

Opis przedmiotu zamówienia

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)

DLA
PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO
NA USŁUGI

**Zorganizowanie i prowadzenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów
Komunalnych, zwanego dalej „PSZOK”, dla mieszkańców Gminy
Aleksandrów Kujawski**

Opis przedmiotu zamówienia

I. Rodzaj Zamówienia: usługi

II. Krótki opis zakresu rzeczowego przedmiotu zamówienia:

- 1) Przedmiotem niniejszego zamówienia jest realizacja zadania polegającego na zorganizowaniu i prowadzeniu Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, zwanego dalej „PSZOK”, dla mieszkańców Gminy Aleksandrów Kujawski.
- 2) Kod CPV:

Kod CPV	Opis
90500000-2	Usługi związane z odpadami
90514000-3	Usługi recyklingu odpadów
90511200-4	Usługi gromadzenia odpadów pochodzących z gospodarstw domowych

- 3) Rodzaj odpadów stanowiących przedmiot zamówienia:

Rodzaj odpadów	<p>Odpady komunalne zbierane w sposób selektywny, 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 zamówienia¹:

1. Usługa zorganizowania i prowadzenia punktu PSZOK 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. 2519) oraz rozporządzeniami wykonawczymi do niniejszej ustawy, z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. 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 2022 r., poz. 2556) oraz ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2021 r. poz. 2351 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

Opis przedmiotu zamówienia

odpadów w zamian za uiszczoną przez właścicieli nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Rodzaje odpadów przyjmowane na PSZOK: szkło; papier i tektura; odpady z tworzyw sztucznych, metali i opakowań wielomateriałowych; bioodpady; tekstylia i odzież; meble i odpady wielkogabarytowe; zużyte opony (do 8 szt./ rok/ nieruchomość); odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpad komunalny; przeterminowane leki i chemikalia; odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych, powstałe w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek; zużyte baterie i akumulatory; zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny; lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć; farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne oraz inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (w tym popiół).

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

1) Gmina Aleksandrów Kujawski:

a) Powierzchnia gminy: 131,6 km²

b) Ilość odpadów dostarczonych na PSZOK w poprzednich latach i w I półroczu 2022 r.:

Okres	2018 r.	2019 r.	2020 r.	2021 r.	I półrocze 2022 r.
Ilość odpadów przyjętych w PSZOK	217,070 Mg	181,81 Mg	480,91 Mg	495,22 Mg	219,76 Mg

Ww. ilości te zostały określone na podstawie przesłanych przez przedsiębiorców prowadzących działalność w zakresie zorganizowania i prowadzenia PSZOK sprawozdań w zakresie dostarczonych i zagospodarowanych odpadów komunalnych pochodzących z terenu gminy Aleksandrów Kujawski oraz na podstawie analizy faktur za I półrocze 2022 r. dotyczących ilości dostarczonych przez mieszkańców gminy Aleksandrów Kujawski odpadów komunalnych.

		Szacunkowa ilość odpadów Mg/na cały okres realizacji zadania
Odpady komunalne dostarczone przez mieszkańców na PSZOK	szkło	7
	papier i tektura	7
	tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe	30
	bioodpady	75
	tekstylia i odzież	8
	odpady wielkogabarytowe	70
	opony	11
	odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpad komunalny	290
	leki i chemikalia	0,05
	odpad powstały w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu subst. we krwi	0,05
	baterie i akumulatory	0,05
	sprzęt elektryczny i elektroniczny	15
	lampy fluorescencyjne i inne odpady zaw. rtęć	0,15
	farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zaw. subst. niebezpieczne	1,5
	inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	2

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych od mieszkańców Gminy Aleksandrów Kujawski

Opis przedmiotu zamówienia

Szacunkowa ilość odpadów Mg/na cały okres realizacji zadania ustalano na podstawie ilości odpadów wynikających z sprawozdań w zakresie dostarczonych i zagospodarowanych odpadów komunalnych pochodzących z terenu gminy Aleksandrów Kujawski na PSZOK w roku 2021.

3. 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
----------------------------	-------

4. 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
----------------------------	-------

5. Szacunkowa liczba budynków wielolokalowych na terenie Gminy

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

6. 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 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 opłatą za gospodarowanie nieruchomościami (Dz. Urz. Woj. Kuj-Pom. z 2020 r., poz. 2672, poz. 5511) stanowią załączniki do niniejszego OPZ.

7. Wykonawca będzie zobowiązany do odbierania i zagospodarowania selektywnych odpadów komunalnych dostarczonych na PSZOK przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy Aleksandrów Kujawski dni robocze, od poniedziałku do piątku w godz. 7:00-15:00 oraz w soboty w godz. 9:00-13:00.

Sposób realizacji usługi

8. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody wyrządzone Zamawiającemu lub osobom trzecim w związku z realizacją przedmiotowej usługi.
9. Wykonawca jest zobowiązany w ciągu 7 dni na ustosunkowanie się co do zgłoszenia uwag właścicieli nieruchomości przekazanych przez zamawiającego w sprawie niewłaściwego świadczenia usług polegających na zorganizowaniu i prowadzeniu punktu PSZOK.

Zagospodarowanie odpadów

10. Wykonawca w ramach realizacji usługi odbierania odpadów komunalnych zobowiązany jest do:
- 1) przekazywania dostarczonych przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Aleksandrów Kujawski selektywnych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych od mieszkańców Gminy Aleksandrów Kujawski

Opis przedmiotu zamówienia

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 zgromadzonych w sposób odpadów komunalnych do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, o której stanowi ustawa o odpadach
11. Wykonawca ma obowiązek zagospodarować dostarczone mu selektywne 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. 2519).
 12. Osiągane przez Wykonawcę poziomy przygotowania do ponownego użycia i recyklingu 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. z 2021 r. poz. 1530).
 13. Wykonawca ma obowiązek w trakcie obowiązywania umowy nie przekraczać dopuszczalnego poziomu składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
 14. 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.
 15. 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 prowadzącego punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych, 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 punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych;
 - 3) informacje o masie:
 - a) poszczególnych rodzajów zebranych odpadów komunalnych i odpadów innych niż komunalne oraz sposobie ich zagospodarowania, wraz ze wskazaniem nazwy i adresu instalacji, do których zostały one przekazane,
 - b) pozostałości z sortowania odpadów komunalnych powstałych z zebranych odpadów komunalnych, przekazanych do składowania,
 - c) odpadów komunalnych przekazanych do przygotowania do ponownego użycia i recyklingu,
 - d) produktów przyjętych do ponownego użycia i naprawy.
16. Zamawiający oczekuje, że Wykonawca będzie prowadził dokumentację wymaganą przez wszelkie przepisy prawa polskiego i wspólnotowego przy świadczeniu usług z zakresu odbioru i zagospodarowania odpadów dostarczonych na PSZOK, 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.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych od mieszkańców Gminy Aleksandrów Kujawski

Opis przedmiotu zamówienia

17. 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

18. 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;
- 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 wagę samochodową, najazdową lub paletową – 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.

Punkt selektywnego zbierania odpadów

19. 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.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych od mieszkańców Gminy Aleksandrów Kujawski

Opis przedmiotu zamówienia

20. Lokalizacja PSZOK powinna umożliwiać dogodny dojazd dla mieszkańców z możliwością zaparkowania samochodu na terenie punktu. W przypadku, gdy dojazd do PSZOK odbywać się będzie drogą wewnętrzną, droga ta winna być o równej i utwardzonej nawierzchni.
21. 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.
22. Punkt zlokalizowany będzie na ogrodzonym, oświetlonym i zabezpieczonym przed dostępem osób nieuprawnionych placu, o powierzchni umożliwiającej rozmieszczenie kontenerów oraz swobodny dostęp do nich dla pojazdów odbierających i dostarczających odpady, a także właściwie oznakowany.
23. Teren, na którym magazynowane będą odpady, będzie utwardzony, wyposażony w urządzenia lub systemy zapewniające zagospodarowanie wód opadowych i roztopowych oraz ścieków przemysłowych, pochodzących z terenu punktu zgodnie z ustawą Prawo wodne oraz będzie spełniał wymagania prawne dot. emisji hałasu i zanieczyszczeń, warunków sanitarnych, budowlanych, bhp i ppoż.
24. Miejsca magazynowania zebranych odpadów komunalnych będą zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu oraz przed działaniem czynników atmosferycznych.
25. Teren PSZOK-u powinien być monitorowany, a nagrania archiwizowane przez okres co najmniej 30 dni i udostępnione do wglądu Zamawiającego na żądanie.
26. Na terenie PSZOK musi znajdować się pomieszczenie biurowo – socjalne dla obsługi PSZOK spełniające wymogi sanitarne i porządkowe, wraz z wyposażeniem niezbędnym do realizacji zadania, tj. sprzęt komputerowy z oprogramowaniem, łącze telefoniczne, (z niezmiennym numerem telefonu przez cały okres realizacji zamówienia).
27. Do PSZOK powinny być przyjmowane odpady komunalne pochodzące z gospodarstw domowych z terenu Gminy Aleksandrów Kujawski.
28. Rodzaje przyjmowanych odpadów do PSZOK opisuje Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Aleksandrów Kujawski
29. Rodzaje odpadów przyjmowane na PSZOK: szkło; papier i tektura; odpady z tworzyw sztucznych, metali i opakowań wielomateriałowych; bioodpady; tekstylia i odzież; meble i odpady wielkogabarytowe; zużyte opony (do 8 szt./ rok/ nieruchomość); odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpad komunalny; przeterminowane leki i chemikalia; odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych, powstałe w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek; zużyte baterie i akumulatory; zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny; lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć; farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne oraz inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (w tym popiół).
30. 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 mieszanii tych odpadów. Pojemniki i boksy powinny być odkażane.
31. Dopuszcza się w zamian za kontenery i pojemniki utworzenie zabezpieczonych miejsc do magazynowania odpadów wielkogabarytowych, gruzu budowlanego oraz zużytych opon, z zachowaniem zasad ustawy prawo budowlane.
32. 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);

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Opis przedmiotu zamówienia

- e) opatrzenie klauzulą o odpowiedzialności karnej za składanie fałszywych oświadczeń przez mieszkańca.
33. Zobowiązuje się Wykonawcę do sporządzenia comiesięcznych zestawień z wyszczególnieniem ilości i rodzaju odpadów dostarczonych na PSZOK, na podstawie załączonych do niego kart przyjęcia odpadów na PSZOK oraz przekazania ich zamawiającemu wraz z comiesięczną fakturą dotyczącą wykonania umowy za dany miesiąc.
34. 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

35. Wykonawca zobowiązany jest do spełnienia następujących wymagań:
- a) aktualny wpis do rejestru działalności regulowanej w zakresie obejmującym przedmiotowe zamówienie tj. na zorganizowanie i prowadzenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, zwanego dalej „PSZOK” zgodnie z art. 9 b i następnymi ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2022 r. poz. 2519) – prowadzonego przez Wójta Gminy Aleksandrów Kujawski, jako organu właściwego.
- b) aktualny wpis do rejestru podmiotów wprowadzających produkty, produkty w opakowaniach i gospodarujących odpadami, o których mowa w art. 49 i następnym ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o opadach (Dz. U. z 2022 r. poz. 699 ze zm.) i który to rejestr stanowi element Bazy Danych o odpadach, w zakresie dotyczącym zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego zgodnie z ustawą z dnia 11 września 2015 r. o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz.U. z 2022 r. poz. 1622),
- c) aktualny wpis do rejestru podmiotów wprowadzających produkty, produkty w opakowaniach i gospodarujących odpadami, o którym mowa w art. 49 i następnym ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2022 r. 2022 r. poz. 699 ze zm.) i który to rejestr stanowi element Bazy Danych o odpadach, w zakresie transportu odpadów obejmujących przedmiotowe zamówienie.

Standard sanitarny wykonywania usług oraz ochrony środowiska

36. 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.
37. 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.