lekcje wychowawcze na temat właściwego gospodarowania odpadami,
- warsztaty praktyczne z prawidłowej segregacji odpadów na terenie szkoły,

W 2019 roku Szkoła Podstawowa nr 2 w Stryszawie, będąca jednostką organizacyjną Gminy Stryszawa, przeprowadziła następujące działania edukacyjne:

- pogadanki na lekcjach wychowawczych na temat prawidłowej segregacji odpadów wraz z oglądaniem filmów poruszających problem wpływu zanieczyszczenia na klimat.
- terenowe warsztaty polegające na oczyszczaniu środowiska Gminy Stryszawa z porzuconych odpadów.

Edukacja ekologiczna w 2019 roku skierowana do osób dorosłych i mieszkańców to przede wszystkim działania o charakterze informacyjnym w zakresie obowiązku segregacji odpadów (informacja na temat wymogów segregacji odpadów skierowana do mieszkańców w trakcie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości).

X. Postanowienia końcowe.

- W 2019 roku w Gminie Stryszawa wytworzono 2.473,2140 Mg odpadów komunalnych, co stanowi wzrost w stosunku do 2018 roku o 18,6797 %. Ilość odpadów komunalnych wytworzona w Gminie Stryszawa w 2018 roku wyniosła 2.083,9400 Mg.
- W 2019 roku w Gminie Stryszawa wytworzono 1.451,6640 Mg niesegregowanych zmieszanych odpadów komunalnych, co stanowi wzrost do 2018 roku o 35,6467 %. Ilość odpadów niesegregowanych (zmieszanych) komunalnych wytworzona w Gminie Stryszawa w 2018 roku wyniosła 1.070,1800 Mg.
- W 2019 roku w Gminie Stryszawa wytworzono 5,6800 Mg bioodpadów wymagających biologicznego przetworzenia co stanowi spadek do 2018 roku o 29,4848 %. Ilość bioodpadów wytworzonych w Gminie Stryszawa w 2018 roku wyniosła 8,055 Mg.

- W 2019 roku w Gminie Stryszawa wytworzono 9,6400 Mg odpadów budowlanych co stanowi wzrost do 2018 roku o 2.310,00%. Ilość odpadów budowlanych wytworzonych w Gminie Stryszawa w 2018 roku wyniosła 0,4000 Mg.
- W 2019 roku w Gminie Stryszawa wytworzono 1.006,2300 Mg odpadów pozostałych selektywnie zbieranych co stanowi wzrost do 2018 roku o 0,0920 %. Ilość odpadów pozostałych selektywnie zebranych w 2018 roku wyniosła 1.005,3050 Mg.
- Osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych za 2019 rok wyniósł 84,26 % i był wyższy o 53,2000 % w odniesieniu do roku 2018. W 2018 roku osiągnięty poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych wyniósł 55 %.
- Osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych za 2019 r. wyniósł 100,00 % i nie uległ zmianie w odniesieniu do 2018 roku. W 2018 roku osiągnięty poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych wyniósł 100 %.
- Osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania za 2019 r. wyniósł 5,59 % i był niższy o 70,5879 % w odniesieniu do 2018 roku. W 2018 roku osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania wyniósł 19 %.
- Na terenie gminy Stryszawa system gospodarowania odpadami jest zgodny z ustawą. Zapewnia osiągnięcie wymaganych poziomów w zakresie:
 - ✓ recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych,
 - ✓ recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych,
 - ✓ ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.
- System gospodarowania odpadami jest szczelny.
- Moce przerobowe instalacji pozwoliły na zagospodarowanie całego strumienia odpadów komunalnych, wytworzonych na terenie Gminy w 2019 roku.
- Uchwały Rady Gminy na bieżąco regulują gospodarkę odpadami w Gminie, dostosowując ją do zmieniających się wymogów prawnych, wynikających m.in. z ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach jak również ustawy o odpadach.
- W 2019 roku system gospodarowania odpadami nie wypracował nadwyżki z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.