

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – zadanie 2**Informacje ogólne**

Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usługi odbioru i zagospodarowania bioodpadów z terenu miasta Wałcz, powstających na nieruchomościach zamieszkałych i nieruchomościach, które w części stanowią nieruchomość, na której zamieszkują mieszkańcy, a w części nieruchomość, na której nie zamieszkują mieszkańcy oraz wyposażenie tych nieruchomości w pojemniki i worki na odpady komunalne wraz z ich oznaczeniem, utrzymywanie pojemników w odpowiednim stanie technicznym, porządkowym i sanitarnym. Podane poniżej dane mają na celu wykonanie szacunkowych obliczeń i mogą ulegać zmianom w czasie.

Powierzchnia miasta Wałcz – 38 km². Zabudowa zwarta.
Liczba mieszkańców zameldowanych – 22 064
Liczba mieszkańców zamieszkałych (według złożonych deklaracji) – 19 151

Liczba mieszkańców mieszkających w budynkach jednorodzinnych (według złożonych deklaracji) – 4 794
Liczba mieszkańców mieszkających w budynkach wielorodzinnych (według złożonych deklaracji) – 11 373
Ilość budynków – 3 035; w tym: jednorodzinne 2 142, wielorodzinne – 893

Tabela 1.1. Rodzaj odpadów stanowiących przedmiot zamówienia w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych

L.p.	Rodzaj odpadów komunalnych
1.	Biodopady, w tym odpady zielone

Tabela 1.2. Ilość bioodpadów odebranych z nieruchomości zamieszkałych w okresie od 01.01.2024 r. do 31.12.2024 r.

Kod odpadu	20 02 01 odpady ulegające biodegradacji [Mg]
Miesiąc	
Styczeń	59,92
Luty	54,17
Marzec	95,60
Kwiecień	121,56
Maj	125,10
Czerwiec	128,92
Lipiec	138,95
Sierpień	141,82
Wrzesień	108,02
Październik	134,60
Listopad	101,88
Grudzień	60,70
Razem	1 271,24

Tab. 1. 3. Informacja o łącznej ilości odpadów w latach 2019 – 2024r.

Rok	Łączna ilość bioodpadów [Mg]
2019	878,60
2020	1 122,28
2021	1 262,60
2022	1 300,48
2023	1 216,60
2024	1 271,24

W oparciu o ilość odebranych bioodpadów w 2019-2024 rok prognozowana ilość bioodpadów do odebrania w 2025-2027 roku wynosi 2 525,54 Mg.

1. Rodzaj i ilość odpadów komunalnych oraz sposób ich odbioru

- 1) Wykonawca jest zobowiązany do odbierania odpadów komunalnych:
 - a) w sposób ciągły, niezakłócający spoczynku nocnego,
 - b) w terminach wynikających z przyjętego harmonogramu odbioru,
 - c) niezależnie od warunków atmosferycznych,
 - d) pojazdami przystosowanymi do odbierania poszczególnych frakcji odpadów, w sposób wykluczający mieszanie odpadów.
- 2) Wykonawca zobowiązany jest do odbierania wszystkich odpadów komunalnych wytworzonych na terenie nieruchomości objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi, zgromadzonych w pojemnikach oraz workach należących do frakcji bioodpady, w tym odpady zielone.
- 3) Wykonawca w trakcie realizacji odbioru odpadów komunalnych realizowanych na rzecz Zamawiającego nie może jednocześnie (tj. tym samym transportem) odbierać odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych nieobjętych gminnym systemem gospodarowania odpadami.

2. Rodzaje urządzeń do gromadzenia odpadów

- 1) Wykonawca w ramach zaoferowanej ceny zobowiązany jest, w momencie rozpoczęcia wykonywania usługi, do wyposażenia nieruchomości zamieszkałych oraz nieruchomości, które w części stanowią nieruchomość, na której zamieszkują mieszkańcy, a w części nieruchomość, na której nie zamieszkują mieszkańcy w (zabudowa wielorodzinna) lub worki (zabudowa jednorodzinna) do gromadzenia bioodpadów, a w przypadku braku pojemników lub potrzeby dostawienia dodatkowych pojemników ze względu na przyszłe wydarzenia lub nieodpowiedniej pojemności pojemników dla nieruchomości objętych gminnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi, do dostawienia wymaganych pojemników w terminie do 7 dni od zgłoszenia. Ilość oraz wielkość pojemników i worków należy dostosować według obowiązującego Regulaminu utrzymania porządku i czystości na terenie miasta Wałcz, do liczby obsługiwanych mieszkańców, specyfiki nieruchomości i wynikającej z harmonogramu częstotliwości odbierania odpadów.
- 2) Wykonawca w terminie do 10 czerwca 2025 roku przedłoży Zamawiającemu raport o ilości i rodzaju pojemników znajdujących się na poszczególnych nieruchomościach wraz z informacją o nieruchomościach, do których nie dostarczono pojemników wraz z podaniem przyczyny niedostarczenia.
- 3) Pojemniki oraz worki do gromadzenia odpadów powinny spełniać wymogi określone w rozporządzeniu Ministra Klimatu i Środowiska dnia 10 maja 2021 roku w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów:
 - brązowy – bioodpady, w tym odpady zielone (trawa, liście, drobne gałęzie), oznaczone napisem „Bio”.
- 4) Rodzaje urządzeń do gromadzenia odpadów:
 - dla zabudowy jednorodzinnej – worki do selektywnej zbiórki bioodpadów;
 - dla zabudowy wielorodzinnej – pojemniki na bioodpady zbierane selektywnie.
- 5) Pojemniki powinny mieć pojemność od 120 do 240 l.
- 6) Worki do selektywnej zbiórki odpadów powinny mieć pojemność, co najmniej 60 l,
- 7) Wykonawca zobowiązany jest do oznaczenia pojemników naklejką z nazwą frakcji, znakami graficznymi i nazwą firmy odbierającej odpady, adresem oraz nr telefonu, oraz worków poprzez umieszczenie opisu rodzajów odpadów znakami graficznymi, dla których są przeznaczone oraz nazwą firmy odbierającej odpady, adresem i nr telefonu. Wszystkie informacje muszą być czytelne, a nazwa frakcji pisana dużymi literami o rozmiarze co najmniej 15cm.

3. Częstotliwość odbierania odpadów

- 1) Wykonawca zobowiązany jest do odbioru odpadów z częstotliwością:
 - bioodpady oraz odpady zielone **w zabudowie jednorodzinnej i wielorodzinnej: co najmniej raz na dwa tygodnie w okresie od 1 listopada do 31 marca, a w miesiącach od 1 kwietnia do 30 listopada co najmniej raz na tydzień.**

4. Wymagania dotyczące harmonogramu odbierania odpadów i mycia pojemników na odpady

- 1) Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia odbieranych odpadów z częstotliwością określoną w zatwierdzonym harmonogramie. Wykonawca zobowiązany jest również do sporządzenia harmonogramu mycia pojemników zgodnie z wytycznymi zawartymi w punkcie 5 podpunkt 2 opisu przedmiotu zamówienia.
- 2) Harmonogramy obejmujące okres **od 1 czerwca 2025 r. do 31 maja 2027 r.** powinny zostać opracowane i przedłożone Zamawiającemu najpóźniej w terminie **10 dni od dnia** podpisania umowy.
- 3) Harmonogramy powinny być sformułowane w sposób przejrzysty, jasny, jednoznacznie wskazywać na konkretne daty odbioru odpadów i mycia pojemników z przypisaniem do konkretnych nieruchomości.
- 4) Wykonawca jest zobowiązany do publikacji na własnej stronie internetowej i rozdysponowania wśród właścicieli nieruchomości, zarządców i wspólnot mieszkaniowych aktualnego harmonogramu odbioru odpadów komunalnych i wielkogabarytowych w ciągu 14 dni od zaakceptowania harmonogramów przez Zamawiającego oraz do przesłania w tym czasie Zamawiającemu potwierdzenia nadania lub zlecenia. Akceptując harmonogram Zamawiający prześle Wykonawcy wykaz adresów, które mają otrzymać harmonogramy.
- 5) Wykonawca jest zobowiązany umieścić harmonogramy na własnej stronie internetowej i eksponować je przez cały okres, na jaki zostały przygotowane.
- 6) Zmiana harmonogramów następuje po akceptacji Zamawiającego.
- 7) W przypadku, gdy dzień odbioru odpadów lub mycia pojemników przypada w dzień ustawowo wolny od pracy, dniem odbioru odpadów są pierwsze dwa dni robocze następujące przed lub po dniu wolnym.

5. Standard sanitarny wykonywanych usług oraz ochrony środowiska

- 1) Przedmiot zamówienia Wykonawca zobowiązany jest wykonywać zgodnie z przepisami prawa ochrony środowiska oraz przepisami sanitarnymi z zachowaniem czystości wokół miejsca wykonywania czynności.
- 2) Wykonawca zobowiązany jest do mycia i dezynfekcji wnętrza pojemników na wszystkich nieruchomościach objętych systemem gospodarowania odpadami komunalnymi z częstotliwością zadeklarowaną w formularzu oferty.

Sposób mycia pojemników: należy umyć i zdezynfekować wnętrze pojemnika. Pojemniki po umyciu należy pozostawić bez wody wewnątrz. Pojemniki należy umyć na samochodzie do tego przystosowanym z przystawką myjącą oraz zamkniętym obiegiem wody z filtrami pozwalającymi na wielokrotne jej wykorzystanie. Wykonawca jest zobowiązany do nie pozostawiania wody i nieczystości powstających podczas mycia w otoczeniu pojemników i gruncie do nich przyległym.

Mycie pojemników należy wykonywać zgodnie z przedłożonym w formularzu ofertowym harmonogramem mycia.

- Obligatoryjne mycie pojemników do zbiórki odpadów w czerwcu i październiku z terminami: *(dotyczy pojemników na bioodpady)*

Miesiąc:	Ilość
Czerwiec	1 raz w miesiącu
Październik	1 raz w miesiącu

- Dodatkowo mycie pojemników do zbiórki odpadów w miesiącu marzec i/lub sierpień z terminami: *(dotyczy pojemników na bioodpady)*

Miesiąc:	Ilość	Punkty w kryterium
Marzec /punktowane/	1 raz w miesiącu	10 pkt
Sierpień /punktowane/	1 raz w miesiącu	10 pkt

3) Wykonawca ma obowiązek:

- a) zapobiegania wysypywaniu się odpadów z pojemników i/lub worków podczas dokonywania odbioru lub transportu,
- b) uprzątnięcia i odbierania odpadów z miejsc ich gromadzenia, w tym także tych, które nie zostały umieszczone w pojemnikach (również odpady zielone niemieszczące się w pojemnikach np. choinki)
- c) uprzątnięcia terenu wokół pojemników zanieczyszczonego odpadami wysypanymi podczas odbioru odpadów,
- d) uprzątnięcia terenu wokół przepelnionych pojemników.

4) Wykonanie przedmiotu zamówienia musi zapewnić minimalną uciążliwość dla właścicieli nieruchomości, z których odbierane są odpady.

5) Wykonawca ma obowiązek naprawić lub wymienić na swój koszt pojemniki, które uległy uszkodzeniu w ciągu tygodnia od zgłoszenia.

6. Wymagania dotyczące pojazdów i transportu odpadów

1) Wykonawca zapewni, aby wszystkie pojazdy wykorzystywane do realizacji przedmiotu zamówienia były dostosowane w zakresie wielkości i rodzaju samochodów odbierających odpady do parametrów ulic/dróg, tj. ich szerokości oraz gęstości zabudowy. Muszą posiadać aktualne badania techniczne. W razie awarii pojazdu Wykonawca jest zobowiązany zapewnić pojazd zastępczy w tym samym dniu odbioru. Pojazdy mają być wyposażone w GPS oraz wideorejestratory.

2) Wykonawca zapewni, aby pojazd wykorzystywany do realizacji przedmiotu zamówienia tj. mycia pojemników był dostosowany w zakresie wielkości i rodzaju samochodów myjących odpady do parametrów ulic/dróg, tj. ich szerokości oraz gęstości zabudowy. Muszą posiadać aktualne badania techniczne. W razie awarii pojazdu Wykonawca jest zobowiązany bez zwłoki powiadomić o tym Zamawiającego. Podczas procesu mycia nie może dojść do zanieczyszczenia terenu wodą użytą do mycia pojemników.

Pojazd ma być wyposażony w GPS oraz wideorejestrator, który ma rejestrować proces mycia pojemników, w jakości nagrania pozwalający na rozstrzygnięcie sporu prawidłowości wykonania realizacji przedmiotu zamówienia. Nagrania z urządzenia powinny być przechowywane na nośniku zewnętrznym przez okres jednego miesiąca oraz przenoszone na serwer FTP.

3) Pojazdy muszą być trwale i czytelnie oznakowane w widocznym miejscu nazwą firmy oraz danymi teleadresowymi, tel. kontaktowym podmiotu odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości

4) Pojazdy muszą posiadać konstrukcję zabezpieczającą przed rozwiewaniem i rozsypywaniem i rozlewaniem przewożonych odpadów oraz minimalizującą oddziaływanie czynników atmosferycznych na odpady.

5) Pojazdy muszą być wyposażone w system monitoringu bazującego na systemie pozycjonowania satelitarnego umożliwiającego trwale zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdu i miejscach postoju oraz czujników zapisujących dane o miejscach wyładunku odpadów umożliwiającymi weryfikację tych danych przez Zamawiającego.

6) Pojazdy muszą być wyposażone w narzędzia lub urządzenia umożliwiające sprzątnięcie terenu po zaśmieceniu wynikającym z procesu odbioru odpadów.

7) Pojazdy muszą być wyposażone w urządzenie do ważenia odpadów komunalnych podczas odbioru od mieszkańców.

8) Wykonawca jest zobowiązany do transportowania odebranych odpadów od właścicieli nieruchomości w sposób, który uniemożliwia zmieszanie selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanyymi odpadami komunalnymi oraz w sposób uniemożliwiający mieszanie się ze sobą poszczególnych frakcji selektywnie zebranych odpadów komunalnych.

9) Wykonawca ma obowiązek odbioru i transportu odpadów komunalnych również w przypadkach, kiedy dojazd do punktów gromadzenia odpadów będzie utrudniony z powodu prowadzonych remontów dróg, dojazdów itp. W takich przypadkach Wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy.

10) Pojazdy muszą spełniać co najmniej normę EURO 4 według europejskiego standardu emisji spalin.

7. Zagospodarowanie odpadów

1) Wykonawca odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest zobowiązany do:

- przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości selektywnie zebranych odpadów do instalacji zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, o której mowa w ustawie o odpadach i ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach lub samodzielnego zagospodarowania zgodnie z obowiązującymi przepisami. Wykonawca obowiązany jest do zagospodarowania bioodpadów i odpadów zielonych w taki sposób, aby poddawać je procesom recyklingu w rozumieniu ustawy o odpadach;
- prowadzenia kart ewidencji odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami.

2) Wykonawca odpowiedzialny jest za osiągnięcie poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych wskazanych w art. 3b ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399 ze zm.) lub innego aktu prawnego o charakterze powszechnie obowiązującym, który w trakcie realizacji niniejszej umowy będzie określał wymagany poziom recyklingu wyłącznie w odniesieniu do ilości odpadów przyjętych przez Wykonawcę do zagospodarowania.

8. Obowiązek prowadzenia dokumentacji związanej z działalnością objętą zamówieniem

1) Wykonawca ma obowiązek prowadzenia ewidencji rodzajowej i ilościowej przyjmowanych odpadów.

2) Ewidencję odpadów należy prowadzić na podstawie kart przekazania odpadów sporządzonych zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa.

3) Wykonawca jest zobowiązany do przekazywania Zamawiającemu miesięcznych raportów zawierających informacje:

- o łącznej ilości i rodzaju odebranych odpadów z nieruchomości zamieszkałych oraz nieruchomości, które w części stanowią nieruchomość, na której zamieszkują mieszkańcy, a w części nieruchomość, na której nie zamieszkują mieszkańcy na terenie miasta Wałcz;
- adresach nieruchomości, od których zostały odebrane odpady komunalne;

- wykaz nieruchomości, które nie wywiązują się z obowiązku selektywnego zbierania odpadów wraz z protokołem opisującym dane nieprawidłowości oraz przesłane drogą mailową fotografie stanowiące załącznik do protokołu;
 - sposobach zagospodarowania odpadów oraz instalacjach, do których zostały przekazane.
- 4) Wykonawca sporządza raport w formie pisemnej i elektronicznej uzgodnionej z Zamawiającym.
 - 5) Wykonawca prześle raport do Zamawiającego w terminie 14 dni od zakończenia miesiąca, którego dotyczy.
 - 6) Zamawiający w terminie 7 dni od daty otrzymania raportu akceptuje raport lub zgłasza uwagi. Wykonawca zobowiązany jest do uwzględnienia uwag Zamawiającego i przesłanie Zamawiającemu poprawionego raportu w terminie 2 dni roboczych. Brak zgłoszonych uwag w ciągu 7 dni uważa się za akceptację raportu.
 - 7) Zaakceptowany przez Zamawiającego raport jest podstawą do wystawienia faktury za wykonaną usługę.
 - 8) Wykonawca sporządza roczne sprawozdanie, o którym mowa w art. 9n ustawy z dnia 15 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024r. poz. 399 ze zm.) zgodnie z przepisami.
 - 9) Po zatwierdzeniu w ciągu 30 dni przez Zamawiającego raportu za miesiąc maj 2027 roku, Strony podpiszą protokół końcowy należytego wykonania niniejszej umowy.

9. Informacje przekazywane Zamawiającemu

- 1) Wykonawca jest zobowiązany do bieżącego przekazywania adresów nieruchomości zamieszkałych, na których powstają odpady, a nieujętych w bazie danych u Zamawiającego.
- 2) Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego przekazania Zamawiającemu informacji o niezgodnym z Regulaminem utrzymaniu czystości i porządku na terenie Miasta Wałcz gromadzeniu odpadów w szczególności ich mieszanii lub przygotowaniu do odbierania w niewłaściwych pojemnikach. Informacja powinna zawierać w szczególności:
 - adres nieruchomości, na której odpady gromadzone są w sposób niezgodny z Regulaminem
 - zdjęcia dowodzące, że odpady gromadzone są w sposób niewłaściwy; zdjęcia muszą zostać tak wykonane, by nie budząc wątpliwości pozwalały na przypisanie pojemników, w tym worków do konkretnej nieruchomości
 - dane pracowników, którzy stwierdzili fakt niezgodny z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie gminy.

Niepoprawnie złożone zgłoszenie nie może być rozpatrywane.

- 3) Wykonawca jest zobowiązany do przekazania raz na kwartał informacji o właścicielach nieruchomości, którzy nie oddali żadnych odpadów.
- 4) Wykonawca przekazuje informacje w jednej z następujących form: pocztą elektroniczną na adres: kontakt@umwalcz.pl, pocztą tradycyjną na adres: Urząd Miasta Wałcz, Plac Wolności 1, 78-600 Wałcz, lub poprzez ePUAP.

10. Inne zobowiązania

- 1) Wykonawca odpowiada za wszelkie szkody na mieniu i zdrowiu osób trzecich, powstałe podczas i w związku z realizacją przedmiotu zamówienia.
- 2) Rozpatrywanie skarg i reklamacji (dotyczących odbioru odpadów) przekazywanych przez Zamawiającego poprzez drogę mailową lub telefoniczną w tym samym dniu roboczym. Wykonawca najpóźniej do godz. 13 następnego dnia roboczego, ma obowiązek przekazać Zamawiającemu wykaz (poprzez e-mail) przyjętych i rozpatrzonych w dniu wcześniejszym skarg i reklamacji. Wykaz ten powinien zawierać: adres nieruchomości, treść skargi lub reklamacji oraz sposób załatwienia sprawy.
- 3) Wykonawca umożliwi przedstawicielom Zamawiającego kontrolę sposobu wykonywania usługi, zarówno w siedzibie Wykonawcy, jak i w terenie poprzez udostępnienie wymaganych dokumentów w ciągu 2 dni roboczych oraz umożliwienie oględzin sprzętu używanego do realizacji przedmiotu umowy w godzinach pracy od poniedziałku do piątku.

Zamawiający powołuje się na następujące ustawy i przepisy wykonawcze, które muszą być respektowane przez Wykonawcę:

- 1) Ustawa z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2024 r. poz. 1320),
- 2) Ustawa z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 2024 r. poz. 1061 ze zm.),
- 3) Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2024 r. poz. 1834 ze zm.),
- 4) Ustawa z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2024 r. poz. 1465 ze zm.),
- 5) Ustawa z dnia 15 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399 ze zm.) i wydanych na jej podstawie rozporządzeń,
- 6) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z 2013 r. poz. 122 ze zm.),
- 7) Obowiązująca uchwała Rady Miasta Wałcz w sprawie przyjęcia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta Wałcz,
- 8) Obowiązująca uchwała Rady Miasta Wałcz w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości

zamieszkałych i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi,

- 9) Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2024 r. poz. 54 ze zm.),
- 10) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 16 czerwca 2009 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy gospodarowaniu odpadami komunalnymi (Dz. U. z 2009 r. nr 104 poz. 868),
- 11) Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów z dnia 10 maja 2021 roku (Dz. U. z 2021 r. poz. 906).