

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

„Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Szepietowo w okresie 01.01.2025 r. – 30.06.2025 r.”

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (SOPZ)

I. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest:

1. Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Szepietowo w okresie 01.01.2025 r. – 30.06.2025 r. Przez zagospodarowanie odpadów rozumie się przekazanie ich do instalacji przetwarzania i unieszkodliwiania wraz z pokryciem przez Wykonawcę kosztów ich przyjęcia. Odpady należy przekazywać do instalacji wskazanej w ofercie.
2. Wyposażenie w worki nieruchomości objętych przedmiotem zamówienia. Regularne dostarczanie worków na odpady selektywnie gromadzone w okresie obowiązywania umowy.
3. Wyposażenie punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK) w niezbędne pojemniki do gromadzenia odpadów oraz minimum raz w miesiącu odbiór zgromadzonych w PSZOK odpadów.
4. Sposób odbioru i zagospodarowania odpadów musi być zgodny z Ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. z 2024 r. poz. 399 z późn. zm.), rozporządzeniami wykonawczymi do tej ustawy oraz „Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Szepietowo”.

Wszelkie zmiany stanu istniejącego opisanego w SOPZ (ilość mieszkańców, ilość nieruchomości, ilość i rodzaje odpadów, ilość worków na odpady, częstotliwość odbioru odpadów) nie stanowią zmiany przedmiotu zamówienia. Zmiany powinny być oszacowane przez oferenta przy składaniu oferty.

II. Charakterystyka gminy

1. Dane charakteryzujące Gminę Szepietowo.
 - a) powierzchnia Gminy Szepietowo wynosi 151,90 km²
 - b) liczba mieszkańców według danych meldunkowych z dnia 18 listopada 2024 r. wynosi 6 508 osób.
 - c) szacunkowa ilość nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Szepietowo – 1 740, w tym 67 gospodarstw domowych w budownictwie wielorodzinnym

w Szepietowie – Warzyńcach (6 bloków), 72 gospodarstwa domowe w budownictwie wielorodzinnym w Szepietowie (4 bloki). Kilka lokali mieszkalnych znajduje się w budynku Gminnego Ośrodka Zdrowia w Szepietowie i Gminnego Ośrodka Kultury w Szepietowie. Pozostali mieszkańcy gminy mieszkają w budownictwie jednorodzinnym w 48 sołectwach. (UWAGA! Ilość nieruchomości jest szacunkowa. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany ilości miejsc odbioru odpadów, których ilość w okresie realizacji zamówienia może ulec zmianie).

d) sołectwa: Dąbrowa – Bybytki, Dąbrowa – Dołęgi, Dąbrowa – Gogole, Dąbrowa – Kaski, Dąbrowa – Łazy, Dąbrowa – Moczydły, Dąbrowa – Tworki, Dąbrowa – Wilki, Dąbrowa – Zabłotne, Dąbrówka Kościelna, Jabłoń – Kikolskie, Jabłoń – Samsony, Kamień – Rupie, Moczydły – Jakubowięta, Moczydły – Stanisławowięta, Nowe Gierałty, Nowe Szepietowo Podleśne, Nowe Warele, Nowe Zalesie, Plewki, Pułazie – Świerże, Pułazie – Wojdyły, Stary Kamień, Stawiereje – Michałowięta, Stawiereje – Podleśne, Szepietowo, Szepietowo – Janówka, Szepietowo – Podleśne, Szepietowo – Wawrzyńce, Szepietowo – Żaki, Szymbory – Andrzejowięta, Szymbory – Jakubowięta, Szymbory – Włodki, Średnica – Jakubowięta, Średnica – Maćkowięta, Średnica – Pawłowięta, Warele – Filipowicze, Włosty – Olszanka, Wojny – Izdebnik, Wojny – Krupy, Wojny – Piecki, Wojny – Pietrasze, Wojny – Pogorzel, Wojny – Szuby Szlacheckie, Wojny – Szuby Włościańskie, Wojny – Wawrzyńce, Wyliny – Ruś, Wyszonki – Posele.

e) długość dróg do obsługi mieszkańców – około 140 km.

3. Szacunkowa ilość odpadów komunalnych powstających w gospodarstwach domowych z terenu gminy Szepietowo w okresie objętym niniejszym zamówieniem wynosić będzie:

- łącznie odpadów – ok. 750 Mg, w tym:

- odpadów niesegregowanych (zmieszanych) około 400 Mg,
- odpadów zbieranych selektywnie (w tym: papier, szkło, tworzywa sztuczne, metal, opakowania wielomateriałowe, odpady ulegające biodegradacji, zużyte opony, zużyta odzież, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady niebezpieczne, odpady budowlane i rozbiórkowe, przeterminowane leki, popiół, zużyte baterie i akumulatory): około 300 Mg,
- odpadów wielkogabarytowych: około 50 Mg.

4. Liczba worków 120 litrów na odpady zbierane selektywnie, przeznaczonych do wyposażenia gospodarstw domowych (dotyczy odbioru odpadów bezpośrednio od mieszkańców wystawionych przed posesję):

- minimum 30 000 sztuk
- maksimum 35 000 sztuk

5. **Szacowana ilość odpadów komunalnych do odebrania z terenu Gminy Szepietowo w okresie objętym niniejszym zamówieniem wyniesie ok. 750 Mg.**

III. Wymagania szczegółowe

1. Zakres usługi obejmuje odbiór i zagospodarowanie odpadów od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Szepietowo:

- 1) odpadów komunalnych zmieszanych (kod 20 03 01),
- 2) odpadów komunalnych zebranych selektywnie tj. papier, szkło, tworzywa sztuczne, metal, opakowania wielomateriałowe,
- 3) odpadów ulegających biodegradacji (kod 20 01 08, 20 02 01),
- 4) odpadów wielkogabarytowych (kod 20 03 07),
- 5) zużytych opon (kod 16 01 03),
- 6) zużytej odzieży (kod 20 01 10),
- 7) zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (kod 20 01 23*, 20 01 35*, 20 01 36),
- 8) zużyte baterie i akumulatory (kod 20 01 33*, 20 01 34),
- 9) odpadów niebezpiecznych (kody z grupy 20),
- 10) przeterminowane leki (kod 20 01 32),
- 11) odpadów budowlanych i rozbiórkowych – właściciel nieruchomości może przekazać rocznie do 500 kg odpadów budowlanych i rozbiórkowych na gospodarstwo domowe.
- 12) popiołu (kod 20 01 99)

UWAGA! Obowiązkiem Wykonawcy jest odbiór odpadów budowlanych i rozbiórkowych powyżej 500 kg od właścicieli nieruchomości zamieszkałych za dodatkową opłatą.

2. Częstotliwość odbioru odpadów:

Zabudowa jednorodzinna:

- 1) Odpady komunalne niesegregowane (zmieszane) odbierane będą dwa razy w miesiącu.
- 2) Odpady komunalne zebrane selektywnie tj. papier, szkło, tworzywa sztuczne, metal i opakowania wielomateriałowe odbierane będą raz w miesiącu.
- 3) Popiół i żużel z palenisk domowych będzie odbierany w okresie od 1 stycznia 2025 roku do 15 maja 2025 roku, odbierany będzie dwa razy w miesiącu.
- 3) Odpady ulegające biodegradacji (w tym bioodpady) odbierane będą:
 - **z terenów miejskich:** dwa razy w miesiącu,
 - **z terenów wiejskich:** w okresie od stycznia do marca raz na miesiąc, natomiast w okresie od kwietnia do czerwca dwa razy w miesiącu.
- 4) Odpady wielkogabarytowe odbierane będą w ramach tak zwanej wystawki przydomowej
 - 1 raz w okresie objętym niniejszym zamówieniem.

Zabudowa wielorodzinna:

- 1) Odpady komunalne niesegregowane (zmieszane) odbierane będą raz w tygodniu.
- 2) Odpady komunalne zebrane selektywnie tj. papier, szkło, tworzywa sztuczne, metal i opakowania wielomateriałowe odbierane będą dwa razy w miesiącu.
- 3) Popiół i żużel z palenisk domowych w Szepietowie – Wawrzyńcach będzie odbierany w okresie od 1 stycznia 2025 roku do 15 maja 2025 roku dwa razy w miesiącu.
- 4) Odpady ulegające biodegradacji (w tym bioodpady) odbierane będą:
 - **z terenów miejskich:** dwa razy w miesiącu,
 - **z terenów wiejskich:** w okresie od stycznia do czerwca dwa razy w miesiącu.

Terminy odbioru zostaną ustalone w porozumieniu z Wykonawcą.

Zamawiający przekaze Wykonawcy wykaz nieruchomości objętych usługą w dniu podpisania umowy.

3.Sposób odbioru odpadów:

Na terenie gminy obowiązywać będzie system mieszany pojemnikowo - workowy zbiórki odpadów komunalnych:

- 1) Odpady komunalne niesegregowane (zmieszane, mokre) odbierane będą z pojemników o pojemności 60 l, 120 l lub 240 l lub worków od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy. Pojemniki lub worki wystawione będą przed posesję z możliwością dojazdu w dniu zbiórki odpadów zgodnie z opracowanym przez Wykonawcę oraz uzgodnionym z Zamawiającym harmonogramem. Właściciele nieruchomości zobowiązani są do zaopatrzenia się w pojemniki. Na właścicielu nieruchomości spoczywa obowiązek utrzymywania pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym.
- 2) Odpady komunalne suche zebrane selektywnie tj. papier, szkło, tworzywa sztuczne, metal i opakowania wielomateriałowe odbierane będą w workach o pojemności 120 l wystawionych przed posesję z możliwością dojazdu w dniu zbiórki odpadów zgodnie z opracowanym przez Wykonawcę oraz uzgodnionym z Zamawiającym harmonogramem.
- 3) Odpady ulegające biodegradacji odbierane będą w workach wystawionych przed posesję z możliwością dojazdu w dniu zbiórki odpadów zgodnie z opracowanym przez Wykonawcę oraz uzgodnionym z Zamawiającym harmonogramem.
- 4) Odpady wielkogabarytowe, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny odbierane będą w ramach tak zwanej wystawki przydomowej z posesji z możliwością dojazdu w dniu zbiórki odpadów w uzgodnionym przez Zamawiającego i Wykonawcę terminie. Opony z samochodów osobowych w ilości 4 sztuki rocznie należy dostarczyć na PSZOK.

4. Do obowiązków Wykonawcy w szczególności należy:

1) Wyposażenie nieruchomości zamieszkałych i uzupełnianie w dniu odbioru odpadów na własny koszt worków na odpady komunalne zbierane selektywnie, odpady komunalne ulegające biodegradacji i w ilości odpowiadającej liczbie odebranych worków, przy założeniu braku limitu ilości odbieranych odpadów segregowanych. Wprowadza się cztery rodzaje worków na: papier i tekturę - niebieski; szkło - zielony; tworzywa sztuczne, metale i opakowania wielomateriałowe - żółty; odpady komunalne ulegające biodegradacji - brązowy. Worki muszą być oznaczone kolorystycznie, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 maja 2021 r. w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2021 r. poz. 906) i oznakowane w logo Wykonawcy oraz muszą zawierać informację o sposobie korzystania z nich. Worki do pierwszego odbioru selektywnie zbieranych odpadów komunalnych, tj. po jednym worku dla każdej frakcji, Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć na nieruchomości zamieszkałe do dnia 07.01.2025 r.

2) Wykonywanie przedmiotu zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy Prawo ochrony środowiska (t. j. Dz. U. z 2024 r. poz. 54 ze zm.), rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11.01.2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z 2013 r. poz. 122), oraz „Regulaminem utrzymania czystości i porządku w Gminie Szepietowo”.

3) Prowadzenie dokumentacji związanej z działalnością objętą zamówieniem oraz sporządzanie i przekazywanie wymaganych sprawozdań z wykonywanych usług zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

5. Wykonawca przedkłada Zamawiającemu:

- 1) po zakończeniu każdego miesiąca obowiązywania umowy wykaz właścicieli nieruchomości, którzy zbierają odpady komunalne w sposób niezgodny z regulaminem (w tym nie zbierają selektywnie odpadów);
- 2) po zakończeniu każdego miesiąca obowiązywania umowy informację o sposobie zagospodarowania odpadów pochodzących z PSZOK-u, wraz ze wskazaniem instalacji, do której zostały one przekazane (karty przekazania odpadów),
- 3) po zakończeniu każdego miesiąca obowiązywania umowy Wykonawca przedstawi informację oraz kopie dowodów dostarczania odpadów do komunalnych instalacji przetwarzania odpadów komunalnych, tj. karty przekazania odpadów.

6. Zamawiający informuje, że prowadzenie punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych (PSZOK) od właścicieli nieruchomości leżeć będzie po stronie Zamawiającego. PSZOK zlokalizowany będzie w miejscowości Szepietowo ul. Nowy Świat (działka nr 13/19), w okresie późniejszym lokalizacja PSZOK może ulec zmianie na: Dąbrówka Kościelna, działka nr 49/2.

Wykonawca w ramach przedmiotu zamówienia jest zobowiązany do wyposażenia PSZOK -u w niezbędne pojemniki do gromadzenia odpadów oraz min. raz w miesiącu do odbioru, w tym załadunku na środki transportu, zgromadzonych w PSZOK-u odpadów, t. j.:

- papieru i tektury, opakowań z papieru i tektury,
- metalu,
- tworzyw sztucznych, opakowań z tworzyw sztucznych,
- odpadów opakowaniowych wielomateriałowych,
- szkła i opakowań ze szkła,
- okien i szkła płaskiego okiennego,
- elementów oświetleniowych, świetlówek, żarówek energooszczędnych itp.,
- przeterminowanych leków i chemikaliów, farb, rozpuszczalników, olejów spożywczych i odpadowych, zużytych termometrów, przeterminowanych środków chemii gospodarczej i opakowań po tych środkach,
- odpadów niekwalifikujących się do medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek
- zużytych baterii i akumulatorów,
- zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego,
- odpadów ulegających biodegradacji, w tym odpadów zielonych,
- mebli i innych odpadów wielkogabarytowych,
- zużytych opon (właściciel nieruchomości zamieszkałej może dostarczyć na PSZOK 4 sztuki z jednego samochodu osobowego rocznie),
- odpadów budowlanych i rozbiórkowych – do 500 kg rocznie z jednej nieruchomości zamieszkałej,
- odpadów tekstyliów i odzieży,
- styropianu.

Powiadomienie Gminy w przypadku niedopełniania przez właściciela nieruchomości obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych. Wykonawca odbierający odpady komunalne ma obowiązek przyjąć je jako zmieszane odpady komunalne i powiadomić o tym Gminę. Wykonawca przed zakwalifikowaniem odpadów segregowanych do zmieszanych w wypadku niedopełnienia przez właściciela nieruchomości obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych, sporządza na tą okoliczność dokumentację (np. oświadczenie, dokumentację fotograficzną).

7. W zakresie dotyczącym harmonogramu wywozu odpadów komunalnych:

1) przedstawienie przez Wykonawcę do zatwierdzenia Zamawiającemu projektu harmonogramu, nie później niż w ciągu 7 dni od podpisania umowy. Wszelkie zmiany harmonogramu wymagają formy pisemnej, za wyjątkiem zmian jednorazowych wynikających z nadzwyczajnych sytuacji, np. powódź, gwałtowne opady śniegu,

nieprzejezdna droga.

2) dokonywanie odbioru odpadów komunalnych sprzed posesji z możliwością dojazdu zgodnie z zatwierdzonym przez Zamawiającego harmonogramem.

We wszystkich przypadkach zmiana harmonogramu nastąpi po, co najmniej ustnym, uzgodnieniu między stronami. Zmiana harmonogramu nie stanowi zmiany umowy.

Wykonawca dostarczy harmonogram wywozu mieszkańcom co najmniej na 7 dni przed pierwszym odbiorem odpadów. Za dostarczenie harmonogramu należy uznać jego pozostawienie w skrzynce pocztowej lub razem z workami na odpady segregowane w miejscu uniemożliwiającym jego zniszczenie (np. przez działanie czynników atmosferycznych).

8. W zakresie ilości odbieranych odpadów komunalnych:

- 1) odbiór od właścicieli nieruchomości zamieszkałych następujących ilości odpadów:
 - a) odpadów komunalnych zmieszanych - w każdej ilości (szacuje się około 22 kg/miesiąc/mieszkańca),
 - b) papieru - w każdej ilości,
 - c) szkła - w każdej ilości,
 - d) tworzyw sztucznych - w każdej ilości,
 - e) metalu i opakowań wielomateriałowych - w każdej ilości,
 - f) odpady komunalne ulegające biodegradacji - w każdej ilości.
- 2) odbiór od właścicieli nieruchomości zamieszkałych odpadów zebranych w sposób selektywny obejmujący zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużytą odzież zgromadzone w ramach organizowanych zbiórek okresowych (minimum raz w roku) - w każdej ilości.
- 3) odbiór od właścicieli nieruchomości zamieszkałych odpadów wielkogabarytowych zgromadzonych w ramach organizowanych zbiórek okresowych (1 raz w roku) - w każdej ilości.
- 4) zużytych opon samochodowych w ilości 4 szt. na rok z 1 gospodarstwa domowego.

9. W zakresie transportu odpadów komunalnych:

- 1) zakaz mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanymi odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości,
- 2) zabezpieczenie przewożonych odpadów przed zanieczyszczeniem otoczenia.

10. W zakresie zagospodarowania odpadów:

- 1) Wykonawca zobowiązany jest do zważenia samochodu przeznaczonego do odbioru odpadów na legalizowanej wadze, każdorazowo przed realizacją usługi, w obecności

upoważnionej osoby oraz w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.

- 2) Po dokonaniu zbiórki w danym dniu Wykonawca ma obowiązek zawiadomić Zamawiającego o zakończeniu usługi i w obecności upoważnionej osoby ze strony Zamawiającego dokonać ważenia zebranych odpadów komunalnych. Kwity wagowe z odbioru odpadów zmieszanych jak również odpadów segregowanych, będą potwierdzeniem ilości zebranych odpadów.
- 3) Wykonawca ma obowiązek prowadzenia ewidencji rodzajowej i ilościowej zbieranych odpadów i odnotowanie jej w ewidencji.
- 4) Wykonawca ma obowiązek wskazania instalacji, do których odpady komunalne od właścicieli nieruchomości będą przekazywane.
- 5) Wykonawca ma obowiązek przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych selektywnie zebranych odpadów komunalnych do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, o której mowa w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t. j. Dz. U. z 2021 r. poz. 779 z późn. zm.)

11. Inne obowiązki Wykonawcy:

- 1) wykonanie przedmiotu umowy w sposób fachowy, niepowodujący niepotrzebnych przeszkód oraz ograniczający niedogodności dla mieszkańców gminy Szepietowo do niezbędnego minimum,
- 2) zapewnienie, dla właściwej realizacji przedmiotu umowy, przez cały czas trwania umowy dostatecznej ilości środków technicznych, gwarantujących terminowe i jakościowe wykonanie zakresu rzeczowego usługi, w ilości co najmniej takiej, jak w złożonej w postępowaniu przetargowym ofercie,
- 3) porządkowanie terenu zanieczyszczonego odpadami i innymi zanieczyszczeniami wysypanymi z pojemników, worków i pojazdów w trakcie realizacji usługi wywozu,
- 4) wyposażenie własnych pracowników zajmujących się wywozem odpadów w odzież ochronną z widocznym logo firmy,
- 5) dokonywanie odbioru i transportu odpadów, również w przypadkach, kiedy dojazd do miejsc zbiórki odpadów komunalnych będzie utrudniony z powodu prowadzonych remontów dróg, dojazdów itp. W takich przypadkach Wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy,
- 6) ponoszenie pełnej odpowiedzialności za należyte wykonanie powierzonych czynności zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami,
- 7) okazanie na żądanie Zamawiającego wszelkich dokumentów potwierdzających wykonywanie przedmiotu umowy zgodnie z określonymi przez Zamawiającego wymaganiami i przepisami prawa,
- 8) ponoszenie pełnej odpowiedzialności wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody na mieniu i zdrowiu osób trzecich, powstałe podczas i w związku z realizacją przedmiotu umowy z winy Wykonawcy.

12. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania obowiązujących w trakcie trwania umowy przepisów prawnych, a w szczególności:

- a) ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach (t. j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.),
- b) ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. z 2024 r. poz. 399 z późn. zm.);
- c) uchwały nr VIII/47/24 Rady Miejskiej w Szepietowie z dnia 28 listopada 2024 r. w sprawie przyjęcia „Regulaminu utrzymania czystości i porządku w Gminie Szepietowo”

13. Wykonawca ma obowiązek zagospodarować odebrane odpady komunalne w sposób:

- a) umożliwiający osiągnięcie określonych w Rozporządzeniu Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 03 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1530),
- b) zapewniający osiągnięcie określonych w Rozporządzeniu 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), poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, które gmina jest obowiązana osiągnąć w poszczególnych latach.

14. Wykonawca ma obowiązek przestrzegania Rozporządzenia 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).