

Opis przedmiotu zamówienia

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)**

DLA  
PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO  
NA USŁUGI

**Odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, położonych na terenie Gminy Aleksandrów Kujawski oraz zorganizowanie i prowadzenie PSZOK**

## Opis przedmiotu zamówienia

### I. Rodzaj Zamówienia: usługi

### II. Krótki opis zakresu rzeczowego przedmiotu zamówienia:

1) Przedmiotem niniejszego zamówienia jest realizacja usługi odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych powstałych na terenie nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, zwanych w dalszej części „nieruchomościami zamieszkałymi”, położonych w granicach administracyjnych Gminy Aleksandrów Kujawski oraz zorganizowanie i prowadzenie PSZOK.

2) Kod CPV:

Kod CPV	Opis
90000000-7	Usługi odbioru ścieków, usuwania odpadów, czyszczenia/sprzątania i usługi ekologiczne
90513100-7	Usługi wywozu odpadów pochodzących z gospodarstw domowych
90512000-9	Usługi transportu odpadów
90500000-2	Usługi związane z odpadami
90514000-3	Usługi recyklingu odpadów

3) Rodzaj odpadów stanowiących przedmiot zamówienia:

Rodzaj odpadów	<p><b>Odpady komunalne</b>, przez które rozumie się odpady powstające w gospodarstwach domowych, z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpady niezawierające odpadów niebezpiecznych pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych; zmieszane odpady komunalne pozostają zmieszanyimi odpadami komunalnymi, nawet jeżeli zostały poddane czynności przetwarzania odpadów, która nie zmieniła w sposób znaczący ich właściwości (Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach Dz. U. z 2022 r. poz. 699 ze zm.);</p>
----------------	--

### III. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia<sup>1</sup>:

1. Usługa odbierania odpadów komunalnych będzie realizowana zgodnie z:

1) obowiązującymi przepisami prawa, a zwłaszcza ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2022 r., poz. 1297 ze zm.) oraz rozporządzeniami wykonawczymi do niniejszej ustawy, z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r.

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych od mieszkańców Gminy Aleksandrów Kujawski

**Opis przedmiotu zamówienia**

o odpadach (Dz. U. z 2022 r., poz. 699 ze zm.), z ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2021 r., poz. 1973 ze zm.)

2) obowiązującymi w czasie trwania umowy każdorazowymi Regulaminami utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Aleksandrów Kujawski oraz każdorazowymi uchwałami w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

2. Rodzaje odpadów komunalnych odbieranych od właścicieli nieruchomości:  
Selektywnie zebrane odpady komunalne, tj. szkła oraz opakowania ze szkła, papier i tektura oraz opakowania z papieru i tektury, tworzywa sztuczne oraz opakowania z tworzyw sztucznych, metale oraz opakowania z metali, opakowania wielomateriałowe, bioodpady (odpady ulegające biodegradacji), odpady pozostałe po segregacji (zmieszane odpady komunalne w tym popiół).

3. Ogólna charakterystyka w kontekście odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych:

1) Gmina Aleksandrów Kujawski:

a) Powierzchnia gminy: 131,6 km<sup>2</sup>

b) Ilość odpadów zebranych w poprzednich latach i w I półroczu 2022 r.:

Okres	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	I półrocze 2022 r.
Ilość odpadów zmieszanych	2 075,650 Mg	2 070,23 Mg	1 668,18 Mg	1 329,06 Mg	814,60 Mg
Ilość odpadów segregowanych	1 257,640 Mg	1 227,21 Mg	1 979,19 Mg	2 196,41 Mg	1 021,89 Mg
Ilość odpadów przyjętych w PSZOK	217,070 Mg	181,81 Mg	480,91 Mg	283,05 Mg	219,76 Mg
<b>Razem</b>	<b>3 550,360 Mg</b>	<b>3 479,25 Mg</b>	<b>4 128,28 Mg</b>	<b>3 808,52 Mg</b>	<b>2 056,25 Mg</b>

c) Ilość odpadów segregowanych zebranych w I półroczu 2022 r. z podziałem na poszczególne frakcje:

- 15 01 01 opakowania z papieru i tektury: 48,41 Mg
- 15 01 07 opakowania ze szkła: 155,39 Mg
- 15 01 06 zmieszane odpady opakowaniowe: 234,00 Mg
- 20 02 01 opakowania ulegające biodegradacji: 584,09 Mg
- 20 03 07 wielkogabarytowe: 37,56 Mg

Ww. ilości te zostały określone na podstawie przesłanych przez przedsiębiorców prowadzących działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych sprawozdań w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych pochodzących z terenu gminy Aleksandrów Kujawski oraz na podstawie analizy faktur za I półrocze 2022 r. dotyczących odbieranych i zagospodarowanych odpadów komunalnych z terenu Gminy Aleksandrów Kujawski.

4. Liczba obsługiwanych mieszkańców nieruchomości zamieszkałych (dane z deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi z dn. 31.12.2021 r.):

Gmina Aleksandrów Kujawski	8 923 (w trakcie realizacji zamówienia 100% mieszkańców będzie zbierać odpady w sposób selektywny)
----------------------------	--

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych od mieszkańców Gminy Aleksandrów Kujawski

**Opis przedmiotu zamówienia**

5. Liczba obsługiwanych nieruchomości zamieszkałych (dane z deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi z dn. 31.12.2021 r.):

Gmina Aleksandrów Kujawski	3 632 (w trakcie realizacji zamówienia 100% mieszkańców będzie zbierać odpady w sposób selektywny)
----------------------------	--

6. Szacunkowa liczba budynków wielolokalowych na terenie Gminy

Gmina Aleksandrów Kujawski	48
----------------------------	----

**Częstotliwość i rodzaje odbieranych odpadów**

7. Realizując usługę Wykonawca będzie odbierał odpady komunalne od właścicieli wszystkich nieruchomości zamieszkałych (nieruchomość, w której znajduje się, co najmniej 1 lokal, w którym zamieszkuje co najmniej jeden mieszkaniec), z terenu Gminy Aleksandrów Kujawski z pojemników lub worków na odpady komunalne o pojemności określonej w obowiązującym Regulaminie z częstotliwością i w sposób wynikający z Uchwały Nr XX/156/20 Rady Gminy Aleksandrów Kujawski z dnia 15 maja 2020 r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Aleksandrów Kujawski (Dz. Urz. Woj. Kuj-Pom z 2020 r. poz. 2671) oraz Uchwały Nr XXXVII/298/21 Rady Gminy Aleksandrów Kujawski z dnia 26 października 2021 r. zmieniającej uchwałę w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Aleksandrów Kujawski (zm.: Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. z 2021 r. poz. 5512).
8. W sytuacji, gdy odpady są gromadzone w pojemnikach niespełniających minimalnych wymagań Regulaminu, Wykonawca obowiązany jest w miarę możliwości technicznych do ich odebrania oraz powiadomienia Zamawiającego o zaistniałej sytuacji.
9. Pojemniki lub worki na odpady muszą być udostępnione w dniu odbierania tych odpadów (wg harmonogramu odbioru) dla podmiotu uprawnionego do odbioru odpadów poprzez wystawienie pojemnika lub worka przed wejściem na teren nieruchomości, w miejscu umożliwiającym swobodny dojazd do nich lub udostępnione w altanach śmietnikowych z wejściem zlokalizowanym bezpośrednio z drogi, bez konieczności wchodzenia podmiotu odbierającego odpady na teren nieruchomości. Jednakże Wykonawca ma podjąć wszelkie niezbędne czynności celem odbioru odpadów, których można wymagać przy uwzględnieniu zawodowej staranności Wykonawcy, tzn. dopuszcza się także wjazd pojazdów podmiotu odbierającego odpady komunalne poprzez drogi wewnętrzne prowadzące do zabudowań w celu odbioru odpadów zgromadzonych w pojemnikach.
10. W przypadku zgłoszenia zapotrzebowania przez właścicieli nieruchomości na odbiór odpadów budowlanych i rozbiórkowych, Wykonawca może zawrzeć odrębną umowę (nieobjętą przedmiotem niniejszego zamówienia) z właścicielami nieruchomości, przy czym nie obciążą Zamawiającego żadnymi kosztami z tego tytułu.
11. Uchwała Nr XX/156/20 Rady Gminy Aleksandrów Kujawski z dnia 15 maja 2020r. r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Aleksandrów Kujawski (Dz. Urz. Woj. Kuj-Pom. z 2020 r., poz. 2671), Uchwała Nr XXXVII/298/21 Rady Gminy Aleksandrów Kujawski z dnia 26 października 2021 r. zmieniająca uchwałę w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Aleksandrów Kujawski (Dz. Urz. Woj. Kuj-Pom. z 2021 r., poz. 5512), a także uchwała nr XX/157/20 z dnia 15 maja 2020 r. Rady Gminy Aleksandrów

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych od mieszkańców Gminy Aleksandrów Kujawski

**Opis przedmiotu zamówienia**

Kujawski w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie nieruchomościami (Dz. Urz. Woj. Kuj-Pom. z 2020 r., poz. 2672, poz. 5511) stanowią załączniki do niniejszego OPZ.

12. Wykonawca na podstawie informacji przekazanych przez Zamawiającego (Zamawiający po podpisaniu umowy z Wykonawcą przekaze aktualny wykaz nieruchomości, z których odbierane będą odpady komunalne), uwzględniając postanowienia dotyczące częstotliwości odbioru odpadów komunalnych, opracuje harmonogram odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i przedłoży go Zamawiającemu w formie elektronicznej do akceptacji w ciągu **14 dni** od otrzymania ww. wykazu. Ponadto, aktualizacja wykazu nieruchomości w trakcie trwania umowy będzie przekazywana przez Zamawiającego w systemie comiesięcznym.
13. Zamawiający po podpisaniu umowy z Wykonawcą przekaze aktualny wykaz nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi, na których zadeklarowano kompostowanie bioodpadów w kompostownikach przydomowych. Ponadto, aktualizacja wykazu nieruchomości w trakcie trwania umowy będzie przekazywana przez Zamawiającego w systemie comiesięcznym.
14. W harmonogramie powinny być podane terminy zbiórek akcyjnych (dwie zbiórki na rok) odpadów wielkogabarytowych (np.: meble, rowery, materace, pierzyny, duże zabawki dziecięce, dywany, wanienki plastikowe, wiadra i miski plastikowe i metalowe) oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (zawierające wszystkie elementy składowe) oraz sposób odbioru (miejsca odbioru odpadów/system objazdowy).
15. Wszelkie zmiany harmonogramu wymagają zachowania formy pisemnej oraz uprzedniego powiadomienia Zamawiającego.
16. Wykonawca będzie informował pisemnie Zamawiającego o jednorazowych zmianach wynikających z nadzwyczajnych sytuacji (np. nieprzejezdne drogi, wyjątkowo niepomyślne warunki klimatyczne, dni ustawowo wolne od pracy itp.). Zmiany te nie wymagają wprowadzania zmian w harmonogramie.
17. Wykonawca jest zobowiązany do skutecznego informowania mieszkańców o terminach odbioru odpadów komunalnych oraz o wszelkich zmianach w tym zakresie, poprzez dystrybucję wśród właścicieli nieruchomości harmonogramu po jednym egzemplarzu dla każdego właściciela lub zarządzającego nieruchomością. Dostarczenie harmonogramu może się odbywać poprzez przekazanie go w każdy sposób umożliwiający zapoznanie się z jego treścią (np. listem, przez bezpośrednie wręczenie właścicielowi posesji, czy też za pomocą poczty elektronicznej). Zamawiający dopuszcza dodatkowo możliwości przekazania harmonogramu w inny możliwy sposób (np. w środkach masowego przekazu, wywieszenie harmonogramu w widocznym miejscu na terenie posesji).
18. Wykonawca będzie zobowiązany umieścić harmonogram na własnej stronie internetowej i eksponować go przez cały okres, na jaki został przygotowany.
19. Wykonawca będzie zobowiązany do odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w dni robocze w godzinach od 6 do 22. W uzasadnionych, wyjątkowych przypadkach, za uprzednią zgodą Zamawiającego, możliwy będzie odbiór odpadów w inne dni lub w innych godzinach.

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

## Opis przedmiotu zamówienia Sposób realizacji usługi

20. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody wyrządzone Zamawiającemu lub osobom trzecim w związku z realizacją przedmiotowej usługi.
21. Wykonawca zobowiązuje się do sprzątnięcia w miejscach odbioru odpadów, tj. porządkowania terenu zanieczyszczonego odpadami wysypanymi z pojemników, worków czy też pojazdów. Obowiązek ten dotyczy sytuacji, gdy zanieczyszczenie terenu zostało spowodowane zachowaniem Wykonawcy.
22. Wykonawca w ramach wykonywania przedmiotowej usługi obowiązany jest nie mieszać selektywnie zebranych odpadów komunalnych z pozostałościami po wysegregowaniu frakcji wskazanych w III. pkt. 2 i odebrać od właścicieli nieruchomości jako niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne.
23. Obowiązek prowadzenia selektywnego zbierania odpadów komunalnych zostanie potraktowany przez Wykonawcę jako niespełniony, jeżeli w odebranych od właściciela nieruchomości odpadach gromadzonych w pojemnikach lub workach przeznaczonych do selektywnej zbiórki odpadów umieszcza się inne odpady, niż te na które przeznaczony jest pojemnik lub worek oraz jeżeli umieszcza się w pojemnikach lub workach przeznaczonych na odpady niesegregowane (zmieszane) te odpady, które podlegają selekcji np. papier, szkło, plastik, metal, opakowania wielomateriałowe.
24. Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Zamawiającego o:
  - a) przypadkach niedopełnienia przez właściciela nieruchomości obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych;
  - b) przypadkach braku kompostowania bioodpadów stanowiących odpady komunalne przez właścicieli nieruchomości, którzy zadeklarowali kompostowanie bioodpadów w kompostowniku przydomowym.

Wykonawca poinformuje Zamawiającego pisemnie lub drogą elektroniczną o w/w przypadkach w terminie **2 dni roboczych** od zaistniałej sytuacji, załączając dokumentację zdjęciową (z której będzie wynikało jednoznacznie istnienie naruszeń, o których mowa powyżej na danej nieruchomości) oraz protokół z zaistniałego zdarzenia. Zamawiający nie stawia konkretnych wymagań, co do rodzaju urządzeń za pomocą, których Wykonawca będzie sporządzał dokumentację zdjęciową. Zamawiający nie wymaga również przedstawienia fotografii w ściśle określonym formacie i rozdzielczości. Zamawiający wyjaśnia ponadto, że obecność właściciela nieruchomości lub jego przedstawiciela przy spisywaniu protokołu jest wskazana, jednakże, jeżeli bez winy Wykonawcy nie można zapewnić obecności takiej osoby (np. z powodu nieobecności na terenie posesji) Zamawiającemu wystarczy jednostronny protokół sporządzony przez Wykonawcę.

25. Wykonawca w przypadku stwierdzenia sytuacji, o której mowa w pkt. 24 a) odbierze odpady komunalne jako niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne w najbliższym terminie odbioru tych odpadów określonym w harmonogramie odbioru.
26. Wykonawca jest zobowiązany w ciągu 7 dni na ustosunkowanie się co do zgłoszenia uwag właścicieli nieruchomości przekazanych przez zamawiającego w sprawie niewłaściwego świadczenia usług odbierającego odpady komunalne lub przez prowadzącego PSZOK

### Worki (pojemniki)

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**Opis przedmiotu zamówienia**

27. Wykonawca w ramach świadczenia usługi wyposaży nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, w odpowiednio oznakowane worki, jednoznacznie wskazujące na rodzaj zbieranych w nich odpadów oraz spełniające wszelkie wymogi Regulaminu.
28. Szacunkowa liczba worków niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia:

<b>Wykaz worków niezbędnych do realizacji zadania</b>	<b>Ilość (szt.)/na 12 miesięcy</b>
Worek na szkło oraz opakowania ze szkła, oznaczony napisem „Szkło” (kolor zielony)	43 584 (przyjęto 1 worek na odbiór)
Worek na papier i tekturę oraz opakowania z papieru i tektury, oznaczony napisem „Papier” (kolor niebieski)	43 584 (przyjęto 1 worek na odbiór)
Worek na tworzywa sztuczne, metale oraz opakowania wielomateriałowe, oznaczony napisem „Metale i tworzywa sztuczne” (kolor żółty)	130 752 (przyjęto 3 worki na odbiór)
Worek na bioodpady, odpady ulegające biodegradacji, oznaczony napisem „Bio” (kolor brązowy)	74 352 (przyjęto 1 worek na odbiór)
Worek na odpady pozostałe po segregacji (zmieszane odpady komunalne, w tym popiół) (kolor czarny)	74 352 (przyjęto 1 worek na odbiór)
<b>RAZEM:</b>	<b>366 624 worki</b>

29. Wykonawca rozpocznie dostarczanie worków na posesje po podpisaniu umowy, a zakończy wyposażanie posesji nie później niż **14 dni** od dnia podpisania umowy.
30. W przypadku nowych nieruchomości dostarczenie worków na odpady komunalne powinno nastąpić w ciągu **7 dni roboczych** od dnia otrzymania przez wykonawcę aktualizacji wykazu nieruchomości, z których odbierane będą odpady komunalne.
31. W trakcie realizacji umowy Wykonawca ponosi odpowiedzialność za zniszczenie, uszkodzenie lub utratę pojemnika stanowiącego jego własność nawet w przypadku, gdy nastąpiło to z przyczyn nieleżących po jego stronie.
32. Wyposażenie nieruchomości w worki na odpady przez Wykonawcę odbywać się będzie na zasadzie ile właściciel nieruchomości wystawił danego koloru worków z odpadami w dniu wywozu tyle otrzyma danego koloru worków pustych („worek za worek”).
33. Właściciele nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi, którzy zadeklarowali kompostowanie bioodpadów w kompostownikach przydomowych zwolnieni są z posiadania worka lub pojemnika na bioodpady, w związku z czym Wykonawca w ramach świadczenia usług nie wyposaża te nieruchomości w worki na bioodpady stanowiące odpady komunalne (kolor brązowy).
34. Wykonawca ma podjąć wszelkie niezbędne czynności celem odbioru odpadów, których można wymagać przy uwzględnieniu zawodowej staranności Wykonawcy, w tym dbałość o pojemniki i kontenery będące własnością właścicieli nieruchomości oraz zachowanie czystości i porządku podczas wykonania usługi odbioru odpadów.

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

## **Opis przedmiotu zamówienia Zagospodarowanie odpadów**

35. Wykonawca w ramach realizacji usługi odbierania odpadów komunalnych zobowiązany jest do:
- 1) przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do instalacji komunalnych, w tym o których mowa w art. 38b ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.
  - 2) przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych selektywnie zebranych odpadów komunalnych do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, o której stanowi ustawa o odpadach
36. Wykonawca ma obowiązek zagospodarować odebrane odpady komunalne w sposób zapewniający osiągnięcie określonych w art. 3b Ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2022 r. poz. 1297 ze zm.).
37. Osiągane przez Wykonawcę poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku obliczane będą na podstawie wzorów zawartych w Rozporządzeniu Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz. U. poz. 1530).
38. Wykonawca ma obowiązek w trakcie obowiązywania umowy nie przekraczać dopuszczalnego poziomu składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
39. Wykonawca odpowiedzialny jest za zastosowanie niezbędnych przedsięwzięć i czynności do odbierania odpadów komunalnych w sposób zapewniający osiągnięcie wymaganych prawem poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła oraz poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych przekazanych do składowania.
40. Wykonawca w ramach realizacji niniejszej usługi będzie sporządzał roczne sprawozdania w terminie do 31.01 roku następnego po roku sprawozdawczym i przekazywał je Zamawiającemu za pomocą bazy BDO w sposób zgodny z wymaganiami ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach w tym zakresie.

Przedmiotowe sprawozdanie powinno zawierać:

- 1) imię i nazwisko lub nazwę, adres zamieszkania lub siedziby podmiotu odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, numer rejestrowy, o którym mowa w art. 9b ust. 4 pkt. 5 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, numer rejestrowy, o którym mowa w art. 54 ust. 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, oraz numer identyfikacji podatkowej (NIP), o ile został nadany;
- 2) informacje o miejscu prowadzenia działalności;
- 3) informacje o masie:
  - a) poszczególnych rodzajów odebranych od właścicieli nieruchomości odpadów komunalnych oraz sposobie zagospodarowania tych odpadów, wraz ze wskazaniem nazwy i adresu instalacji, do których zostały one przekazane,
  - b) pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów

### OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA



### **Opis przedmiotu zamówienia**

komunalnych, powstałych z odebranych od właścicieli nieruchomości odpadów komunalnych, przekazanych do składowania albo do termicznego przekształcenia,

c) odpadów komunalnych przekazanych do przygotowania do ponownego użycia i recyklingu,

d) innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi, przekazanych do przygotowania do ponownego użycia, recyklingu i innych procesów odzysku;

4) liczbę właścicieli nieruchomości, od których zostały odebrane odpady komunalne;

5) wskazanie właścicieli nieruchomości, którzy zbierają odpady komunalne w sposób niezgodny z regulaminem (w tym nie zbierają selektywnie odpadów);

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

41. Wykonawca będzie sporządzał miesięczne raporty, stanowiące załącznik do faktury, w których wskaże m.in. informacje o ilości odebranych odpadów oraz sposobie ich zagospodarowania, napotkanych problemach przy świadczeniu usługi oraz podjętych środkach zaradczych. Raporty będą przekazywane w formie elektronicznej i pisemnej w 2 egzemplarzach.
42. Zobowiązuje się Wykonawcę do dostarczenia Zamawiającemu pozycji kwitów wagowych za dany miesiąc jako załącznik do faktury za odebrane odpady komunalne z terenu Gminy Aleksandrów Kujawski.
43. Zamawiający oczekuje, że Wykonawca będzie prowadził dokumentację wymaganą przez wszelkie przepisy prawa polskiego i wspólnotowego przy świadczeniu usług z zakresu odbioru i zagospodarowania odpadów, o stopniu szczegółowości wynikającym z przedmiotowych przepisów, a także dokumentację, do której prowadzenia jest zobowiązany na mocy niniejszej SWZ, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany jest okazać przedmiotową dokumentację na każde żądanie Zamawiającego.
44. Zamawiający zastrzega sobie prawo przeprowadzenia we własnym zakresie kontroli sposobu wykonywania przez Wykonawcę przedmiotu umowy, w szczególności poprzez wgląd do dokumentów sporządzanych w związku z prowadzeniem ewidencji odpadów.

### **Opis potencjału technicznego**

45. Wykonawca musi dysponować odpowiednim potencjałem technicznym, niezbędnym do należytego wykonania przedmiotowego zamówienia tj.:

1) posiadać bazę magazynowo-transportową:

a) usytuowaną na terenie, do którego posiada tytuł prawny;

b) położoną w Gminie Aleksandrów Kujawski lub w odległości nie większej niż 60 km od granicy gminy;

c) zabezpieczoną w sposób uniemożliwiający wstęp osobom nieupoważnionym;

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

### Opis przedmiotu zamówienia

- d) zapewniającą miejsca przeznaczone do parkowania pojazdów, zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu;
  - e) zapewniającą miejsca magazynowania selektywnie zebranych odpadów komunalnych, zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu oraz zabezpieczone przed działaniem czynników atmosferycznych;
  - f) posiadającą urządzenia do selektywnego gromadzenia odpadów komunalnych przed ich transportem do miejsc przetwarzania;
  - g) wyposażoną w urządzenia lub systemy zapewniające zagospodarowanie wód opadowych i ścieków przemysłowych, pochodzących z terenu bazy zgodnie z wymaganiami określonymi przepisami ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne (Dz. U. z 2021 r. poz. 2233 ze zm.);
  - h) wyposażoną w miejsca do magazynowania selektywnie zebranych odpadów z grupy odpadów komunalnych;
  - i) wyposażoną w legalizowaną samochodową wagę najazdową – w przypadku, gdy na terenie bazy następuje magazynowanie odpadów;
  - j) wyposażoną w punkt bieżącej konserwacji i napraw pojazdów, o ile czynności te nie są wykonywane przez uprawnione podmioty zewnętrzne poza terenem bazy magazynowo-transportowej;
  - k) wyposażoną w miejsce do mycia i dezynfekcji pojazdów o ile czynności te nie są wykonywane przez uprawnione podmioty zewnętrzne poza terenem bazy magazynowo-transportowej.
- 2) posiadać pojazdy do odbioru odpadów w zakresie zamówienia:
- a) co najmniej dwa pojazdy przystosowane do odbierania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych;
  - b) co najmniej dwa pojazdy przystosowane do odbierania selektywnie zebranych odpadów komunalnych. Zamawiający oczekuje, że pojazdy przystosowane do odbierania selektywnie zebranych odpadów komunalnych będą spełniały wymagania określone w niniejszej SWZ – Opis przedmiotu zamówienia a także umożliwiały załadunek, transport i rozładunek selektywnie zebranych odpadów zgodnie z wszelkimi przepisami prawa, a zwłaszcza ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach;
  - c) co najmniej jeden pojazd do odbierania odpadów bez funkcji kompaktującej;
  - d) pojazdy powinny być trwale i czytelnie oznakowane, w widocznym miejscu, nazwą firmy oraz danymi adresowymi i numerem telefonu podmiotu odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości;
  - e) pojazdy powinny być utrzymywane w odpowiednim stanie technicznym i sanitarnym poprzez:

### OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### Opis przedmiotu zamówienia

- zabezpieczenie ich przed niekontrolowanym wydostawaniem się na zewnątrz odpadów, podczas ich odbioru, przeładunku, a także transportu;
- poddawanie ich myciu i dezynfekcji z częstotliwością gwarantującą zapewnienie im właściwego stanu sanitarnego, nie rzadziej niż raz na miesiąc, a w okresie letnim nie rzadziej niż raz na 2 tygodnie; oraz posiadanie dokumentów potwierdzających wykonanie przedmiotowych czynności;
- na koniec każdego dnia roboczego opróżnianie pojazdów z odpadów i parkowanie ich wyłącznie na terenie bazy magazynowo-transportowej;

f) konstrukcja pojazdów powinna zabezpieczać przed rozwiewaniem i rozpylaniem przewożonych odpadów oraz minimalizować oddziaływanie czynników atmosferycznych na odpady nimi przewożone;

g) pojazdy powinny być wyposażone w system umożliwiający weryfikację poniższych danych:

- monitoringu bazującego na systemie pozycjonowania satelitarne, umożliwiający trwałe zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdu i miejscach postojów zarówno przez Wykonawcę jak i Zamawiającego oraz czujników zapisujących dane o miejscach wyładunku odpadów.

Wykonawca powinien w terminie min. 2 dni przed rozpoczęciem odbioru odpadów od mieszkańców zainstalować na wskazanym przez Zamawiającego stanowisku oprogramowanie umożliwiające trwałe zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdu i miejscach postojów pojazdów oraz danych o miejscach wyładunku odpadów. System musi umożliwiać również Zamawiającemu monitorowanie stanu pracy każdego pojazdu poprzez przeglądarkę internetową. Wykonawca zapewni przeszkolenie osób wskazanych przez Zamawiającego, w zakresie funkcjonowania systemu.

h) pojazdy powinny być wyposażone w narzędzia lub urządzenia umożliwiające sprzątanie terenu po opróżnieniu pojemników;

i) dopuszcza się wyposażenie pojazdów w urządzenie do ważenia odpadów komunalnych;

### Punkt selektywnego zbierania odpadów

46. Wykonawca zobowiązany jest zorganizować, wyposażyć i obsługiwać od dnia obowiązywania umowy Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (dalej PSZOK), położony na terenie gminy Aleksandrów Kujawski, w miejscu zapewniającym łatwy dostęp dla wszystkich mieszkańców gminy.
47. Lokalizacja PSZOK powinna umożliwiać dogodny dojazd dla mieszkańców z możliwością zaparkowania samochodu na terenie punktu.
48. Wykonawca zobowiązany jest posiadać prawo do dysponowania nieruchomością, na której zlokalizowany będzie PSZOK, a nieruchomość spełniać wszelkie wymagania prawa, zwłaszcza prawa budowlanego, ochrony środowiska, przepisów bhp i ppoż.

### OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### Opis przedmiotu zamówienia

49. PSZOK powinien być oznakowany, ogrodzony, oświetlony i zabezpieczony przed dostępem osób niepowołanych.
50. Do PSZOK powinny być przyjmowane odpady komunalne pochodzące z gospodarstw domowych z terenu Gminy Aleksandrów Kujawski.
51. Rodzaje przyjmowanych odpadów do PSZOK opisuje Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Aleksandrów Kujawski oraz szczegółowy sposób i zakres świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami.
52. W PSZOK odpady powinny być gromadzone selektywnie, w sposób bezpieczny dla zdrowia ludzi i środowiska. Wykonawca powinien wyposażyć PSZOK w oznakowane pojemniki, kontenery lub boksy przeznaczone do magazynowania poszczególnych rodzajów odpadów komunalnych oraz zapobiegać mieszaniu tych odpadów. Pojemniki i boksy powinny być odkażane.
53. Wykonawca obowiązany jest do prowadzenia ewidencji przywiezionych odpadów, która powinna zawierać następujące informacje:
  - a) datę przywiezienia odpadów;
  - b) dane mieszkańca ustalone na podstawie dokumentu tożsamości;
  - c) rodzaj i ilość przywiezionych odpadów;
  - d) miejsce pochodzenia odpadów (adres nieruchomości).
54. Wykonawca na terenie punktu zapewnia utrzymanie czystości i porządku, a zebrane odpady na bieżąco winien przekazywać do dalszego zagospodarowania.

### Wymogi formalne do spełnienia przez Wykonawcę

55. Wykonawca zobowiązany jest do spełnienia następujących wymagań:
  - 1) posiadanie wpisu do rejestru działalności regulowanej, o którym mowa w art. 9b ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, prowadzonego przez właściwy organ, w zakresie objętym zamówieniem;
  - 2) posiadania wpisu do rejestru zbierających zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny prowadzonego przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska wymaganego zgodnie z art. 116 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2015 r. o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. z 2022 r. poz. 1622)
  - 3) posiadania zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie zbierania lub przetwarzania odpadów komunalnych lub zapewnienia gotowości przyjęcia odpadów komunalnych przez przedsiębiorcę prowadzącego działalność w zakresie przetwarzania odpadów komunalnych, albo zezwolenia na prowadzenie zbierania odpadów i prowadzenie przetwarzania odpadów wydanych na podstawie ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022 r. poz. 699 ze zm.);
  - 4) posiadania zezwolenia na transport odpadów, o którym mowa w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022 r. poz. 699 ze zm.) w zakresie realizowanego zadania;

### OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### **Opis przedmiotu zamówienia**

5) posiadania umowy z Instalacją Komunalną na przyjmowanie odebranych od właścicieli nieruchomości niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych lub prowadzić Instalacją do Przetwarzania Odpadów Komunalnych.

### **Wymogi dotyczące transportu odpadów**

56. Wykonawca jest zobowiązany do zabezpieczenia przewożonych odpadów komunalnych przed wysypaniem, rozwiewaniem na drogę.
57. Wykonawca ma obowiązek odbioru i transportu odpadów komunalnych, również w przypadkach, kiedy dojazd do nieruchomości będzie utrudniony z powodu prowadzonych remontów dróg, dojazdów itp. W takich przypadkach Wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy.

### **Standard sanitarny wykonywania usług oraz ochrony środowiska**

58. Wykonawca świadcząc usługi objęte przedmiotem zamówienia winien przestrzegać zasad wynikających z prawa ochrony środowiska, ustawy o odpadach, ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminie, jej aktów wykonawczych oraz prawa lokalnego.
59. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za prawidłowe gospodarowanie odpadami zgodnie z przepisami obowiązującymi w tym zakresie. Dotyczy to m in. ewentualnego przeładunku odpadów, transportu odpadów, spraw formalno-prawnych związanych z odbieraniem i dostarczaniem odpadów uprawnionemu przedsiębiorcy prowadzącemu działalność w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów komunalnych.