

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Dotyczy części I

Sekcja 1

Postanowienia wstępne

1) Przedmiotem zamówienia jest:

- a) odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, z podziałem na następujące frakcje:
 - niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne,
 - szkło,
 - papier i tektura,
 - tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe (zebrane w jednym worku lub pojemniku),
 - odpady ulegające biodegradacji;
- b) odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne, z podziałem na następujące frakcje:
 - niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne,
 - szkło,
 - papier i tektura,
 - tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe (zebrane w jednym worku lub pojemniku),
 - odpady ulegające biodegradacji;
- c) odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych: zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe, opony, które zostaną wystawione przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych przed posesją lub przy pergolach śmietnikowych dwa razy do roku, zgodnie z uzgodnionym harmonogramem;
- d) odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z pojemników podziemnych o pojemności 3 m³ zlokalizowanych w Porcie Morskim w Mrzeżynie;
- e) odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych pochodzących z koszy plażowych zebranych w kontenerze o pojemności 15 m³ ustawionym w miejscowości Mrzeżyno;
- f) odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych pochodzących z koszy ulicznych zebranych w kontenerze o pojemności 15 m³ ustawionym w miejscowości Trzebiatów;
- g) odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych pochodzących z koszy ulicznych zebranych w kontenerze o pojemności 10 m³ ustawionym w miejscowości Trzebiatów;

- h) odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych pochodzących z targowiska miejskiego w Trzebiatowie;
- i) odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych pochodzących z cmentarzy komunalnych.

2) Wykaz odpadów przewidzianych do odbioru w ramach wykonywanej usługi to w szczególności:

Tabela nr 1. Wykaz odpadów

Kod	Rodzaj odpadów
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych
15 01 04	Opakowania z metali
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe
15 01 07	Opakowania ze szkła
16 01 03	Zużyte opony
20 01 01	Papier i tektura
20 01 02	Szkło
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji
20 01 10	Odzież
20 01 11	Tekstylia
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki ⁽¹⁾
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35
20 01 39	Tworzywa sztuczne
20 01 40	Metale
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach

Wykaz odpadów sporządzony na podstawie Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów /Dz. U. z 2014 r. poz. 1923/.

- 3) Wykonawca jest zobowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości:
- selektywnie zebranych odpadów komunalnych bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady (w przypadku niewielkich ilości odebranych odpadów) 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,
 - zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych bezpośrednio do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.
- 4) Wykonawca jest zobowiązany do wskazania w ofercie instalacji, w tym regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych, do których będzie przekazywał odebrane odpady.

- 5) Zaleca się aby Wykonawca przekazywał wszystkie odebrane odpady komunalne z terenu Gminy Trzebiatów do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych, którą jest Regionalny Zakład Gospodarowania Odpadami w Słajsinie.
- 6) Wykonawca jest zobowiązany do prowadzenia dokumentacji związanej z działalnością objętą zamówieniem.
- 7) Ogólna charakterystyka Gminy Trzebiatów:
 - a) powierzchnia gminy wynosi 225 km²;
 - b) liczba miejsc noclegowych na terenie gmin wynosi ok. 6 000 miejsc;
 - c) liczba mieszkańców wg. meldunków wynosi 16 092 (stan na dzień 12.09.2017 r.);
 - d) Ilość odebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości:

Tabela nr 2. Wykaz odebranych odpadów komunalnych w 2014 r.

Lp.	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
1.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,8
2.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	549,9
3.	15 01 07	Opakowania ze szkła	230,7
4.	16 01 03	Zużyte opony	4,0
5.	15 01 01 20 01 01	Opakowania z papieru i tektury Papier i tektura	33,9
6.	20 01 23	Urządzenia zawierające freony	4,0
7.	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki (¹)	6,7
8.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	10,3
9.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	3 791,4
10.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	93,7
Razem			4 726,4

Dane w tabeli nr 2 sporządzone zostały na podstawie sprawozdania Burmistrza Trzebiatowa realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za 2014 rok

Tabela nr 3. Wykaz odebranych odpadów komunalnych w 2015 r.

Lp.	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
1.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	60,28
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,56
3.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	366,68
4.	15 01 07	Opakowania ze szkła	234,5
5.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	242,34

6.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	3 988,62
7.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	57,3
Razem			4 951,28

Dane w tabeli nr 3 sporządzone zostały na podstawie kart przekazania odpadu (Przetarg na odbiór i transport odpadów)

Tabela nr 4. Wykaz odebranych odpadów komunalnych w 2016 r.

Lp.	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	I półrocze [Mg]	II półrocze [Mg]	Razem [Mg]
1.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	29,82	42,28	72,1
2.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	136,42	121,94	258,36
3.	15 01 07	Opakowania ze szkła	99,42	101,94	201,36
4.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	136,44	248,28	384,72
5.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1 858,52	2 689,88	4 548,4
6.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	95,64	87,84	183,48
Razem			2 356,26	3 292,16	5 648,42

Dane w tabeli nr 4 sporządzone zostały na podstawie kart przekazania odpadu (Przetarg na odbiór i transport odpadów)

Tabela nr 5. Wykaz odebranych odpadów komunalnych w I półroczu 2017 r.

Lp.	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
1.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	14,965
2.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	154,074
3.	15 01 07	Opakowania ze szkła	93,385
4.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	27,21
5.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1599,177
6.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	11,72
Razem			1 900,531

Dane w tabeli nr 5 sporządzone zostały na podstawie miesięcznych sprawozdań wynikających z przetargu na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych

8) Szacunkowa ilość odpadów komunalnych przewidzianych do odbioru w latach 2018 - 2019

Tabela nr 6. Szacunkowa ilość odpadów komunalnych przewidzianych do odbioru w latach 2018 - 2019:

Lp.	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
-----	---------------------------------------	--

1.	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	8 600
2.	Papier i tektura	160
3.	Tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe	900
4.	Szkło	540
5.	Odpady ulegające biodegradacji	500
6.	Odpady wielkogabarytowe	100
Razem		10 800

- 9) **Wykonawca powinien uwzględnić przy sporządzaniu oferty wzrost / spadek ilości odebranych odpadów oraz wzrost / spadek liczby nieruchomości w trakcie trwania umowy.**
- 10) Wzrost / spadek ilości odpadów komunalnych oraz wzrost / spadek liczby nieruchomości nie będzie stanowić zmiany warunków umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- 11) Poglądowy wykaz właścicieli nieruchomości na podstawie złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi stanowi załącznik nr 8.
- 12) Wykonawca może przeprowadzić wizję lokalną obszaru gminy. Zamawiający nie przewiduje organizowania wizji z jego udziałem.
- 13) Wykonawca powinien zapoznać się z aktualnymi uchwałami Rady Miejskiej w Trzebiatowie dotyczącymi gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Trzebiatów.

Sekcja 2

Realizacja przedmiotu zamówienia

- 1) Wykonawca jest zobowiązany do dostarczania dla właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy (zabudowa jednorodzinna oraz zabudowa wielorodzinna, w której występuje do 10 lokali) przez cały okres trwania umowy, **worków** do gromadzenia selektywnie zebranych odpadów komunalnych.
- 2) Dostarczane worki powinny odpowiadać następującym standardom:
 - a) pojemność worka:
 - 120 litrów dla szkła,
 - 120 litrów dla papieru i tektury,
 - 120 litrów dla tworzyw sztucznych, metali, opakowań wielomateriałowych,
 - 80 litrów dla odpadów ulegających biodegradacji.
 - b) wykonane z folii LDPE – półprzezroczyste;
 - c) wykonane z odpowiedniej gramatury, uniemożliwiającej ich pękanie oraz rozrywanie;
 - d) kolor niebieski – dla papieru i tektury;

- e) kolor żółty – dla tworzyw sztucznych, metali, opakowań wielomateriałowych;
 - f) kolor zielony – dla szkła;
 - g) kolor brązowy – dla odpadów ulegających biodegradacji.
- 3) Wykonawca zapewni każdorazowo (po każdym odbiorze worka z odpadami) na jednego mieszkańca minimum 40 litrów pojemności worka dla każdego rodzaju selektywnie zbieranego odpadu, przy czym na jedno gospodarstwo domowe musi przypadać każdorazowo (po każdym odbiorze worka z odpadami) minimum jeden worek o pojemności 120 litrów dla każdego rodzaju selektywnie zbieranego odpadu.
- W przypadku odpadów ulegających biodegradacji Wykonawca zapewni każdorazowo (po każdym odbiorze worka z odpadami):
- minimum jeden worek o pojemności 80 litrów na jedno gospodarstwo domowe w okresie od listopada do kwietnia,
 - minimum dwa worki o pojemności 80 litrów na jedno gospodarstwo domowe w okresie od maja do października.
- 4) W celu realizacji odbioru odpadów komunalnych Wykonawca otrzyma od Zamawiającego:
- wykaz nieruchomości zamieszkałych, na które została złożona deklaracja o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wraz z zadeklarowaną liczbą osób.
 - wykaz nieruchomości niezamieszkałych, na które została złożona deklaracja o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wraz z zadeklarowaną ilością pojemników dla poszczególnych rodzajów odpadów.
- 5) Zamawiający będzie przekazywał dla Wykonawcy minimum raz w tygodniu wykaz nieruchomości, w których dokonano zmian w zakresie: liczby zadeklarowanych osób, ilości pojemników, sposobie segregacji, zawierający również informację o nowo złożonych deklaracjach.
- 6) W przypadku powstawania odpadów komunalnych na nieruchomościach nie uwzględnionych na przekazywanych wykazach, Wykonawca odbierze te odpady i niezwłocznie powiadomi o tym zdarzeniu Zamawiającego.
- 7) Wykonawca zobowiązany jest do wystawiania potwierdzeń odbioru odpadów komunalnych dla nieruchomości niezamieszkałych zawierających dane:
- ilość odebranych odpadów wyrażoną w litrach,
 - adres nieruchomości, z której odebrano odpady,
 - dane właściciela nieruchomości: (imię i nazwisko lub nazwę firmy)
 - datę odbioru odpadów,
 - czytelny podpis osoby odbierającej odpady,
 - czytelny podpis właściciela nieruchomości lub osoby upoważnionej (w przypadku braku możliwości uzyskania podpisu właściciela nieruchomości, osoba odbierająca odpady odnotuje ten fakt podając dodatkowo godzinę odbioru odpadów).
- Wykonawca prześle wystawione potwierdzenia odbioru odpadów dla właściciela nieruchomości (po każdorazowym odbiorze odpadów) oraz dla Zamawiającego w terminie 7 dni po upływie miesiąca, którego dotyczą potwierdzenia odbioru.
- 8) Wykonawca zobowiązany jest do odbierania odpadów komunalnych:

- a) w sposób niezakłócający spoczynku nocnego;
 - b) w terminach wynikających z przyjętego harmonogramu odbioru;
 - c) niezależnie od warunków atmosferycznych.
- 9) Wykonawca zobowiązany jest do:
- a) odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, gromadzonych zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Trzebiatów.
W przypadku gdy odpady nie są gromadzone zgodnie z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Trzebiatów, Wykonawca zobowiązany jest do odebrania tych odpadów i poinformowania Zamawiającego o nieruchomościach, na których odpady nie są gromadzone w sposób odpowiadający wymaganiom Regulaminu;
 - b) w przypadku, gdy odpady nie będą zbierane w zadeklarowany sposób, Wykonawca:
 - udokumentuje zaistniałe zdarzenie w formie protokołu i zdjęcia w wersji cyfrowej,
 - poinformuje o zdarzeniu Zamawiającego oraz przekaze mu dokumentację w formie przez niego wskazanej;
 - c) odbioru odpadów, gdy dojazd do punktów zbiórki odpadów komunalnych będzie utrudniony z powodu prowadzonych remontów dróg, dojazdów itp. W takim przypadkach Wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy.
 - d) zapobiegania wysypywaniu się odpadów z pojemników i worków podczas dokonywania odbioru;
 - e) posprzątania rozsypanych odpadów, będących wynikiem nieodpowiedniego opróżniania pojemników na odpady komunalne i odstawienie pojemników na miejsca, z których zostały odebrane. Obowiązkiem Wykonawcy jest pozostawienie porządku i czystości w miejscach odbioru odpadów. Obowiązek ten winien być realizowany niezwłocznie po opróżnieniu pojemników;
 - f) niemieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych z niesegregowanymi (zmieszanymi) odpadami komunalnymi;
 - g) niemieszania ze sobą poszczególnych frakcji selektywnie zebranych odpadów komunalnych, nie dotyczy tworzyw sztucznych, metali, opakowań wielomateriałowych (zebranych w jednym worku lub pojemniku);
- 10) Wykonawca ponosi odpowiedzialność, gdy w czasie odbioru odpadów zniszczy lub uszkodzi pojemniki do gromadzenia odpadów należących do właścicieli nieruchomości.
- 11) Zamawiający dopuszcza możliwość dokonywania kontroli pojazdów odbierających odpady komunalne w zakresie ważenia pojazdu, w celu określenia masy zebranych odpadów w danym dniu. Czynność związana z ważeniem pojazdu odbywać będzie się na terenie Gminy Trzebiatów.
- 12) Wykonawca użyje bezpłatnie 5 szt. pojemników 1 100 litrów na czas organizowanych imprez gminnych (nie więcej niż 10 razy).

Sekcja 3

Częstotliwość odbierania odpadów komunalnych.

- 1) Wykonawca jest zobowiązany do odbierania odpadów komunalnych na terenie nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy z częstotliwością:

Tabela 7. Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy

Rodzaj odpadu	Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych		
	Trzebiatów, Mrzeżyno i Rogowo		Pozostałe miejscowości
	Zabudowa jednorodzinna i wielorodzinna, w której występuje do 10 lokali	Zabudowa wielorodzinna, w której występuje powyżej 10 lokali	
Odpady zmieszane	1 raz w tygodniu	2 razy w tygodniu	1 raz na 2 tygodnie
Tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe	1 raz na 2 tygodnie	2 razy w tygodniu	1 raz na 2 tygodnie
Szkło	1 raz na 2 miesiące w okresie od października do kwietnia oraz 1 raz na miesiąc w okresie od maja do września	1 raz na 2 tygodnie	1 raz na 2 miesiące w okresie od października do kwietnia oraz 1 raz na miesiąc w okresie od maja do września
Papier i tektura	1 raz na miesiąc	1 raz na 2 tygodnie	1 raz na miesiąc
Odpady ulegające biodegradacji	1 raz na 2 tygodnie w okresie od listopada do kwietnia oraz 1 raz w tygodniu od maja do października	1 raz w tygodniu	1 raz na 2 tygodnie w okresie od listopada do kwietnia oraz 1 raz w tygodniu od maja do października
Odpady wielkogabarytowe, opony, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny	2 razy w roku		

- 2) Wykonawca jest zobowiązany do odbierania odpadów komunalnych na terenie nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne z częstotliwością:

Tabela 8. Szkoły wszelkiego typu i budynki użyteczności publicznej, żłobki i przedszkola, lokale i punkty handlowe, zakłady rzemieślnicze, produkcyjne i usługowe, szpitale, przychodnie, koszary, internaty

Rodzaj odpadu	Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych	
	Trzebiatów, Mrzeżyno i Rogowo	Pozostałe miejscowości
Odpady zmieszane	4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu)	2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie)
Tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe	4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu)	2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie)
Szkło	2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie)	2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie)
Papier i tektura	4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu)	2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie)
Odpady ulegające biodegradacji	4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu)	2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie)

Tabela 9. Lokale gastronomiczne – od 16 września do 30 kwietnia

Rodzaj odpadu	Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych	
	Mrzeżyno i Rogowo	Trzebiatów i pozostałe miejscowości
Odpady zmieszane	4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu)	4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu)
Tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe	4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu)	4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu)
Szkło	2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie)	2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie)
Papier i tektura	2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie)	2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie)
Odpady ulegające biodegradacji	4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu)	4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu)

Tabela 10. Lokale gastronomiczne – od 1 maja do 15 września

Rodzaj odpadu	Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych	
	Mrzeżyno i Rogowo	Trzebiatów i pozostałe miejscowości
Odpady zmieszane	12 razy w miesiącu (3 razy w tygodniu)	8 razy w miesiącu (2 razy w tygodniu)
Tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe	8 razy w miesiącu (2 razy w tygodniu)	8 razy w miesiącu (2 razy w tygodniu)
Szkło	2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie)	2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie)
Papier i tektura	4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu)	4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu)
Odpady ulegające biodegradacji	4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu)	4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu)

Tabela 11. Sanatoria, hotele, pensjonaty, ośrodki wczasowe, pokoje gościnne, wynajmowane kwatery, pola namiotowe – od 16 września do 30 kwietnia

Rodzaj odpadu	Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych	
	Trzebiatów, Mrzeżyno i Rogowo	Pozostałe miejscowości
Odpady zmieszane	4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu)	4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu)
Tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe	4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu)	4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu)
Szkło	2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie)	2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie)
Papier i tekstura	2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie)	2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie)
Odpady ulegające biodegradacji	2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie)	2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie)

Tabela 12. Sanatoria, hotele, pensjonaty, ośrodki wczasowe, pokoje gościnne, wynajmowane kwatery, pola namiotowe – od 1 maja do 15 września

Rodzaj odpadu	Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych	
	Trzebiatów, Mrzeżyno i Rogowo	Pozostałe miejscowości
Odpady zmieszane	8 razy w miesiącu (2 razy w tygodniu)	8 razy w miesiącu (2 razy w tygodniu)
Tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe	8 razy w miesiącu (2 razy w tygodniu)	8 razy w miesiącu (2 razy w tygodniu)
Szkło	2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie)	2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie)
Papier i tekstura	4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu)	4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu)
Odpady ulegające biodegradacji	4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu)	4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu)

Tabela 13. Ogrody działkowe

Rodzaj odpadu	Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych
Odpady zmieszane	4 razy w miesiącu (1 raz w tygodniu)
Tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe	2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie)
Szkło	2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie)
Papier i tekstura	2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie)
Odpady ulegające biodegradacji	2 razy w miesiącu (1 raz na 2 tygodnie)

Tabela 14. Nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe, lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, wykorzystywane jedynie przez część roku

Rodzaj odpadu	Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych	
	Trzebiatów, Mrzeżyno i Rogowo	Pozostałe miejscowości
Odpady zmieszane	1 raz w tygodniu	1 raz na 2 tygodnie
Tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe	1 raz na 2 tygodnie	1 raz na 2 tygodnie
Szkło	1 raz na 2 miesiące w okresie od października do kwietnia oraz 1 raz na miesiąc w okresie od maja do września	1 raz na 2 miesiące w okresie od października do kwietnia oraz 1 raz na miesiąc w okresie od maja do września
Papier i tektura	1 raz na miesiąc	1 raz na miesiąc
Odpady ulegające biodegradacji	1 raz na 2 tygodnie w okresie od listopada do kwietnia oraz 1 raz w tygodniu od maja do października	1 raz na 2 tygodnie w okresie od listopada do kwietnia oraz 1 raz w tygodniu od maja do października

- 3) Wykonawca jest zobowiązany do odbierania odpadów komunalnych z pojemników podziemnych o pojemności 3 m³ zlokalizowanych w Porcie Morskim w Mrzeżynie, z częstotliwością:

Rodzaj odpadu	Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych
Odpady zmieszane	1 raz na dwa tygodnie od maja do września 1 raz w miesiącu od października kwietnia

- 4) Wykonawca jest zobowiązany do odbierania odpadów komunalnych pochodzących z koszy plażowych zebranych w kontenerze o pojemności 15 m³ ustawionym w miejscowości Mrzeżyno, z częstotliwością:

Rodzaj odpadu	Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych
Odpady zmieszane	co 2 dzień w okresie od 24 czerwca do 31 sierpnia 1 raz w tygodniu od 1 kwietnia do 23 czerwca 1 raz w tygodniu od 1 września do 30 września 1 raz na 2 tygodnie w pozostałym okresie

- 5) Wykonawca jest zobowiązany do odbierania odpadów komunalnych pochodzących z koszy ulicznych zebranych w kontenerze o pojemności 15 m³ ustawionym w miejscowości Trzebiatów, z częstotliwością:

Rodzaj odpadu	Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych
Odpady zmieszane	2 razy w tygodniu w okresie od czerwca do września

- 6) Wykonawca jest zobowiązany do odbierania odpadów komunalnych pochodzących z koszy ulicznych zebranych w kontenerze o pojemności 10 m³ ustawionym w miejscowości Trzebiatów, z częstotliwością:

Rodzaj odpadu	Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych
Odpady zmieszane	1 raz w tygodniu

- 7) Wykonawca jest zobowiązany do odbierania odpadów komunalnych pochodzących z targowiska miejskiego w Trzebiatowie z częstotliwością:

Rodzaj odpadu	Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych
Odpady zmieszane	3 razy w tygodniu
Tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe	2 razy w tygodniu
Szkło	1 raz na 2 tygodnie
Papier i tektura	1 raz w tygodniu
Odpady ulegające biodegradacji	1 raz w tygodniu

- 8) Wykonawca jest zobowiązany do odbierania odpadów komunalnych pochodzących z cmentarzy komunalnych z częstotliwością:

Miejscowość	Trzebiatów
Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych	31 października – 2 razy dziennie (rano i wieczorem) 2 listopada – 1 raz dziennie (rano) od 15 października do 5 listopada – 2 razy w tygodniu w pozostałym okresie – 1 raz w tygodniu

Miejscowość	Kłodkowo, Gosław
Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych	31 października – 2 razy dziennie (rano i wieczorem) 2 listopada – 1 raz dziennie (rano) od 15 października do 5 listopada – 2 razy w tygodniu w pozostałym okresie – 1 raz na 2 tygodnie

- 9) Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany częstotliwości odbierania odpadów komunalnych przez Wykonawcę z uwagi na sezonową zmianę ilości odpadów.
- 10) Wykonawca zobowiązany jest do opracowania Harmonogramu odbierania odpadów komunalnych, z uwzględnieniem poszczególnych rodzajów odpadów oraz częstotliwości określonych w niniejszym opisie zamówienia, w szczególności biorąc pod uwagę, że odbiór odpadów nie może następować w dni ustawowo wolne od pracy.
- 11) **Harmonogram** obejmujący okres od dnia 1 stycznia 2018 roku (lub od dnia rozpoczęcia świadczenia usług, zgodnie z rozdz. V SIWZ) do dnia 31 grudnia 2018 r., powinien zostać złożony w siedzibie zamawiającego do dnia **8 grudnia 2017 r.** lub nie później niż do dwóch dni roboczych od dnia podpisania umowy (w przypadku, gdy podpisanie umowy nastąpi po dniu **6 grudnia 2017 r.**), w godzinach pracy Urzędu, celem uzgodnienia i zatwierdzenia harmonogramu prac.
- 12) **Harmonogram** obejmujący okres od dnia 1 stycznia 2019 roku do dnia 31 grudnia 2019 r., powinien zostać złożony w siedzibie zamawiającego do dnia **15 listopada 2018 r.** w godzinach pracy Urzędu, celem uzgodnienia i zatwierdzenia harmonogramu prac.
- 13) Zamawiający zastrzega sobie możliwość zgłoszenia uwag do sporządzonego harmonogramu, wówczas Wykonawca jest zobowiązany do poprawy harmonogramu w terminie do 3 dni roboczych.
- 14) Harmonogram powinien być sporządzony w wersji papierowej i elektronicznej, zapisany w formacie pliku PDF i doc. bez żadnych haseł i zabezpieczeń.
- 15) Harmonogram powinien być sporządzony przy uwzględnieniu, że odbiór danego rodzaju odpadu z danej nieruchomości powinien odbywać się w ten sam dzień tygodnia (np. każdy wtorek tygodnia).
- 16) W przypadku, gdy ustalony dzień tygodnia dla odbioru odpadów przypada na dzień ustawowo wolny od pracy, Wykonawca zapewni odbiór **odpadów w poprzedzającym dniu** nie będącym ustawowo wolnym od pracy.
- 17) Zadaniem Wykonawcy jest tak sporządzić harmonogram, aby zapewnić regularność i powtarzalność odbierania odpadów, tak żeby mieszkańcy mogli w łatwy sposób zaplanować przygotowanie odpadów do odebrania.
- 18) W przypadku, gdy ustalony harmonogram dla nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne będzie kolidował z dniami i godzinami, w których prowadzona jest dana działalność, Zamawiający poinformuje o tym fakcie Wykonawcę, w celu dokonania korekty harmonogramu.
- 19) Harmonogram powinien odpowiadać następującym wytycznym:
 - a) powinien być sformułowany w sposób przejrzysty, jasny, pozwalający na szybką orientację co do konkretnych dat i terminów odbierania opadów;
 - b) nie powinien zawierać żadnych dodatkowych treści ponad informacje związane z wykonywaniem zamówienia;
 - c) powinien wskazywać przede wszystkim na daty odbierania poszczególnych rodzajów odpadów z nieruchomości;

- d) zaleca się, żeby został wykonany w formacie A4 i odzwierciedlał kalendarz na dany rok z zaznaczonymi terminami odbioru odpadów.
- 20) Zamawiający zastrzega sobie możliwość przekazania do umieszczenia w harmonogramie treści związanych z systemem gospodarowania odpadami komunalnymi, w szczególności: terminy płatności, sposób segregacji odpadów.
- 21) Wykonawca jest zobowiązany do przekazania właścicielom nieruchomości harmonogramu wywozu dla danej nieruchomości w następujących formach:
- a) dla zabudowy jednorodzinnej oraz zabudowy wielorodzinnej, w której występuje do 10 lokali – 1 egzemplarz w formie papierowej dla każdego właściciela;
 - b) dla zabudowy wielorodzinnej, w której występuje powyżej 10 lokali – 1 egzemplarz w formie papierowej dla zarządzającego nieruchomością;
 - c) dla nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne – 1 egzemplarz w formie papierowej dla każdego właściciela.
- Za przekazanie harmonogramu właścicielom nieruchomości uznaje się dostarczenie go bezpośrednio dla Właściciela, Zarządcy lub do skrzynki pocztowej danej nieruchomości lub lokalu.
- 22) Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia dla właścicieli nieruchomości harmonogramów w terminie 7 dni od dnia zatwierdzenia harmonogramu przez Zamawiającego.

Sekcja 4

Wymagania wobec podmiotu realizującego przedmiot zamówienia

- 1) Wykonawca jest zobowiązany do posiadania:
- wpisu do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie Gminy Trzebiatów, obejmujący rodzaj odbieranych odpadów komunalnych objętych niniejszym zamówieniem publicznym,
 - wpisu do rejestru podmiotów wprowadzających produkty, produkty w opakowaniach i gospodarujących odpadami prowadzony przez właściwego Marszałka Województwa, lub zezwolenie na transport odpadów wydane na podstawie ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r., poz. 21 ze zm.).
- 2) Wykonawca jest zobowiązany do dysponowania samochodami specjalistycznymi, spełniającymi wymagania techniczne określone przepisami ustawy prawo o ruchu drogowym oraz innymi przepisami szczególnymi, w ilości zapewniającej prawidłowe wykonanie przedmiotu zamówienia:
- minimum 2 szt. pojazdów przystosowanych do odbierania zmieszanych odpadów komunalnych,
 - minimum 2 szt. pojazdów przystosowanych do odbierania selektywnie zebranych odpadów komunalnych,
 - minimum 1 szt. pojazdu z dźwignikiem bramowym do odbioru kontenerów z odpadami,
 - minimum 1 szt. pojazdu typu HDS do odbierania odpadów komunalnych,
 - minimum 1 szt. pojazdu do odbierania odpadów bez funkcji kompaktującej.

- 3) Wykonawca zapewni, aby wszystkie pojazdy wykorzystywane do realizacji przedmiotu zamówienia były wyposażone w urządzenia monitorujące umożliwiające automatyczne zapisywanie w nieulotnej pamięci czasu pracy, aktualnej lokalizacji, przebytej drogi, a także momentów załadunku lub wyładunku odpadów (otwieranie klapy w przypadku pojazdów typu śmieciarka i pojazdów typu HDS oraz załadunku lub wyładunku kontenera w przypadku pojazdów typu „hakowiec” lub „bramowiec”). Pamięć danych powinna być przechowywana i odczytywalna minimum przez okres trwania umowy oraz 30 dni po upływie trwania umowy, przy czym odczytanie danych nie może powodować kasowania zawartości pamięci urządzenia monitorującego;
- 4) Wykonawca zapewni przez cały okres realizacji zamówienia w uzgodnieniu z Zamawiającym system monitorowania pracy sprzętu obejmującego:
 - bieżące śledzenie pozycji pojazdów w oparciu o wykorzystywanie systemu GPS i komunikowanie się z nimi w dowolnym momencie w celu odczytu danych wymienionych w pkt 3. Pamięć danych powinna być przechowywana i odczytywalna minimum przez okres trwania umowy oraz 30 dni po upływie trwania umowy przy czym odczytanie danych nie może powodować kasowania zawartości pamięci urządzenia monitorującego,
 - odwzorowanie aktualnej pozycji, załadunku i wyładunku odpadów oraz przebytej trasy pojazdu, z dokładnością umożliwiającą jednoznaczne określenie miejsca (adresu) wykonywania prac,
 - określenie rodzaju odbieranego odpadu komunalnego.
- 5) Wykonawca wyposaży Zamawiającego na czas trwania umowy w oprogramowanie zainstalowane na co najmniej 1 stanowisku komputerowym będącym własnością Zamawiającego, umożliwiające: bieżącą kontrolę pracy sprzętu wykorzystywanego przez Wykonawcę do wykonywania usług związanych z odbieraniem i transportem odpadów komunalnych, z odwzorowaniem na monitorze miejsca prowadzenia prac, w zakresie obejmującym co najmniej informacje, o których mowa w pkt 4 poprzez odczyt i analizę danych bezpośrednio z urządzeń monitorujących zamontowanych na sprzęcie;
- 6) Wykonawca przeszkoli osoby wyznaczone przez Zamawiającego w zakresie obsługi oprogramowania, o którym mowa w pkt 5, przy czym szkolenie musi odbyć się w siedzibie Zamawiającego;

Sekcja 5

Sposób potwierdzania realizacji usługi i jej rozliczanie

- 1) Wykonawca jest zobowiązany w ciągu 7 dni od dnia zakończenia danego miesiąca do sporządzania i przekazywania miesięcznych raportów za świadczone usługi w zakresie odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych.
- 2) Miesięczny raport powinien zawierać:
 - a) ilość odebranych odpadów komunalnych oraz miejsce i sposób ich zagospodarowania,

- b) wykaz nieruchomości, z których zostały odebrane odpady komunalne a nie zostały ujęte w wykazach, o których mowa w Sekcji 2 pkt 4,
 - c) wykaz reklamacji i sposób ich wykonania.
- 3) Wykonawca jest zobowiązany dołączyć do raportu:
- a) wystawione potwierdzenia odbioru odpadów komunalnych, o których mowa w Sekcji 2 pkt 7,
 - b) karty przekazania odpadu.
- 4) Miesięczny raport musi być przekazany w formie papierowej.
- 5) Miesięczny raport jest podstawą do wystawienia faktury za wykonaną usługę.
- 6) Po zatwierdzeniu raportu przez Zamawiającego, Wykonawca wystawi Zamawiającemu fakturę.
- 7) Wynagrodzenie płatne będzie w terminie **21 dni** od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze VAT.
- 8) Faktury za wykonanie przedmiotu zamówienia będą wystawiane na:

Nabywca: Gmina Trzebiatów

ul. Rynek 1, 72-320 Trzebiatów

NIP: 857-19-22-079

Odbiorca/Płatnik: Zarząd Dróg Gminnych i Gospodarki Komunalnej

ul. Sportowa 19, 72-320 Trzebiatów