



**ANALIZA STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE
MIASTA I GMINY
JABŁONOWO POMORSKIE
ZA 2021 ROK**

Jabłonowo Pomorskie, kwiecień 2022 r.

I. PODSTAWA PRAWNA ANALIZY

Obowiązek sporządzenia analizy i jej zakres wynika z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2021 poz. 888 t.j.). Burmistrz dokonuje corocznej analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie możliwości przetwarzania odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania.

Analiza sporządzana jest na podstawie sprawozdań złożonych przez podmioty odbierające odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, podmioty prowadzące punkty selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz corocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi oraz innych dostępnych danych, które wpływają na koszty systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

II. ZAGADNIENIA OGÓLNE

W okresie od 01.01.2021 r. do 31.12.2021 r. usługę odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z terenu Miasta i Gminy Jabłonowo Pomorskie świadczyło Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych i Mieszkaniowych EKOSYSTEM Sp. z o. o. z siedzibą w Wąbrzeźnie. Usługa realizowana była na podstawie rozstrzygniętego w 2020 r. przetargu nieograniczonego, zakończonego zawarciem umowy nr IIPP.272.1.6.2020 z dnia 15.9.2020 r.

Miasto i Gmina Jabłonowo Pomorskie utworzyło punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych mieszczący się przy ul. Wiejskiej w Jabłonowie Pomorskim, w sposób zapewniający łatwy dostęp dla wszystkich mieszkańców gminy, gdzie przyjmowane są takie odpady komunalne jak: meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, odpady zielone, odpady budowlane i rozbiórkowe, przeterminowane leki i chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny.

III. MOŻLIWOŚCI PRZETWARZANIA NIESEGREGOWANYCH (ZMIESZANYCH) ODPADÓW KOMUNALNYCH, BIODOPADÓW STANOWIĄCYCH ODPADY KOMUNALNE PRAZ PRZEZNACZONYCH DO SKŁADOWANIA POZOSTAŁOŚCI Z SORTOWANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH I POZOSTAŁOŚCI Z PROCESU MECHANICZNO-BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA NIESEGREGOWANYCH (ZMIESZANYCH) ODPADÓW KOMUNALNYCH.

W ramach zawartej umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Miasta i Gminy Jabłonowo Pomorskie wszystkie odpady komunalne przekazane zostały do

Instalacji Komunalnej w Niedźwiedziu, gm. Dębowa Łąka. Odpady te poddane zostały procesom mechaniczno-biologicznego przetwarzania, recyklingu, odzysku i kompostowania.

Na terenie Miasta i Gminy Jabłonowo Pomorskie nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych

IV. POTRZEBY INWESTYCYJNE ZWIĄZANE Z GOSPODAROWANIEM ODPADAMI KOMUNALNYMI

W 2018 r. złożono wniosek o dofinansowanie budowy „Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych dla Miasta i Gminy Jabłonowo Pomorskie” przy ul. Wiejskiej w Jabłonowie Pomorskim”. Koszt inwestycji z wniosku o dofinansowanie wynosi 1 710 928,58 zł, kwota dofinansowania wyniesie 1 448 339,29 zł. Wniosek był złożony dnia 27.09.2018 roku w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2014-2020 dla osi Priorytetowej 4 Region przyjazny środowisku, działanie 4.2. Gospodarka odpadami. Celem nadrzędnym projektu jest poprawa usług z zakresu infrastruktury wiejskiej. Zadanie będzie realizowane przez wnioskodawcę na terytorium województwa kujawsko-pomorskiego (art.70 Rozporządzenia 1303/2013 z dnia 17 grudnia 2013 r.). Zostanie wsparty Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych obsługujący do 20 tysięcy mieszkańców.

Inwestycję zrealizowano w 2021 roku. Głównym celem inwestycji było stworzenie optymalnych warunków do selektywnej zbiórki i selektywnego gromadzenia odpadów komunalnych a w rezultacie zwiększony udział odpadów zebranych selektywnie. Do projektowanego punktu będzie dostarczany np. gruz, odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektroniczny, opony itp. PSZOK powstał dla obsługi wszystkich mieszkańców miasta i gminy Jabłonowo Pomorskie. Szerszym celem budowy punktu przeznaczonego do zbierania i magazynowania odpadów komunalnych jest ich dalsze poddawanie odzyskowi i unieszkodliwieniu oraz poprawa jakości i stanu środowiska na terenie gminy. PSZOK stanowić ma miejsce, w którym mieszkańcy będą mogli pozbyć się odpadów komunalnych, których zgodne z prawem pozbycie się, mogło dotychczas stanowić dla nich problem. Działanie takie powinno przyczynić się do zmniejszenia ilości tzw. dzikich wysypisk śmieci.

V. *KOSZTY PONIESIONE W ZWIĄZKU Z ODBIERANIEM, ODZYSKIEM, RECYKLINGIEM I UNIESZKODLIWIANIEM ODPADÓW KOMUNALNYCH W PODZIALE NA WPŁYWY, WYDATKI I NADWYŻKI Z OPLAT ZA GOSPODAROWANIE ODPADAMI KOMUNALNYMI.*

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

W 2021 r. koszty poniesione przez Miasto i Gminę Jabłonowo Pomorskie związane z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych wraz z obsługą administracyjną systemu wyniosły 2 252 182,92 zł brutto. Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi kształtowały się na poziomie 2 003 614,59 zł. Rada Miejska Jabłonowa Pomorskiego podjęła uchwałę w sprawie pokrycia części kosztów gospodarowania odpadami komunalnymi z dochodów własnych nie pochodzących z pobranej opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

2. Edukacja ekologiczna w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi:

- edukacja ekologiczna w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi prowadzona była m.in. poprzez informacje zamieszczane na stronie internetowej;
- na stronie internetowej w całości zmodernizowano zakładkę dla mieszkańca dotyczącą odpadów komunalnych, funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami w gminie oraz usług świadczonych przez PSZOK;
- zorganizowano konkurs ekologiczny dla dzieci i młodzieży pn. „KROK W KIERUNKU PSZOK” – zakupiono nagrody o wartości 1.303,32 zł.

3. Koszty wyposażenia nieruchomości w pojemniki lub worki do zbierania odpadów komunalnych oraz koszty utrzymywania pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym.

Zgodnie z zawartą umową na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Miasta i Gminy Jabłonowo Pomorskie, Wykonawca (Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych i Mieszkaniowych EKOSYSTEM Sp. z o.o. w Wąbrzeźnie) zobowiązany został w ramach wynagrodzenia do zapewnienia właścicielom nieruchomości pojemników do selektywnego zbierania odpadów komunalnych na papier i tekturę, szkło, tworzywa sztuczne i metale, odpady biodegradowalne, niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne oraz popiół.

4. Środki pochodzące z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi, które nie zostały wykorzystane w poprzednim roku budżetowym.

Wszystkie środki pochodzące z opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi uzyskane w roku 2021 zostały wykorzystane w 2021 r.

VI. LICZBA MIESZKAŃCÓW

Liczba mieszkańców objętych systemem przedstawia się następująco:

| Stan na dzień | Liczba mieszkańców zameldowanych | | Liczba mieszkańców zamieszkałych wg deklaracji | |
|---------------|----------------------------------|------------|--|------------|
| 31.12.2021 r. | 8654 osób (-136) | | 6812 osób (-120) | |
| | miasto | wieś | miasto | wieś |
| | 3532 (-50) | 5122 (-86) | 3037 (-45) | 3775 (-75) |

Różnica w liczbie mieszkańców wynika przede wszystkim z następujących czynników:

- wielu uczniów podejmuje lub kontynuuje swoją naukę poza miejscem stałego zamieszkania;
- osoby czynne zawodowo, z uwagi na charakter i wykonywaną pracę przeprowadzają się i przebywają poza terenem gminy lub poza krajem.

Działania mające na celu weryfikację danych zawartych w deklaracji podejmowane są na bieżąco.

VII. LICZBA WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI, KTÓRZY NIE ZAWARLI UMOWY, O KTÓREJ MOWA W ART. 6 UST. 1, W IMIENIU KTÓRYCH GMINA POWINNA PODJĄĆ DZIAŁALNIA, O KTÓRYCH MOWA W ART. 6 UST 6-12

Zgodnie z ustawą w roku 2021 nie wykazano właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy. W przypadkach podejrzenia, że właściciel nieruchomości pozbywa się nieczystości stałych lub ciekłych w sposób niezgodny z obowiązującymi przepisami, gmina podejmuje działania wyjaśniające. W roku 2021 nie wykazano żadnych nieprawidłowości, które spowodowałyby obowiązek wszczęcia postępowania administracyjnego wobec właściciela nieruchomości.

VIII. ILOŚĆ ODPADÓW WYTWARZONA NA TERENIE GMINY W 2021 R.

| Kod odpadu | Nazwa odpadu | Ilość (Mg) |
|------------|---|------------------|
| 20 03 01 | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 1764,84 (+82,36) |
| 20 01 01 | Papier i tektura | 46,7 (+12,66) |
| 20 01 39 | Tworzywa sztuczne | 172,84 (-21,64) |
| 20 01 02 | Szkło | 128,93 (-8,71) |
| 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji | 359,35 (+25,57) |
| 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 101,4 (+24,6) |
| 20 01 36 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 | 3,82 (+2,48) |

| | | |
|--------------|--|------------------------------|
| 20 01 35* | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki | 0,54 (-4,26) |
| 20 01 32 | Leki inne niż wymienione 20 01 31 | 0,12 (+0,06) |
| 16 01 03 | Zużyte opony | 26,10 (+12,32) |
| 17 01 01 | Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów | 130,24 (+27,56) |
| 17 01 02 | Gruz ceglany | 11,02 (-4,06) |
| 17 09 04 | Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03 | 13,08 (+4,22) |
| 20 0 99 EX | Popiół | 245,40 (+77,62) |
| RAZEM | | 3004,38 (+227,02) |

IX. 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 W 2021 R.

| Kod odpadu | Nazwa odpadu | Ilość (Mg) |
|------------|---|------------|
| 20 03 01 | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 1764,84 |
| 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji | 359,35 |
| 19 05 99 | Inne niewymienione odpady | 1202,98 |
| 19 12 12 | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 | 111,54 |

X. POZIOMY ODZYSKU

Osiągnięty poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych

| Lata | Wymagany poziom recyklingu | Osiągnięty poziom recyklingu |
|---------|----------------------------|------------------------------|
| 2021 r. | 20 % | 21,19 % |

W roku 2021 poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych, odebranych z terenu Miasta i Gminy Jabłonowo Pomorskie wyniósł **21,19 %**. Poziom, jaki należało osiągnąć, miał być nie mniejszy niż 20 %. W związku z powyższym wymagany poziom dla roku 2021 został osiągnięty.