

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

W postępowaniu przetargu nieograniczonego na:
Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy i Miasta Żuromin

Spis treści:

I. CHARAKTERYSTYKA GMINY:

1. Powierzchnia
2. Liczba mieszkańców
3. Liczba nieruchomości zamieszkałych
4. Liczba sołectw
5. Ilość odebranych odpadów komunalnych w roku 2015 i 2016

II. SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

1. Przedmiot zamówienia

III. OBOWIĄZKI WYKONAWCY:

1. Wymogi dotyczące częstotliwości odbioru odpadów oraz przekazywania odebranych odpadów komunalnych:
2. Standard sanitarny wykonywania usług oraz ochrony środowiska.
3. Obowiązek prowadzenia dokumentacji związanej z działalnością objętą zamówieniem.
4. Szczegółowe wymagania stawiane wykonawcy odbierającemu odpady komunalne od właścicieli nieruchomości.
5. Przepisy prawa mające wpływ na wykonanie przedmiotu zamówienia

I. CHARAKTERYSTYKA GMINY

1. Powierzchnia

Powierzchnia Gminy i Miasta 13.292 ha

- Gmina – 12174 ha

- Miasto – 1118 ha

2. Liczba mieszkańców:

Liczba mieszkańców zameldowanych wg stanu na dzień 25.10.2016 r wynosi 14521 osób.

- Miasto Żuromin – 8867 osób

- Gmina Żuromin – 5654 osoby

3. Liczba nieruchomości zamieszkałych:

Liczba nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy i Miasta Żuromin – na dzień 18.10.2016 r (wg. złożonych deklaracji oraz wydanych decyzji) wynosi **2431**

a) Ilość nieruchomości zamieszkałych na terenie miasta Żuromin wynosi – 1219 w tym:

- w zabudowie wielorodzinnej (wspólnoty mieszkaniowe, spółdzielnie mieszkaniowe, budynki komunalne, budynki wielorodzinne) – 72 nieruchomości (w tym 1722 gospodarstw)
- w zabudowie jednorodzinnej – 1147 nieruchomości (w tym 1195 gospodarstw) zadeklarowane liczba gospodarstw, które segregują odpady – 28%)

b) Ilość nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Żuromin wynosi – 1212 w tym:

- w zabudowie wielorodzinnej – 9 nieruchomości (w tym 43 gospodarstwa)
- w zabudowie jednorodzinnej - 1203 nieruchomości (w tym 1264 gospodarstw) zadeklarowane liczba gospodarstw, które segregują odpady – 26%)

4. Liczba sołectw:

Liczba sołectw: **23** (24 miejscowości)

5. W roku 2015 z nieruchomości zamieszkałych odebrano następujące ilości odpadów komunalnych z podziałem na poszczególne frakcje:

KOD ODPADU	RODZAJ ODPADU	MASA ODPADU (Mg)
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	3074,20
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	27,00
15 01 07	Opakowania ze szkła	52,00
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	4,60
20 01 35* 20 01 36 20 01 23* 20 01 33*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne, urządzenia zawierające freony, baterie i akumulatory	1,00
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	17,5
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	7,20
SUMA		3183,50

W roku 2016 (I-IX) z nieruchomości zamieszkałych odebrano następujące ilości odpadów komunalnych z podziałem na poszczególne frakcje:

KOD ODPADU	RODZAJ ODPADU	MASA ODPADU (Mg)
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	2487,24
15 01 06 i ex 15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe w części zawierające metal, tworzywa sztuczne i opakowania wielomateriałowe	30,91
15 01 07	Opakowania ze szkła	46,53
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	5,05
20 01 35* 20 01 36 20 01 23*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne, urządzenia zawierające freony	1,83
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	38,50
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	11,25
10 01 01	Zużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)	156,28
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,054
SUMA		2777,64

II. SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych powstałych i zebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy i Miasta Żuromin oraz z punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych

Szacowana ilość odpadów komunalnych na okres I-XII 2017 rok:

RODZAJ ODPADU	MASA ODPADU (Mg)
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	3320
Papier	7
Szkło	63
Zmieszane odpady opakowaniowe w części zawierające metal, tworzywa sztuczne i opakowania wielomateriałowe	42
Odpady ulegające biodegradacji	60
Meble i inne odpady wielkogabarytowe	17
Odpady budowlane i rozbiórkowe	20
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne w tym urządzenia zawierające freony, zużyte baterie i akumulatory	3
Przeterminowane leki i chemikalia	0,10
Zużyte opony	1
Popiół	210
RAZEM	3743,10

2 Wykonawca zobowiązany jest do odbioru, transportu i zagospodarowania odpadów:

- a) od właścicieli nieruchomości zamieszkałych (odbior zmieszanych odpadów komunalnych oraz odbiór odpadów zebranych selektywnie), w tym odbiór odpadów w formie mobilnego punktu selektywnej zbiórki;
- b) z Gminnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych zlokalizowanego w miejscowości Brudnice oraz z tzw. punktów gniazdowych do selektywnej zbiórki odpadów.

Wykonawca otrzyma wykaz nieruchomości zamieszkałych (wykaz punktów odbioru) zawierający informacje dot. sposobu zbierania odpadów w dniu zawarcia umowy na świadczenie usługi objętej przedmiotem zamówienia.

3. Rodzaje urządzeń do gromadzenia odpadów:

a) worki:

Worki do selektywnej zbiórki odpadów powinny być wykonane z folii polietylenowej LDPE o grubości zapewniającej wytrzymałość, wiązane z góry, muszą być kolorowe zg. z obowiązującym w gminie Regulaminem oraz przezroczyste zapewniające podgląd zawartości worka. Kolorystyka worków:

- zielony – przeznaczony do zbierania szkła i opakowań szklanych bezbarwnych i kolorowych,
- niebieski – przeznaczony do zbierania papieru i tektury (w tym opakowania, gazety, czasopisma)
- żółty – przeznaczony do zbierania tworzyw sztucznych, metalu, opakowań wielomateriałowych,

Worki do pozostałych frakcji odpadów zbieranych selektywnie w zależności od potrzeb Wykonawca zabezpieczy odpłatnie dla właścicieli nieruchomości, zgodnie z kolorystyką określoną w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy i Miasta Żuromin.

b) pojemniki:

Pojemniki mogą być wykonane:

- z tworzywa sztucznego o odpowiedniej wytrzymałości mechanicznej, przystosowanych do odbioru przez specjalistyczne pojazdy,
- z blachy stalowej przystosowane do odbioru przez specjalistyczne pojazdy,

4. Wykonawca w ramach zaoferowanej ceny zobowiązany jest do:

- a) nieodpłatnego zaopatrzenia na czas trwania usługi, właścicieli nieruchomości (zamieszkałych na terenie zabudowy jednorodzinnej, którzy zadeklarowali się do segregacji odpadów) w pojemniki służące do zbierania odpadów zielonych (w okresie maj - wrzesień) oraz popiołu (w okresie październik – kwiecień) o pojemnościach wskazanych w regulaminie);
- b) nieodpłatnego zaopatrzenia na czas trwania usługi właścicieli nieruchomości zamieszkałych (na terenie zabudowy jednorodzinnej, którzy zadeklarowali się do segregacji odpadów) w trzy rodzaje worków do odpadów zbieranych selektywnie: worek na papier, worek na szkło, worek na tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe, które wykonawca dostarczy bezpośrednio do właścicieli nieruchomości a następnie będzie każdorazowo je dostarczał po odbiorze napełnionych worków;
- c) nieodpłatnego zaopatrzenia na czas trwania usługi, właścicieli nieruchomości wielorodzinnych w pojemniki do odpadów zbieranych selektywnie pojemnik na papier, pojemnik na szkło, pojemnik na tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe o pojemnościach wskazanych w regulaminie;

- d) nieodpłatnego zaopatrzenia na czas trwania usługi tzw. punktów gniazdowych do selektywnej zbiórki odpadów w pojemnik siatkowy o pojemności 1100 l na odpady z tworzyw sztucznych oraz pojemnik dzwon o pojemności 1100 l na odpady szklane. W każdej miejscowości gminnej musi być co najmniej jeden punkt.
- e) nieodpłatnego zaopatrzenia na czas trwania usługi minimum jednej apteki zlokalizowanej na terenie miasta Żuromin w odpowiedni pojemnik na przeterminowane leki.

Wykonawca wyposaży nieruchomości w pojemniki oraz worki do realizacji zadania w ciągu 7 dni od dnia podpisania umowy. Wykonawca zobowiązany będzie do przedstawienia potwierdzenia przekazania worków i pojemników. Wszystkie pojemniki, które dostarczy Wykonawca stanowią jego własność, po zakończeniu świadczenia usługi będą mogły być zabrane przez Wykonawcę, w trakcie trwania usługi Wykonawca zobowiązany jest do utrzymania ich w należytych stanie sanitarnym, technicznym i porządkowym.

Pojemniki do zmieszanych odpadów komunalnych stanowią własność właściciela nieruchomości.

Właściciel nieruchomości zamieszkałej jest zobowiązany do wyposażenia nieruchomości w pojemnik do odpadów zmieszanych na własny koszt. W osiedlach mieszkaniowych z zabudową wielorodzinną właściciel, administrator lub zarządca nieruchomości zobowiązany jest do wyposażenia nieruchomości w pojemniki służące do składowania odpadów zmieszanych. Właściciele nieruchomości zapewnia utrzymanie pojemników do gromadzenia odpadów komunalnych w odpowiednim stanie sanitarnym i technicznym. Ponadto właściciel nieruchomości, który zadeklarował, iż nie będzie segregował odpadów, a będzie chciał wydzielać ze strumienia odpadów odpady zielone oraz popiół zobowiązany jest do wyposażenia nieruchomości w pojemnik do odpadów zielonych oraz popiołu na własny koszt i zapewnić utrzymanie go w odpowiednim stanie sanitarnym i porządkowym

5. Szacunkowa liczba i rodzaj pojemników i worków do gromadzenia odpadów komunalnych, które dostarczy Wykonawca oraz odbierze z nich odpady i je zagospodaruje:

- a) pojemniki do gromadzenia odpadów zielonych oraz popiołu w zabudowie jednorodzinnej:
 - pojemniki 110 l – 700 szt.,
- b) worki do selektywnej zbiórki w zabudowie jednorodzinnej:
 - worki zielone o łącznej pojemności 120 l – 700 szt. na miesiąc,
 - worki niebieskie o łącznej pojemności 120 l – 700 szt. na miesiąc,
 - worki żółte o łącznej pojemności 120 l – 700 szt. na miesiąc,
- c) pojemniki do selektywnej zbiórki odpadów w zabudowie wielorodzinnej, oraz tzw. punktach gniazdowych do selektywnej zbiórki)
 - pojemniki siatkowy 1100 l – 66 szt. ,
 - pojemnik (dzwon) 1100 l – 51 szt.
 - pojemniki 1100 l na papier i tekturę - 10 szt.,

UWAGA: ilość pojemników i worków może ulec zmianie z uwagi na zmiany w deklaracjach dot. sposobu zbierania odpadów.

Ponadto Wykonawca musi uwzględnić ilość opróżnianych pojemników od osób, które zadeklarowały, iż nie będą segregować odpadów a będą wydzielały ze strumienia odpadów odpady zielone oraz popiół.

III. OBOWIĄZKI WYKONAWCY:

1 Wymogi dotyczące odbioru odpadów, częstotliwości oraz przekazywania odebranych odpadów komunalnych:

Wykonawca zobowiązany jest do odbioru od właścicieli nieruchomości zamieszkałych każdej ilości zebranych odpadów komunalnych oraz do wykonania przedmiotu umowy zapewniając minimalną uciążliwość dla właścicieli nieruchomości.

Wymogi dotyczące przekazywania odebranych zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych do regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

Wykonawca odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych bezpośrednio do Regionalnej Instalacji do Przetwarzania Odpadów Komunalnych wyznaczonych w Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami dla Mazowsza. W przypadku awarii RIPOK, Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia odpadów na własny koszt do instalacji przewidzianej do zastępczej obsługi zgodnie z obowiązującym Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami dla Mazowsza.

Wykonawca odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości selektywnie zebranych odpadów komunalnych bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 21 ze zm.). Zakazuje się mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanymi odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości oraz selektywnie zebranych odpadów komunalnych różnych rodzajów ze sobą.

Wykonawca zobowiązany jest do odbioru i zagospodarowania odpadów:

1) Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zamieszkałych:

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne oraz pozostałości z sortowania od właścicieli nieruchomości odbierane będą z częstotliwością:

- zabudowa jednorodzinna w mieście - jeden raz w tygodniu;
- zabudowa wielorodzinna w mieście - dwa razy w tygodniu;
- zabudowa jednorodzinna/wielorodzinna na wsi – raz na dwa tygodnie;

2) Odpady komunalne zebrane selektywnie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych :

Rodzaje odpadów komunalnych odbieranych selektywnie od właścicieli nieruchomości:

- **Papier, szkło, tworzywa sztuczne, metal, opakowania wielomateriałowe:**
 - a) papier i tektura (w zabudowie wielorodzinnej pojemnik, w zabudowie jednorodzinnej worek w kolorze niebieskim)
 - b) szkło i opakowania szklane (w zabudowie wielorodzinnej pojemnik, w zabudowie jednorodzinnej worek w kolorze zielonym)
 - c) tworzywa sztuczne, metal, opakowania wielomateriałowe (w zabudowie wielorodzinnej pojemnik, w zabudowie jednorodzinnej worek w kolorze żółtym),

Częstotliwość odbioru odpadów zbieranych selektywnie

- zabudowa jednorodzinna w mieście – co najmniej jeden raz w miesiącu;
- zabudowa wielorodzinna w mieście – co najmniej dwa razy w miesiącu
- zabudowa jednorodzinna/wielorodzinna na wsi – co najmniej jeden raz w miesiącu;

• **Odpady zielone, popiół:**

- a) Odpady zielone oraz popiół będą odbierane od właścicieli nieruchomości z pojemników minimum 110 l ;
- b) Odpady zielone odbierane będą w okresie maj – wrzesień, popiół w okresie październik – kwiecień;
- c) Częstotliwość odbioru odpadów zielonych i popiołu:
 - zabudowa jednorodzinna w mieście - dwa razy w miesiącu;
 - zabudowa jednorodzinna/wielorodzinna na wsi –jeden raz w miesiącu;

Odbiór odpadów zielonych oraz popiołu będzie odbywał się od wszystkich właścicieli nieruchomości za wyjątkiem zabudowy wielorodzinnej w mieście, bez względu na to czy w deklaracjach oświadczyli, iż odpady komunalne będą zbierali w sposób selektywny czy nieselektywny (zmieszany).

Wykonawca dostarczy pojemniki dla tych którzy zadeklarowali się do segregacji , pozostałe osoby zaopatrzą się w pojemnik na własny koszt.

• **Odbiór odpadów w formie mobilnego punktu selektywnej zbiórki tj. sprzed nieruchomości:**

- a) meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- b) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- c) zużyte baterie i akumulatory

Odpady będą odbierane od właścicieli nieruchomości raz na pół roku sprzed nieruchomości w terminie i miejscu wskazanym w harmonogramie.

3) Odbiór odpadów z punktu selektywnej zbiórki oraz tzw. punktów gniazdowych:

- a) Wykonawca ma obowiązek odebrać odpady komunalne selektywnie zebrane z 52 punktów gniazdowych zlokalizowanych na terenie Gminy i Miasta Żuromin:
 - 26 punkty na terenie miasta Żuromin (w tym w zabudowie wielorodzinnej)
 - 27 punktów na terenie Gminy Żuromin.Każdy punkt będzie posiadał pojemniki siatkowy 1100 l oraz pojemnik (dzwon) 1100 l. Na terenie zabudowy wielorodzinnej dodatkowo pojemnik na papier o pojemności 1100 l (10 szt).
Lokalizacja punktów zostanie przedstawiona Wykonawcy.
- b) Częstotliwość odbioru odpadów selektywnych z tzw. punktów gniazdowych
 - Miasto – co najmniej raz w tygodniu
 - Gmina – co najmniej raz w tygodniu
- c) Wykonawca zobowiązany jest do wyposażenia na czas trwania usługi punktów gniazdowych w pojemniki oraz utrzymania ich w należytym stanie sanitarnym, technicznym i porządkowym.

Wykaz punktów gniazdowych:

Lp.	Nazwa miejscowości	Ilość punktów gniazdowych
1.	Żuromin	26
2.	Będzimin	1
3.	Brudnice	1
4.	Cierpigórz	1
5.	Chamsk	3
6.	Dębsk	1
7.	Dąbrowa	1

8.	Dąbrowice	1
9.	Franciszkowo	1
10.	Kliczewo Duże	1
11.	Kliczewo Małe	1
12.	Kosewo	1
13.	Kruszewo	1
14.	Młudzyn	1
15.	Nadratowo Nowe	1
16.	Stare Nadratowo	1
17.	Olszewo	1
18.	Poniatowo	2
19.	Raczyny	1
20.	Rozwozin	1
21.	Rzęzawy	1
22.	Sadowo	1
23.	Tadajówka	1
24.	Wiadowo	1
25.	Wólka kliczewska	1

4) Odbiór odpadów z Gminnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w miejscowości Brudnice:

- papier
- tworzywa sztuczne
- szkło
- opakowania wielomateriałowe
- przeterminowane leki i chemikalia;
- zużyte baterie i akumulatory
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- odpady budowlane i rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne
- zużyte opony
- odpady zielone

Częstotliwość odbioru odpadów z Gminnego Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych – według zapotrzebowania na zgłoszenie. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru odpadów z PSZOK w terminie 7 dni od dnia zgłoszenia przez Zamawiającego.

Rodzaje odpadów oraz częstotliwość odbioru mogą ulec zmianie

5) Odbiór odpadów – przeterminowanych leków

Wykonawca w ramach wykonania przedmiotu umowy zobowiązany jest do ustawienia na własny koszt minimum jednego pojemnika na przeterminowane leki na terenie dowolnej apteki na terenie miasta Żuromin i odbioru odpadów w zależności od potrzeb (na zgłoszenie).

6) Odbiór odpadów budowlanych i rozbiórkowych

Wykonawca w ramach wykonania przedmiotu umowy zobowiązany jest do dostarczenia pojemnika na zgłoszenie właściciela nieruchomości zamieszkałej na odpady budowlane i rozbiórkowe i odbiór tych odpadów. (ilości odpadów do 0,1m³ – bezpłatnie, ilości przekraczające 0,1 m³ za odpłatnością przez właściciela nieruchomości zamieszkałej)

3. Standard sanitarny wykonywania usług oraz ochrony środowiska:

- 1) Przedmiot zamówienia Wykonawca zobowiązany jest wykonywać zgodnie z przepisami prawa ochrony środowiska oraz przepisami sanitarnymi.
- 2) Podczas realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązuje się do szczególnego porządkowania terenu zanieczyszczonego odpadami i innymi zanieczyszczeniami wysypanymi z pojemników, kontenerów i pojazdów w trakcie realizacji usługi wywozu.
- 3) Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za prawidłowe gospodarowanie odebranymi 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.
- 4) Wykonawcę obowiązuje:
 - zakaz mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanymi odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości oraz
 - zakaz mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych różnych rodzajów ze sobą

4. Obowiązek prowadzenia dokumentacji związanej z działalnością objętą zamówieniem:

- 1) Wykonawca ma obowiązek prowadzenia ewidencji rodzajowej i ilościowej przyjmowanych odpadów poprzez zważenie na legalizowanej wadze lub określenie w inny sposób ilość przyjętych odpadów, a następnie odnotowanie jej w ewidencji.
- 2) Ewidencja odpadów należy prowadzić z zastosowaniem następujących dokumentów:
 - kart przekazania odpadów sporządzonych zgodnie z art. 67 i art. 69 ustawy z dnia 14 grudnia 2012r o odpadach (Dz. U. z 2013r. poz.21). Kartę przekazania odpadów sporządza wykonawca, który przekazuje odpady. Kartę przekazania odpadów sporządza się w 3 egzemplarzy: dla przejmującego odpady, przekazującego i Zamawiającego.
 - Zamawiający dopuszcza sporządzanie zbiorczej karty przekazania odpadów, obejmującej odpady danego rodzaju przekazywane łącznie w okresie miesiąca kalendarzowego, za pośrednictwem tego samego transportującego odpady wykonującego usługę transportu odpadów temu samemu posiadaczowi odpadów. Zbiorczą kartę przekazania odpadów sporządza się niezwłocznie po zakończeniu miesiąca, którego dotyczy.
- 3) Wykonawca jest zobowiązany do prowadzenia i przekazywania Zamawiającemu dokumentacji związanej z działalnością objętą zamówieniem, tj.:
 - a) półrocznych sprawozdań o których mowa w art. 9n ustawy z dnia 13 września 1996r (t.j.Dz.U. z 2016 r, poz. 250 ze zm.) o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, zawierające n/w informacje:

Sprawozdanie zawiera informacje o masie:

 - poszczególnych rodzajów odebranych odpadów komunalnych, w tym odpadów ulegających biodegradacji, oraz sposobie ich zagospodarowania, wraz ze wskazaniem instalacji, do których zostały przekazane odpady komunalne odebrane od właścicieli nieruchomości;
 - pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania, przeznaczonych do składowania powstałych z odebranych przez podmiot odpadów komunalnych;
 - odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła przygotowanych do ponownego użycia i poddanych recyklingowi;

- odpadów budowlanych i rozbiórkowych będących odpadami komunalnymi, przygotowanych do ponownego użycia, poddanych recyklingowi i innym procesom odzysku.

Sprawozdanie wykonawca zobowiązany jest sporządzić zgodnie z wzorem określonym w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 17 czerwca 2016 r. w sprawie wzorów sprawozdań o odebranych i zebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi (Dz. U. z 2016 r. poz. 934) – załącznik nr 1 sprawozdanie sporządzane przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości.

Wykonawca będzie przekazywał Zamawiającemu sprawozdanie, o których mowa powyżej w formie papierowej i elektronicznej – **w terminie do końca miesiąca następującego po półroczu, którego dotyczy.**

W przypadku gdy sprawozdanie jest sporządzone nierzetelnie, Wykonawca zobowiązany będzie do jego uzupełnienia lub poprawienia w terminie 14 dni.

- b) miesięcznych raportów zawierających informacje wszystkich rodzajach odebranych odpadów między innymi:
- ilości odebranych odpadów zmieszanych [Mg],
 - ilości odebranych odpadów szkła [Mg],
 - ilości odebranych odpadów papieru [Mg],
 - ilości odebranych odpadów tworzyw sztucznych, metali i opakowań wielomateriałowych [Mg],
 - ilości odebranych odpadów mebli i innych odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego, zużytych baterii i akumulatorów, przeterminowanych leków i chemikalii oraz zużytych opon [Mg],
 - ilości odebranych odpadów zielonych, popiołu, odpadów biodegradowalnych,
 - sposobach zagospodarowania w/w odpadów,

Raporty muszą być przekazywane w formie pisemnej.

Raport miesięczny będzie m.in. podstawą do wystawienia faktury za wykonanie usługi.

- 4) W celu umożliwienia sporządzenia przez Zamawiającego rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, o którym mowa w art. 9q ustawy, Wykonawca zobowiązany będzie przekazać Zamawiającemu niezbędne informacje umożliwiające sporządzenie sprawozdania.
- 5) Wykonawca zobowiązany będzie również do przedkładania Zamawiającemu innych informacji nt. odbioru, unieszkodliwiania i segregacji odpadów jeśli w trakcie realizacji zamówienia na Zamawiającego nałożony zostanie obowiązek sporządzania innych sprawozdań z zakresu gospodarki odpadami.

5. Szczegółowe wymagania stawiane wykonawcy odbierającemu odpady komunalne od właścicieli nieruchomości:

a) Wymagania w zakresie transportu odpadów odebranych od właścicieli nieruchomości:

1) Wymogi dotyczące bazy:

- Dysponowaniem bazą magazynowo – transportową usytuowaną na terenie Gminy i Miasta Żuromin lub w odległości nie większej niż 60 km od granic tej gminy,
- Baza powinna być usytuowana na terenie, do którego Wykonawca posiada tytuł prawny. Teren bazy musi być zabezpieczony w sposób uniemożliwiający wstęp osobom nieupoważnionym,

- Miejsce do parkowania pojazdów na bazie powinno być zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu,
- Na terenie bazy muszą być zabezpieczone miejsca do magazynowania selektywnie zebranych odpadów komunalnych, które będą zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu oraz zabezpieczone przed działaniem czynników atmosferycznych,
- Teren bazy magazynowo – transportowej musi być wyposażony w urządzenia lub systemy zapewniające zagospodarowanie wód opadowych i ścieków przemysłowych, pochodzących z terenu bazy zgodnie z wymaganiami określonymi w przepisach ustawy Prawo wodne,
- Baza magazynowo – transportowa musi być wyposażona w: miejsca przeznaczone do parkowania pojazdów, pomieszczenie socjalne dla pracowników odpowiadające liczbie zatrudnionych osób miejsca do magazynowania selektywnie zebranych odpadów z grupy odpadów komunalnych, legalizowaną samochodową wagę najazdową – w przypadku, gdy na terenie bazy następuje magazynowanie odpadów,
- Na terenie bazy powinny znajdować się także: punkt bieżącej konserwacji i naprawy pojazdów, miejsca do mycia i dezynfekcji pojazdów (o ile czynności te nie będą wykonywane przez uprawnione podmioty zewnętrzne poza terenem bazy).
- Na terenie bazy muszą znajdować się urządzenia do selektywnego gromadzenia odpadów komunalnych przed ich transportem do miejsc przetwarzania,

2) Wymogi dotyczące pojazdów:

- 1) Zapewnienie aby wszystkie pojazdy wykorzystywane do realizacji przedmiotu zamówienia były dostosowane w zakresie wielkości i rodzaju samochodów odbierających odpady do parametrów ulic/dróg, tj. ich szerokości oraz gęstości zabudowy,
- 2) Pojazdy muszą być trwale i czytelnie oznakowane w widocznym miejscu nazwą firmy oraz danymi teleadresowymi podmiotu odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości. Muszą posiadać aktualne badania techniczne, być dopuszczone do ruchu. W razie awarii pojazdu Wykonawca jest zobowiązany zapewnić pojazd zastępczy o zbliżonych parametrach,
- 3) Pojazdy muszą posiadać konstrukcję zabezpieczającą przed rozwiewaniem i rozpylaniem przewożonych odpadów oraz minimalizującą oddziaływanie czynników atmosferycznych na odpady,
- 4) Pojazdy muszą być wyposażone w system monitoringu bazującego na systemie pozycjonowania satelitarnego umożliwiającego trwale zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdu i miejscach postoju oraz czujników zapisujących dane o miejscach wyładunku odpadów umożliwiających weryfikację tych danych przez Zamawiającego.
- 5) Pojazdy muszą być wyposażone w narzędzia lub urządzenia umożliwiające sprzątanie terenu po opróżnieniu pojemników,
- 6) 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) Wymogi dotyczące transportu odpadów:

- Wykonawca jest zobowiązany do transportowania odebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w sposób, który uniemożliwiający mieszanie selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanyimi odpadami komunalnymi oraz w sposób uniemożliwiający mieszanie się ze sobą poszczególnych frakcji selektywnie zebranych odpadów komunalnych.
- Wykonawca jest również zobowiązany do zabezpieczenia przewożonych odpadów komunalnych przed wysypyaniem, rozwiewaniem na drogę.

- Wykonawca ma obowiązek odbioru i transportu odpadów komunalnych, również w przypadkach, kiedy dojazd do nieruchomości zamieszkałych objętych zbiórką odpadów komunalnych będzie utrudniony z powodu np. złego stanu dróg, czynników atmosferycznych, prowadzonych remontów dróg, dojazdów itp. W takich przypadkach Wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy.

4) Informacje przekazywane Zamawiającemu:

- Wykonawca jest zobowiązany do bieżącego przekazywania adresów nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy na których powstały odpady, a nie ujętych w bazie danych u Zamawiającego.
- W przypadku niedopełnienia przez mieszkańca obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych Wykonawca odbierający odpady komunalne przyjmuje je jako zmieszane odpady komunalne i powiadamia o tym Gminę
- Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego przekazania Zamawiającemu informacji o niezgodnym z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy i Miasta Żuromin gromadzeniu odpadów, w szczególności ich mieszanii lub przygotowaniu do odbierania w niewłaściwych pojemnikach. Informacja powinna zawierać w szczególności:
 - adres nieruchomości na której odpady gromadzone są w sposób niezgodny z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy i Miasta Żuromin,
 - zdjęcia w postaci cyfrowej dowodzące, że odpady gromadzone są w sposób niewłaściwy. Zdjęcia muszą zostać tak wykonane by nie budząc wątpliwości pozwalały na przypisywanie pojemników, w tym worków do konkretnej nieruchomości,
 - dane pracowników, którzy stwierdzili fakt niezgodny z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie gminy,
- Raz na kwartał informację o właścicielach nieruchomości, którzy nie oddali żadnych odpadów,
- Wykonawca zobowiązany jest na żądanie zamawiającego do przekazywania informacji z trasy przejazdu samochodów odbierających odpady (wydruk z tras lub zapis na nośniku elektronicznym umożliwiającym odczytanie)
- Wykonawca jest zobowiązany przekazać informacje do Urzędu Gminy i Miasta Żuromin – Pl. Piłsudskiego 3, 09-300 Żuromin

b) Wymagania w zakresie częstotliwości odbierania odpadów – harmonogram:

- 1) Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia odbieranych odpadów z częstotliwością określoną w zatwierdzonym harmonogramie
- 2) Podstawą opracowania harmonogramu są:
 - a. opis przedmiotu zamówienia stanowiący Załącznik nr 1 do SIWZ oraz do umowy,
 - b. uchwała Nr 70/XII/15 Rady Miejskiej w Żurominie z dnia 17 sierpnia 2015 r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy i Miasta Żuromin,
 - c. uchwała Nr 73/XII/2015 Rady Miejskiej w Żurominie z dnia 17 sierpnia 2015 r. 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 właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi,

- 3) Wykonawca zobowiązany jest do **opracowania harmonogramu odbioru odpadów od właścicieli nieruchomości na cały okres** na który zostanie udzielone zamówienie publiczne oraz przedstawienie go Zamawiającemu do akceptacji w terminie uzgodnionym z Zamawiającym przed planowanym terminem odbioru odpadów.

Harmonogram powinien odpowiadać następującym wytycznym:

- powinien być sformułowany w sposób przejrzysty, jasny, pozwalający na szybkie zorientowanie się co do konkretnych dat odbierania odpadów, jak też regularności i powtarzalności odbierania odpadów poszczególnych rodzajów,
- powinien wskazywać na daty odbierania poszczególnych rodzajów odpadów z nieruchomości.

Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie przekazać harmonogram właścicielom nieruchomości.

Wykonawca jest zobowiązany odebrać odpady niezależnie od warunków atmosferycznych, z wyjątkiem sytuacji nadzwyczajnych.

Wykonawca jest zobowiązany dojechać do każdej miejscowości i do każdego właściciela, nawet jeżeli dojazd jest utrudniony.

Zmiana harmonogramu nie stanowi zmiany umowy

- 4) Wykonawca nie odbiera odpadów komunalnych z terenu gminy w niedziele oraz dni ustawowo wolne od pracy. W przypadku, gdy dzień odbioru przypada w dzień ustawowo wolny od pracy, dniem odbioru odpadów są pierwsze dwa dni robocze następujące po dniu wolnym,
- 5) Wykonawca zobowiązany jest do wykonania dodatkowego odbioru odpadów komunalnych, poza ustaloną częstotliwością, w dniu poprzedzającym Święta Bożego Narodzenia oraz Święta Wielkanocne, a także w pierwszym dniu nie będącym dniem wolnym od pracy po tych świętach.
- 6) Wykonawca jest zobowiązany do odbierania, na zgłoszenie Zamawiającego, odpadów komunalnych poza ustalonym harmonogramem, jeżeli odpady te zostaną zebrane i zgromadzone na nieruchomości w terminach innych niż przewiduje termin ich odbioru, a zagraża to bezpieczeństwu, życiu i zdrowiu mieszkańców,
- 7) Informowanie mieszkańców o terminach odbioru odpadów komunalnych oraz o zmianach terminów wywozów wynikających np. z przypadających dni ustawowo wolnych od pracy. W przypadku, gdy dzień odbioru przypada w dzień ustawowo wolny od pracy, dniem odbioru odpadów są pierwsze dwa dni robocze następujące po dniu wolnym.
- 8) Zamawiający ma prawo w dowolnym dniu i dowolnej godzinie kontroli i/lub audytu sposobu częstotliwości i jakości wykonywanych usług związanych z realizacją niniejszego zamówienia w tym również pojazdów Wykonawcy, bazy magazynowo – transportowej, instalacji przetwarzających odpady odbierane przez Wykonawcę.
- 9) Na wniosek zamawiającego Wykonawca skieruje swojego przedstawiciela do udziału w kontroli zamówienia.
- 10) Kontrola i/ lub audyt, o których mowa powyżej mogą dotyczyć zarówno dokumentów jak i faktycznego sprawdzenia zgodności informacji podawanych w dokumentach ze stanem faktycznym.

c) inne zobowiązania:

- Wykonawca odpowiada za wszelkie szkody na mieniu i zdrowiu osób trzecich, powstałe podczas i w związku z realizacją przedmiotu umowy.
- Wykonawca ponosi odpowiedzialność za zniszczenie lub uszkodzenie pojemników do gromadzenia odpadów należących do właścicieli nieruchomości, powstałych w związku z realizacją przedmiotu zamówienia.
- Wykonawca odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości powinien świadczyć usługę w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi

metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, określonych w ustawie z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz.U. z 2016r. poz. 250 ze zm) oraz rozporządzeń Ministra Środowiska:

- z dnia 29 maja 2012r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012r. poz. 645),
- z dnia 25 maja 2012r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz. U. z 2012r. poz. 676).

6. Przepisy prawa mające wpływ na wykonanie przedmiotu zamówienia:

Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania przedmiotu zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w szczególności:

- ustawą z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo Zamówień Publicznych (t. j. Dz. U. z 2015 poz. 2164 ze zm.);
- ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 250 ze zm.);
- ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 672 ze zm.);
- ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz.U. 2013 poz. 21 ze zm.);
- Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (t.j. Dz.U. 2013 poz. 122),
- Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 17 czerwca 2016 r. w sprawie wzorów sprawozdań o odebranych i zebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi (Dz. U. z 2016 r. poz. 934),
- Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012 r. poz. 645),
- Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów (Dz. U. z 2012 r. poz. 676);
- Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1923),
- Rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 23 grudnia 2003 r. w sprawie rodzajów odpadów, których zbieranie lub transport nie wymagają zezwolenia na prowadzenie działalności (Dz.U. z 2004 r. Nr 16, poz. 154 ze zm.)
- ustawą z dnia 11 września 2015 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (t.j. Dz. U. z 2015, poz.1688);
- ustawą z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach (t.j.Dz. U. z 2015 r., poz. 687 ze zm.);
- Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 10 listopada 2015 r w sprawie listy rodzajów odpadów, które osoby fizyczne lub jednostki organizacyjne niebędące przedsiębiorcami mogą poddawać odzyskowi na potrzeby własne oraz dopuszczalnych metod ich odzysku (Dz. U. 2016 , poz. 93)
- Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 23 września 2016 r. w sprawie szczegółowych warunków uznania odpadów niebezpiecznych za inne niż niebezpieczne (Dz. U. 2016 r., poz. 1601),
- Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001 r. w sprawie zakresu informacji podawanych przy rejestracji przez posiadaczy odpadów

zwolnionych z obowiązku uzyskiwania zezwoleń oraz sposobu rejestracji (Dz. U. z 2001 r. Nr 152, poz. 1734),

- ustawą z dnia 2 lipca 2004 r. o swobodzie działalności gospodarczej (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 584 ze zm.);
- uchwałą nr 212/12 Sejmiku Województwa Mazowieckiego z dnia 22 października 2012 r. w sprawie wykonania Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Mazowsza na lata 2012-2017 z uwzględnieniem lat 2018-2023;
- uchwałą Nr 70/XII/15 Rady Miejskiej w Żurominie z dnia 17 sierpnia 2015 r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy i Miasta Żuromin,
- uchwałą Nr 73/XII/2015 Rady Miejskiej w Żurominie z dnia 17 sierpnia 2015 r. 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 właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- ustawą z dnia 29.08.1991 r. o ochronie danych osobowych (tekst jednolity Dz. U. z 2014, poz. 1182)

**BURMISTRZ
GMINY I MIASTA**
mgr Aneta Goliat