

URZĄD MIASTA
ŚWIERADÓW-ZDRÓJ
REFERAT GOSPODARKI ODPADAMI
I ZARZĄDZANIA ENERGIĄ

**ANALIZA
STANU GOSPODARKI
ODPADAMI KOMUNALNYMI
NA TERENIE GMINY ŚWIERADÓW-ZDRÓJ
ZA 2021 ROK**

ŚWIERADÓW-ZDRÓJ, LISTOPAD 2022

I. Legislacja

W roku 2021 r. obowiązywały na terenie Gminy Miejskiej Świeradów-Zdrój następujące uchwały:

1. Uchwała nr XXIX/135/2020 z dnia 26 czerwca 2020 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku w Gminie Miejskiej Świeradów-Zdrój.
2. Uchwała nr XLV/208/2021 z dnia 25 czerwca 2021 r. zmieniająca uchwałę nr XXVIII/124/2020 z 29 maja 2020 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości.
3. Uchwała nr XLV/206/2021 z dnia 25 czerwca 2021 r. w sprawie określenia metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki opłaty oraz określenia stawki opłaty podwyższonej na terenie Gminy Miejskiej Świeradów-Zdrój.
4. Uchwała nr XLIX/230/2021 z dnia 29 października 2021 r. w sprawie zmiany uchwały nr XLVII/217/2021 Rady Miasta Świeradów-Zdrój z dnia 2 września 2021 roku w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne.
5. Uchwała nr LI/240/2021 z dnia 6 grudnia 2021 r. w sprawie określenia metody ustalania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, ustalenia stawki opłaty oraz określenia stawki opłaty podwyższonej na terenie Gminy Miejskiej Świeradów-Zdrój.

W marcu 2021 roku Rada Miasta Świeradów-Zdrój podjęła uchwałę w sprawie postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne. Planowana nowelizacja ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach pozwalała na urealnienie wysokości opłaty za gospodarowanie odpadów komunalnych powstających na tzw. nieruchomościach niezamieszkałych. Przedłużające się prace nad przedmiotową nowelizacją zmusiły Radę Miasta do kilkukrotnego odłożenia w czasie wejścia w życie Uchwały nr XL/184/2021 Rady Miasta Świeradów-Zdrój z dnia 26 marca 2021 roku w sprawie: postanowienia o odbieraniu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne. Ostatecznie ustalono, iż gminnym systemem odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych mogą zostać objęte tzw. nieruchomości niezamieszkałe od dnia 1 stycznia 2022 roku.

II. Uwarunkowania organizacyjno-prawne w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi

Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania - na terenie

Gminy Świeradów-Zdrój nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych. Odpady przekazywane były do Zakładu Utylizacji Odpadów Komunalnych IZERY Spółka z o.o. , ul. Kargula i Pawlaka 16, 59-623 Lubomierz.

Usługa odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych w 2021 r. była świadczona przez podmiot zewnętrzny, tj. Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych „Izery” Sp. z o. o. z Lubomierza na podstawie dwóch kolejnych umów, będących wynikiem rozstrzygnięcia postępowania przetargowego.

Pierwsza z nich obejmowała okres od 01.08.2020 r. do 30.06.2021 r. Obowiązujące w niej stawki to:

- 999,00 zł za tonę odpadów komunalnych,
- 1620,00 zł za tonę odpadów wielkogabarytowych.

Druga z nich obejmowała okres od 01.07.2021 r. do 30.04.2022 r. Obowiązujące w niej stawki to:

- 1 098,36 zł za tonę odpadów komunalnych,
- 1620,00 zł za tonę odpadów wielkogabarytowych.

Na terenie Gminy Miejskiej Świeradów-Zdrój zorganizowane zostały punkty selektywnej zbiórki przeterminowanych leków oraz baterii i małych akumulatorów poprzez umieszczenie dedykowanych pojemników w wyznaczonych obiektach, tj:

- Świeradów-Zdrój – budynek Urzędu Miasta przy ulicy 11-go Listopada /1 pojemnik/
- Świeradów-Zdrój – Apteka przy ulicy Zdrojowej /1 pojemnik/
- Świeradów-Zdrój – Apteka przy ulicy Nad Potokiem /1 pojemnik/
- Świeradów-Zdrój – Zespół Szkół przy ulicy Marii Skłodowskiej-Curie /1 pojemnik/
- Świeradów-Zdrój – Szkoła Podstawowa nr 2 przy ulicy Sanatoryjnej /1 pojemnik/
- Świeradów-Zdrój – Przedszkole Miejskie przy ulicy Piłsudskiego /1 pojemnik/
- Świeradów-Zdrój – budynek Urzędu Miasta przy ulicy Piłsudskiego /1 pojemnik/

W 2021 roku czynny był na terenie Gminy Miejskiej Świeradów-Zdrój przy ulicy Grunwaldzkiej stacjonarny punkt przeładunkowy PSZOK zarządzany przez ZOUK "IZERY" Spółka z o.o. z Lubomierza. Meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny odbierane były przez Gminę sprzed posesji na zgłoszenie telefoniczne mieszkańców lub można było je odstawić osobiście ww. stacjonarnym punkcie przeładunkowym przy ul. Grunwaldzkiej.

W roku 2021 poniesiono łączne nakłady na stacjonarny punkt przeładunkowy PSZOK przy ul. Grunwaldzkiej w wysokości **126.310,60 zł** na dostosowanie terenu po dawnej oczyszczalni BOSS do funkcji stacjonarnego punktu przeładunkowego.

Roboty budowlano-instalacyjne objęły swym zakresem:

- niwelację terenu z częściowym wywozem urobku i utwardzeniem kruszywem łamanym terenu dawnej oczyszczalni – 19.680,00 zł
- zakup wraz z dostawą siatki cieniującej – 1.408,00 zł
- zakup wraz z dostawą 3 szt. fotopułapek - 2.247,00 zł

Ponadto wyposażono punkt przeładunkowy w dodatkowe pojemniki i kontenery służące do selektywnego gromadzenia odpadów komunalnych za kwotę 102.975,60 zł.

W ciągu roku 2021 system gminnego zagospodarowania odpadów komunalnych obejmował swoim zakresem jedynie nieruchomości zamieszkałe oraz mieszane, co przekładało się na obsługę 766 punktów adresowych na terenie gminy, przy czym liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2021 r. na jej obszarze to 3873 osoby,

Ponadto w dniu 31 sierpnia Zarządzeniem Burmistrza Miasta Świeradów-Zdrój został powołany w strukturach Urzędu Miasta Świeradów-Zdrój odrębny referat – Referat Gospodarki Odpadami i Zarządzania Energią, którego to bezpośrednią kompetencją będzie organizacja systemu odbioru odpadów komunalnych oraz nadzorowanie jego funkcjonowania wraz z poszukiwaniem, wdrażaniem rozwiązań służących ograniczaniu zużycia energii oraz jej pozyskiwania ze źródeł odnawialnych.

III. Oplaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi obowiązujące na terenie Gminy Miejskiej Świeradów-Zdrój w roku 2021

1) Nieruchomości zamieszkałe :

a) obowiązujące do 31 marca 2021

PODZIAŁ GOSPODARSTW DOMOWYCH	ŚMIECI GROMADZONE SELEKTYWNIE (brak kompostownika)	ŚMIECI GROMADZONE SELEKTYWNIE (kompostownik)
Gospodarstwo domowe jednoosobowe	23,00 zł	21,00 zł
Gospodarstwo domowe liczące 2 osoby zamieszkałe	46,00 zł	42,00 zł
Gospodarstwo domowe liczące 3 osoby zamieszkałe	69,00 zł	63,00 zł
Gospodarstwo domowe powyżej 3 osób zamieszkałych	90,00 zł	85,00 zł

b) obowiązujące od 1 kwietnia 2021

PODZIAŁ GOSPODARSTW DOMOWYCH	ŚMIECI GROMADZONE SELEKTYWNIE (brak kompostownika)	ŚMIECI GROMADZONE SELEKTYWNIE (kompostownik)
Gospodarstwo domowe jednoosobowe	31,00 zł	29,00 zł
Gospodarstwo domowe liczące 2 osoby zamieszkałe	62,00 zł	58,00 zł
Gospodarstwo domowe liczące 3 osoby zamieszkałe	93,00 zł	87,00 zł
Gospodarstwo domowe powyżej 3 osób zamieszkałych	100,00 zł	95,00 zł

2. Nieruchomości w części niezamieszkałe:

OBJĘTOŚĆ POJEMNIKA W LITRACH	Stawka za pojemnik (obowiązująca do 31 marca 2021)	Stawka za pojemnik (obowiązująca od 1 kwietnia do 31 sierpnia 2021)	Stawka za pojemnik (obowiązująca od 1 września 2021)
80	3,90 zł	4,20 zł	4,40 zł
110	5,00 zł	5,80 zł	6,10 zł
120	5,90 zł	6,30 zł	6,60 zł
240	11,00 zł	12,60 zł	13,30 zł
1100	54,00 zł	58,20 zł	61,40 zł

IV. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Miejskiej Świeradów-Zdrój w roku 2021

1. Od 01 stycznia 2021 r. do 31 grudnia 2021 r. na terenie Gminy Miejskiej Świeradów-Zdrój wytworzono następujące ilości odpadów:

LP.	Rodzaj Odpadu	Masa odebranych odpadów w tonach
1.	Papier i tektura	55,80
2.	Tworzywa sztuczne	16,62
3.	Zmieszane odpady opakowaniowe	70,24
4.	Opakowania ze szkła	131,99
5.	Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	5,98
6.	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu [...]	169,14
7.	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadów ceramicznych i elementów wyposażenia [...]	17,76

8.	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	0,06
9.	Inne odpady ulegające biodegradacji	6,00
10.	Niesegregowane odpady komunalne	1408,81
11.	Odpady ulegające biodegradacji	280,22
12.	Odpady wielkogabarytowe	113,78
13.	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	4,5
Razem		2280,90

2. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowni odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odebranych z terenu Gminy Miejskiej Świeradów-Zdrój w okresie od 01.01.2021 r. do 31.12.2021 r.

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1408,81
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	280,22

3. Osiągnięte poziomy recyklingu w okresie od 01.01.2021.r. do 31.12.2021 r.:

- a) Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania: 73,38 % - przy dopuszczalnym poziomie składowania w wysokości nie większej niż 35 %
- b) Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła: 22,85 % - przy minimalnym poziomie w wysokości co najmniej 20%
- c) Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych: 95,98 % - przy minimalnym poziomie w wysokości co najmniej 70%

V. Koszty obsługi systemu w okresie od 01.01.2021 r. do 31.12.2021 r.

Wyszczególnienie:	Koszty:
Koszty wywozu odpadów komunalnych (odbiór, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych)	1 225 803,98 zł
Koszty obsługi systemu (drukowania harmonogramów, monitoring PSZOK, samochód od obsługi PSZOK, edukacja ekologiczna – pojemniki i worki na bioodpady, azbest, opony, dziekie wysypiska)	219 370,53 zł

Razem	1 445 174,51zł
-------	----------------

VI. Przychody z tytułu opłat wnoszonych przez właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Miejskiej Świeradów-Zdrój za transport i utylizację odpadów komunalnych w okresie od 01.01.2021 r. do 31.12.2021 r.

Wyszczególnienie:	Wpłaty:
Wpłaty z tytułu opłat za transport i utylizację odpadów komunalnych wraz z wpłatami z tytułu windykacji zaległych opłat za uprzednie okresy	987 645,58 zł
Wynik (zysk/strata) gminnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi w roku 2021	- 457.528,93 zł

Opracował:
Mariusz Pysz
Kierownik Referatu GoiZE