

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (cz II SIWZ - OPZ)

DLA
PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO
NA USŁUGI

Odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych Gminy Miejskiej Aleksandrów Kujawski

1. Rodzaj Zamówienia: usługi
2. Krótki opis zakresu rzeczowego przedmiotu zamówienia:

1) Przedmiotem niniejszego zamówienia jest realizacja usługi odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Miejskiej Aleksandrów Kujawski

2) Wyposażenie nieruchomości zamieszkałych, położonych na terenie Gminy Miejskiej Aleksandrów Kujawski w pojemniki lub worki do zbierania odpadów segregowanych lub zmieszanych oraz utrzymanie tych pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym i technicznym. Ilość podana w załączniku Nr 1.

3) Rodzaj odpadów stanowiących przedmiot zamówienia

Odpady komunalne 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 zmieszane odpadami komunalnymi, nawet jeżeli zostały poddane czynności przetwarzania odpadów, która nie zmieniła w sposób znaczący ich właściwości;

3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

1) Usługa odbierania odpadów komunalnych będzie realizowana zgodnie z:

a) obowiązującymi przepisami prawa, a zwłaszcza ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2018r., poz.1454) oraz rozporządzeniami wykonawczymi do niniejszych ustaw, z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2018r., poz.992 ze zm.) oraz z ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2018r, poz.799)

b) obowiązującymi w czasie trwania umowy każdorazowymi Regulaminami utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miejskiej 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 selektywnych odpadów komunalnych odbieranych od właścicieli nieruchomości:

a) **odpady z papieru i tektury** oraz opakowania z papieru i tektury

b) **odpady ze szkła**, w tym opakowania ze szkła

c) **odpady z tworzyw sztucznych i opakowań wielomateriałowych oraz metali**

d) **odpady komunalne ulegające biodegradacji** w tym odpady zielone

e) **odpady zmieszane**

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

Gmina Miejska Aleksandrów Kujawski:

1. Powierzchnia gminy: 723 ha

2. Ilość wytworzonych na terenie Gminy Miejskiej Aleksandrów Kujawski odpadów na terenach nieruchomości zamieszkałych przez mieszkańców gminy oraz odpadów gromadzonych na terenie Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych nie jest zależna od Zamawiającego. Podane niżej ilości odpadów wynikają ze sprawozdań podmiotów odbierających odpady komunalne zebrane w poprzednich latach:

a) sprawozdanie zbiorcze za 2016r.:

| Rodzaj odebranych odpadów komunalnych | Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg] |
|--|---|
| Zmieszane odpady opakowaniowe | 497,140 |
| Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121,200123 i200135 | 1,360 |
| Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 2.035,440 |
| Odpady wielkogabarytowe | 6,750 |
| Opakowania ze szkła | 0,530 |
| Opakowania z tworzyw sztucznych | 3,050 |
| Zmieszane odpady z betonu,gruzu ceglanego | 52,870 |
| Odpady z betonu oraz gruz z rozbiórek | 0,98 |
| Zużyte opony | 1,790 |
| Odpady ulegające biodegradacji | 366,880 |
| Opakowania z papieru i tektury | 0,80 |
| Zmieszane odpady z budowy, remontów, demontażu inne niżwymienione w 170901,170902 i 170903 | 1,180 |
| Leki inne niż wymienione w 200131* | 0,200 |
| Papier i tektura | 0,250 |
| Popiół | 950,95 |

b) sprawozdanie zbiorcze za 2017r.:

| Rodzaj odebranych odpadów komunalnych | Masa odebranych odpadówkomunalnych [Mg] |
|--|--|
| Zmieszane odpady opakowaniowe | 486,190 |
| Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 1.965,440 |
| Inne odpady nieulegające biodegradacji | 38,130 |
| Zmieszane odpady z betonu,gruzu ceglnego | 61,830 |
| Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek | 1,080 |
| Gruz ceglany | 0,390 |
| Odpadowa papa | 0,040 |
| Opakowania z tworzyw sztucznych | 3,330 |
| Opakowania ze szkła | 1,270 |
| Opakowania z papieru i tektury | 0,460 |
| Zużyte opony | 2,300 |
| Odpady ulegające biodegradacji | 379,310 |
| Odpady kuchenne ulegające biodegradacji | 4,330 |
| Odzież | 0,050 |

| | |
|---|--------|
| Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne | 1,890 |
| Odpady wielkogabarytowe | 20,990 |
| Popiół | 877,39 |

5.1. Liczba obsługiwanych w 2017r. mieszkańców nieruchomości zamieszkałych (z deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi):

| | |
|------------------------------------|--|
| Gmina Miejska Aleksandrów Kujawski | 9 766, w tym 391 osoby zadeklarowały niesegregowane odpady komunalne |
|------------------------------------|--|

5.2. Liczba obsługiwanych w 2017r. nieruchomości zamieszkałych (z deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi):

| | |
|------------------------------------|-------|
| Gmina Miejska Aleksandrów Kujawski | 2 038 |
|------------------------------------|-------|

Częstotliwość i rodzaje odbieranych odpadów

6. Realizując usługę Wykonawca będzie odbierał odpady komunalne od właścicieli wszystkich nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Miejskiej Aleksandrów Kujawski z pojemników (w tym dzwonów) lub worków na odpady komunalne o pojemności określonej w obowiązującym Regulaminie, z częstotliwością i w sposób wynikający z Regulaminu oraz z uchwały Rady Miejskiej Aleksandrów Kujawski 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 opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi

7. W sytuacji, gdy odpady są gromadzone w pojemnikach lub workach nie spełniających minimalnych wymagań Regulaminów, Wykonawca obowiązany jest do ich odebrania oraz powiadomienia Zamawiającego o zaistniałej sytuacji.

8. Pojemniki lub worki na odpady powinny być ustawione na terenie nieruchomości w miejscu widocznym z ulicy (przy wejściu na teren posesji), dostępnym dla podmiotu uprawnionego do obioru odpadów. Jednakże Wykonawca ma podjąć wszelkie niezbędne czynności celem odbioru odpadów, których można wymagać przy uwzględnieniu zawodowej staranności Wykonawcy.

9. W przypadku zgłoszenia zapotrzebowania przez właścicieli nieruchomości na odbiór odpadów budowlanych i rozbiórkowych, Wykonawca zawrze odrębną umowę (nieobjętą przedmiotem niniejszego zamówienia) z właścicielami nieruchomości, przy czym nie obciążą Zamawiającego żadnymi kosztami z tego tytułu.

10. Regulamin utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miejskiej Aleksandrów Kujawski oraz uchwała Rady Miejskiej Aleksandrów Kujawski 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 opłatą za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowią załącznik do niniejszego OPZ.

11. Wykonawca na podstawie informacji przekazanych przez Zamawiającego (Zamawiający po

podpisaniu umowy przekaze wykaz nieruchomości, z których odbierane będą odpady komunalne). Wykaz nieruchomości będzie sukcesywnie uzupełniany o nieruchomości, których właściciele złożą nową deklarację o wysokości opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów lub w sytuacji zmiany danych zawartych w poprzednich deklaracjach. Zwiększenie liczby nieruchomości w wykazie nie wpłynie na zwiększenie kosztów obsługi systemu, gdyż Wykonawca obliczając cenę świadczenia usług na terenie gminy jest zobowiązany uwzględnić wszystkie istniejące nieruchomości pomimo, że nie wszystkie będą stale obsługiwane – budynki w stanie surowym, pustostany, albo nie od początku zostaną ujawnione, z powodu nie złożenia deklaracji i zostaną dołączone do wykazu dopiero na skutek postępowania administracyjnego w celu ustalenia wysokości opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych, uwzględniając postanowienia dotyczące sposobu i 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.

12. Harmonogram określa terminy odbioru odpadów komunalnych zmieszanych oraz selektywnie zebranych, zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Miejskiej Aleksandrów Kujawski. Harmonogram powinien obejmować swoim okresem co najmniej pół roku. Wykonawca przygotowując harmonogram dostosuje go do harmonogramu obowiązującego w poprzedzającym go miesiącu.

13. Wykonawca jest zobowiązany do prowadzenia zbiórek odpadów wielkogabarytowych oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

a) domki jednorodzinne – (bieżące zgłoszenia telefoniczne) Zamawiający przekaze Wykonawcy listę nieruchomości zgłoszonych do odbioru odpadów wielkogabarytowych oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, a także wspólnie z Zamawiającym ustali termin ich odbioru.

b) budynki wielolokalowe - (raz na pół roku) Zamawiający wspólnie z Wykonawcą ustali miejsce i termin odbioru odpadów wielkogabarytowych oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

14. Wszelkie zmiany harmonogramu wymagają zachowania formy pisemnej oraz uprzedniego powiadomienia Zamawiającego.

15. Wykonawca będzie informował Zamawiającego w pierwszej kolejności telefonicznie, a następnie pocztą elektroniczną o jednorazowych zmianach wynikających z nadzwyczajnych sytuacji (np. nieprzejezdne drogi, wyjątkowo niepomyślne warunki klimatyczne, dni ustawowo wolne od pracy). Zmiany te nie wymagają wprowadzania zmian w harmonogramie.

16. 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).

17. Wykonawca będzie zobowiązany umieścić harmonogram na własnej stronie internetowej i eksponować go przez cały okres na jaki został przygotowany.

18. 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.

Sposób realizacji usługi

19. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody wyrządzone Zamawiającemu lub osobom trzecim w związku z realizacją przedmiotowej usługi.

20. Wykonawca zobowiązuje się do sprzątanía w miejscach odbioru odpadów z:

- boksów usytuowanych przy budynkach wielolokalowych, zanieczyszczonych odpadami wysypanymi z pojemników,

- każdego miejsca na terenie miasta Aleksandrowa Kujawskiego gdy zanieczyszczenie spowodowane zostało zachowaniem Wykonawcy.

21. Wykonawca w ramach wykonywania przedmiotowej usługi obowiązany jest nie mieszać poszczególnych frakcji odpadów komunalnych odbieranych od właścicieli nieruchomości.

W przypadku nieprzestrzegania przez mieszkańców nieruchomości zadeklarowanego sposobu gromadzenia odpadów zobowiązuje się Wykonawcę do pouczania właścicieli tychże nieruchomości.

22. Odpady przekazane przez właściciela nieruchomości, deklarującego selektywną zbiórkę odpadów, jako wyselekcjonowane, zostaną potraktowane przez Wykonawcę jako zmieszane, jeżeli właściciel nieruchomości umieści w jednym pojemniku odpady segregowane (szkło, tworzywa sztuczne, metale, papier, odpady biodegradowalne) łącznie z odpadami zmieszanymi.

23. Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Zamawiającego o:

a) powtarzających się przypadkach niedopełnienia przez właściciela nieruchomości obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych (w przypadku deklaracji selektywnej zbiórki odpadów). Przez powtarzające się przypadki Zamawiający rozumie drugi i każdy następny taki przypadek.

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.

Pojemniki /worki

24. Wykonawca w ramach świadczenia usługi wyposaży nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, w odpowiednio oznakowane pojemniki lub worki na koszt Wykonawcy, jednoznacznie wskazujące na rodzaj zbieranych w nich odpadów oraz spełniające wszelkie wymogi Regulaminu z zastrzeżeniem nieruchomości określonych w załączniku Nr 1 które Wykonawca zaopatrzy w pojemniki ściśle określone.

25. Wykonawca dostarczy pojemniki lub worki na posesje najpóźniej do pierwszego dnia obowiązywania umowy.

26. W trakcie realizacji umowy Wykonawca zobowiązany będzie do wyposażenia nieruchomości wielolokalowych na których zamieszkują mieszkańcy w odpowiednie pojemniki zgodnie ze zgłoszeniem Zamawiającego (załącznik nr 1). Dotyczyć to będzie także sytuacji konieczności zmiany ilości pojemników na danej nieruchomości lub wyposażenia nowych nieruchomości w pojemniki. Dostarczenie i ustawienie pojemników powinno nastąpić w ciągu 7 dni roboczych od dnia zgłoszenia.

27. Wykonawca zapewni konserwację, mycie i dezynfekcję pojemników znajdujących się na nieruchomościach, na których zamieszkują mieszkańcy, co najmniej raz na 5 miesięcy, a w okresie czerwiec – wrzesień co najmniej raz na 2 miesiące.

28. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zniszczenie, uszkodzenie lub utratę pojemnika stanowiącego własność Wykonawcy. Takie ryzyko Wykonawca powinien uwzględnić w cenie ofertowej. Wykonawca może dochodzić roszczeń odszkodowawczych od osób odpowiedzialnych za zniszczenie, uszkodzenie lub utratę pojemnika.

29. 1. Wykonawca wyposaża nieruchomości (zabudowa jednorodzinna) w odpowiednią ilość worków na odpady według następujących zasad:

- a) od 1 do 4 mieszkańców
 - odpady segregowane – 1 komplet
 - odpady niesegregowane -1 komplet
- b) od 5 do 8 mieszkańców
 - odpady segregowane – 2 komplety
 - odpady niesegregowane – 2 komplety
- c) powyżej 8 mieszkańców
 - odpady segregowane – 3 komplety
 - odpady niesegregowane – 3 komplety

2. Odpady z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy zbierane są w następujący sposób:

- a) **odpady z papieru i tektury** oraz opakowania z papieru i tektury, zbierane są w pojemnikach lub workach koloru niebieskiego oznaczonych napisem „Papier”.
- b) **odpady ze szkła**, w tym opakowania ze szkła, zbierane są w pojemnikach lub workach koloru zielonego oznaczonych napisem „Szkło”.
- c) **odpady z tworzyw sztucznych**, w tym opakowania z tworzyw sztucznych, opakowania wielomateriałowe, **odpady metali** zbiera się w pojemnikach lub workach koloru żółtego oznaczonych napisem „Tworzywa sztuczne i metale”.
- d) **odpady komunalne ulegające biodegradacji** w tym odpady zielone zbiera się w pojemnikach lub workach koloru brązowego oznaczonych napisem „Bio”. Mogą być również kompostowane w przydomowych kompostownikach, jeżeli nie powodują uciążliwości dla otoczenia i negatywnego oddziaływania na środowisko.
- e) **odpady zmieszane** zbiera się w pojemnikach lub w workach oznaczonych napisem „Odpady zmieszane”.
- f) **popiół** zbiera się w pojemnikach do zbierania odpadów komunalnych lub w workach.

Zagospodarowanie odpadów

30. Wykonawca w ramach realizacji usługi odbierania odpadów komunalnych zobowiązany jest do:

a) przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do Regionalnej Instalacji do Przetwarzania Odpadów Komunalnych (tzw. RIPOK) z Regionu bydgoskiego, wskazanej w Załączniku do Uchwały nr XXXII/545/17 Sejmiku Województwa Kujawsko- Pomorskiego z dnia 29 maja 2017 r. w sprawie wykonania „Planu gospodarki odpadami województwa kujawsko- pomorskiego na lata 2016-2022 z perspektywą na lata 2023 – 2028”

b) 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.

31. Wykonawca ma obowiązek zagospodarować odebrane odpady komunalne w sposób zapewniający osiągnięcie określonych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz.U z 2016r. poz. 2167) poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych, szkła w wysokości:

a) w roku 2019 – co najmniej 40 % za każde półrocze

b) w roku 2020 – co najmniej 50 % za każde półrocze

32. Osiągane przez Wykonawcę poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku obliczane będą na podstawie wzorów zawartych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz.U. z 2016r. poz.2167).

33. Wykonawca ma obowiązek w każdym półroczu obowiązywania umowy zagospodarowania w inny sposób niż składowanie na składowisku co najmniej 40% (wagowo w 2019r.) i co najmniej 35% (wagowo do 16 lipca w 2020r.) odebranych odpadów ulegających biodegradacji w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r., zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczenia poziomu ograniczenia masy tych odpadów (Dz. U. z 2017r. poz. 2412).

34. 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.

35. Wykonawca w ramach realizacji niniejszej usługi będzie sporządzał półroczne sprawozdania (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 17 czerwca 2016r. w sprawie wzorów sprawozdań o odebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystości oraz realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi (Dz.U z 2016r. poz. 934) i przekazywał je Zamawiającemu do końca miesiąca następującego po półroczu, którego dotyczy. Przedmiotowe sprawozdanie powinno zawierać:

a) informacje o masie poszczególnych rodzajów odebranych odpadów komunalnych oraz sposobie ich zagospodarowania, wraz ze wskazaniem instalacji, do której zostały one przekazane,

- b) informacje o masie odpadów komunalnych ulegających biodegradacji:
 - przekazanych do składowania na składowisku odpadów,
 - nieprzekazanych do składowania na składowisku odpadów i sposobie ich zagospodarowania;
- c) liczbę właścicieli nieruchomości, od których zostały odebrane odpady komunalne;
- d) wskazanie właścicieli nieruchomości, którzy zbierają odpady komunalne w sposób niezgodny z regulaminem (w tym nie zbierają selektywnie odpadów);
- e) informacje o osiągniętych poziomach recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania

36. Wykonawca będzie sporządzał miesięczne raporty, stanowiące załącznik do faktury, w których wskaże m.in. informacje o ilości odebranych odpadów zmieszanych jak i selektywnie zebranych oraz sposobie ich zagospodarowania, napotkanych problemach przy świadczeniu usługi oraz podjętych środkach zaradczych. Raporty będą przekazywane w formie elektronicznej i pisemnej w 2 egzemplarzach.

37. Zobowiązuje się Wykonawcę do dostarczenia Zamawiającemu kserokopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem kart przekazania zebranych odpadów komunalnych z terenu Gminy Miejskiej Aleksandrów Kujawski w terminach miesięcznych jako załączniki do raportów potwierdzających usługi za miniony miesiąc.

38. 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 SIWZ, zgodnie z wymaganiami Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany jest okazać przedmiotową dokumentację na każde żądanie Zamawiającego.

39. 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.

Wymagania formalne wobec Wykonawcy i opis potencjału technicznego

40. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania wpisu do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Miejskiej

Aleksandrów Kujawski, o którym mowa w art.9b ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

41. 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 Miejskiej Aleksandrów Kujawski lub w odległości nie większej niż 60 km od granicy tej 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 27 lutego 2015 r. – Prawo wodne (Dz. U. z 2017 r. poz. 1566),
- h) wyposażoną w miejsca do magazynowania selektywnie zebranych odpadów z grupy odpadów komunalnych,
- i) wyposażoną 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 trzy pojazdy przystosowane do odbierania 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 SIWZ – 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) w przypadku awarii pojazdów należy zabezpieczyć pojazd zastępczy, aby zachować ciągłość odbioru odpadów komunalnych,
- e) 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,
- f) pojazdy powinny być utrzymywane w odpowiednim stanie technicznym i sanitarnym poprzez:
 - zabezpieczenie ich przed niekontrolowanym wydostawaniem się na zewnątrz odpadów, podczas ich magazynowania, przeładunku, a także transportu,
 - poddawane ich myciu i dezynfekcji z częstotliwością gwarantującą zapewnieniem właściwego stanu sanitarnego 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,

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

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

monitoringu bazującego na systemie pozycjonowania satelitarnego, 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.

3) 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.

4) Wykonawca zapewni przeszkolenie osób wskazanych przez Zamawiającego, w zakresie funkcjonowania systemu.

a) pojazdy powinny być wyposażone w narzędzia lub urządzenia umożliwiające sprzątanie terenu po opróżnieniu pojemników,

5) dopuszcza się wyposażenie pojazdów w urządzenie do ważenia odpadów komunalnych