

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

w postępowaniu przetargu nieograniczonego na:
Świadczenie usług odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Łęczycza

Spis treści:

I. CHARAKTERYSTYKA GMINY:

1. Powierzchnia
2. Ilość nieruchomości i ludności w poszczególnych miejscowościach na dzień 3.09.2014 r.

II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

1. Przedmiot zamówienia
2. Przepisy prawa mające wpływ na wykonanie przedmiotu zamówienia

III. OBOWIĄZKI WYKONAWCY:

1. Wymogi dotyczące przekazywania odebranych zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.
2. Rodzaje odpadów komunalnych selektywnie odbieranych od właścicieli nieruchomości.
3. Standard sanitarny wykonywania usług oraz ochrony środowiska.
4. Obowiązek prowadzenia dokumentacji związanej z wykonywaniem usług.
5. Szczegółowe wymagania stawiane wykonawcy odbierającemu odpady komunalne od właścicieli nieruchomości.

I. CHARAKTERYSTYKA GMINY

1. Powierzchnia

Powierzchnia gminy 151 km²

2. Ilość nieruchomości i ludności w poszczególnych miejscowościach na dzień 3.09.2014 r.:

Tabela 1: Wykaz miejscowości (sołectw) oraz ilość nieruchomości i ludności

	Miejscowość	Ilość nieruchomości zamieszkałych	Liczba ludności
1.	Błonie	179	589
2.	Borek	41	97
3.	Borki	110	410
4.	Borów	40	160
5.	Bronno	56	223
6.	Chrzastówek	58	197
7.	Dąbie	45	146
8.	Dobrogosty	36	126
9.	Dzierzbietów Duży	41	157
10.	Dzierzbietów Mały	50	158
11.	Garbalin	33	116
12.	Gawronki	29	95
13.	Gawrony	77	277
14.	Janków	34	110
15.	Karkosy	15	41
16.	Kozuby	53	193
17.	Krzepocin Drugi	15	53
18.	Krzepocin Pierwszy	32	144
19.	Leszcze	96	324
20.	Liszki	3	9
21.	Leźnica Mała	106	331
22.	Lubień	89	420
23.	Kolonia Łęka	22	79
24.	Łęka	39	155
25.	Mikołajew	33	132
26.	Mniszki	25	96
27.	Piekacie	20	72
28.	Pilichy	17	45
29.	Prądzew	30	99
30.	Prusinowice	23	73
31.	Pruski	11	40
32.	Siedlec	77	227
33.	Siedlec Kolonia	30	95
34.	Siemczyce	22	91
35.	Szarowizna	13	49
36.	Topola Katowa	62	279
37.	Topola Królewska	88	273
38.	Topola Szlachecka	70	250
39.	Wąkczew	34	141
40.	Wichrów	55	220
41.	Wilczkowice Dolne	38	141
42.	Wilczkowice Górne	36	117
43.	Wilczkowice n/szosa	29	117
44.	Wilczkowice Średnie	30	114
45.	Zawada	30	108
46.	Zduny	59	207
Razem		2131	7596

Powyższe dane stanowią jedynie orientacyjną liczbę nieruchomości oraz mieszkańców gminy wg. złożonych deklaracji na dzień 03.09.2014r. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru odpadów ze wszystkich nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Łęczycza wg. wykazu przekazanego Wykonawcy przed rozpoczęciem realizacji usługi oraz zmian do tego wykazu przekazywanych na koniec każdego miesiąca.

II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiot zamówienia: Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usług odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Łęczycza

1.1. Wykonawca zobowiązany jest do:

A. Świadczenia usługi odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Łęczycza obejmującej odbiór odpadów:

- od właścicieli nieruchomości zamieszkałych (*w tym odbiór dwa razy w roku: odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu RTV i AGD, folii oraz opon*),
- z Centralnego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów,
- z punktów gniazdowych,
- z koszy przystankowych ustawionych na terenie Gminy Łęczycza.

B. Świadczenia usługi podstawienia i odbioru kontenera przeznaczonego na odpady budowlane i rozbiórkowe z remontów prowadzonych samodzielnie oraz zagospodarowanie tych odpadów.

1.2. Wykonawca w ramach zaoferowanej ceny zobowiązany jest do:

- wyposażenia w pojemniki na odpady komunalne na czas trwania umowy **Centralnego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów** oraz utrzymania ich w należytym stanie technicznym i sanitarnym,
- przeprowadzenia na terenie Gminy Łęczycza zbiórki odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu RTV i AGD, folii oraz opon 2 razy w roku w terminach 10-20 marca oraz 10 – 20 września. Odbiór odpadów nastąpi sprzed posesji mieszkańców gminy w godzinach od 7.00 do 20.00. Szczegółowe informacje o terminie zbiórki Wykonawca zamieści w harmonogramie odbioru odpadów.

2. 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 (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. Nr 907 ze zm.);
- ustawą z dnia 2 lipca 2004 r. o swobodzie działalności gospodarczej (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r., poz. 672 ze zm.);
- ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2012 r. poz. 391, ze zm.);
- ustawą z dnia 29 lipca 2005 r. o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r., poz. 1155);
- ustawą z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach (Dz. U. z 2009 r., Nr 79, poz. 666);
- 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 15 maja 2012 r. w sprawie wzoru sprawozdań o odebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi (Dz. U. z 2012 r. poz. 630),

- 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);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2001 r. Nr 112, poz. 1206),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 13 maja 2004 r. w sprawie warunków, w których uznaje się, że odpady nie są niebezpieczne (Dz. U. z 2004 r. Nr 128, poz. 1347),
- Rozporządzenie 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),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 21 kwietnia 2006 r. w sprawie listy rodzajów odpadów, które posiadacz odpadów może przekazywać osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym niebędącym przedsiębiorcami, oraz dopuszczalnych metod ich odzysku (Dz. U. z 2006 r. Nr 75, poz. 527 ze zm.),
- Rozporządzenia 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 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 1232 ze zm.);
- ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz.U. 2013 poz. 21 ze zm.);
- uchwałą nr XXVII/167/2013 Rady Gminy w Łęczycy z dnia 28 lutego 2013 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Łęczycy;
- uchwałą nr XXIII/126/2012 Rady Gminy w Łęczycy z dnia 28 listopada 2012 r. 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 właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi
- uchwałą nr XXX/188/2013 Rady Gminy w Łęczycy z dnia 14 czerwca 2013 r. z mieniająca uchwałą Nr XXVII/168/2013 Rady Gminy w Łęczycy z dnia 28 lutego 2013 r. w sprawie określenia rodzaju dodatkowych usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów;
- uchwałą nr XXVI/482/12 Sejmiku Województwa Łódzkiego z dnia 21 czerwca 2012 r. w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami województwa łódzkiego 2012 r.;
- ustawą z dnia 29.08.1991 r. o ochronie danych osobowych (tekst jednolity Dz. U. 02.101.926 ze zm.)

III. OBOWIĄZKI WYKONAWCY:

1. Wymogi dotyczące przekazywania odebranych zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.

a) Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne w tym pozostałości z sortowania od właścicieli nieruchomości, którzy zadeklarowali selektywne zbieranie odpadów:

Wykonawca zobowiązany jest do odbioru niesegregowanych odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych co najmniej raz na cztery tygodnie w godzinach od 7.00-20.00,

b) Wykonawca odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości zmieszanych odpadów komunalnych, odpady ulegające biodegradacji oraz pozostałości z sortowania

odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych. Zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, wyznaczonej dla Gminy Łęczycza Regionalną Instalacją Przetwarzania Odpadów Komunalnych (zwany RIPOK), jest (lokalizacja): Krzyżanówek, gm. Krzyżanów.

W przypadku awarii RIPOK, Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia odpadów na własny koszt do instalacji przewidzianej do zastępczej obsługi, do której przypisana jest Gmina Łęczycza, zgodnie z obowiązującym Planem gospodarki odpadami województwa łódzkiego.

c) Wykonanie przedmiotu umowy, zapewniające minimalną uciążliwość dla właścicieli nieruchomości z terenu gminy.

2. Rodzaje odpadów komunalnych selektywnie odbieranych od właścicieli nieruchomości.

1) odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu RTV i AGD, folii oraz opon:

Wykonawca zobowiązany jest do:

- przeprowadzenia zbiórki 2 razy w roku w terminach 10-20 marca oraz 10 – 20 września,
- odbioru odpadów przed posesji mieszkańców gminy w godzinach od 7.00 do 20.00.
- zamieszczenia szczegółowej informacji o terminie zbiórki w harmonogramie odbioru odpadów.

2) z Centralnego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów:

a) lokalizacja:

- miejscowość Borek.

b) rodzaj odpadów i pojemników:

Tabela 2: Rodzaj odpadów i wielkość pojemników

Lp.	Rodzaje odpadów	Wielkość pojemników	Ilość pojemników
1	papier	1,1 m ³	1 sztuka
2	metal	1,1 m ³	1 sztuka
3	zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny pochodzący z gospodarstw domowych	3,0 m ³	1 sztuka
4	zużyte baterie	0,12 m ³	1 sztuka
5	przeterminowane lekarstwa	0,12 m ³	1 sztuka
6	odpady wielkogabarytowe	7,0 m ³	1 sztuka
7	szkło	minimum 1,1 m ³ z możliwością umieszczenia w nim tego typu odpadów większych gabarytowo	1 sztuka
8	opakowania lekkie wykonane z plastiku, metalu, aluminium, opakowania wielomaterialowe itp	minimum 1,1 m ³ z możliwością umieszczenia w nim tego typu odpadów większych gabarytowo	1 sztuka
9	folie	3,0 m ³	1 sztuka
10	opony	7,0 m ³	1 sztuka

- c) Powyższe pojemniki będą szczelne, będą posiadały przykrywy oraz stosowne oznakowanie.
- d) Częstotliwość odbioru odpadów:
- zapewniającą niedopuszczanie do przepełnienia pojemników,
 - planowana średnia częstotliwość odbioru 1 raz na 2 tygodnie.
 - godziny odbioru zostaną określone w uzgodnieniu z Zamawiającym.
- e) **Obowiązki:**
- Właściciele nieruchomości samodzielnie dostarczają w/w odpady komunalne do punktu CPSZO.
 - Wykonawca zobowiązany jest do wyposażenia CPSZO w wyżej wymienione pojemniki na czas trwania umowy oraz utrzymania ich w należyтым stanie technicznym i sanitarnym. Wymaga się by pojemniki były szczelne, posiadały pokrywę oraz zostały odpowiednio oznakowane.
 - Wykonawca zobowiązany jest do utrzymania czystości i porządku (w tym odbiór wszystkich odpadów umieszczonych na terenie Centralnego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów (również tych obok koszy)

3) Wykonawca zobowiązany jest do odbioru odpadów komunalnych z punktów gniazdowych:

- a) Wykaz gniazd zlokalizowanych na terenie gminy:

Tabela 3: Wykaz gniazd zlokalizowanych na terenie gminy

Lp.	Miejscowość	Ilość gniazd	Nr na załączniku graficznym (Zał. nr 9 do SIWZ - mapa gminy)
1.	Błonie	3	1, 2 , 3
2.	Borek	1	4
3.	Borów	2	5, 6
4.	Borki	2	7, 8
5.	Bronno	1	9
6.	Chrzastówek	3	10, 11, 61
7.	Dąbie	1	12
8.	Dobrogosty	1	13
9.	Dzierzbietów Mały	1	14
10.	Dzierzbietów Duży	1	15
11.	Garbalin	1	16
12.	Gawrony	3	17, 18, 64
13.	Gawronki	1	19
14.	Janków	3	20, 21, 63
15.	Kozuby	1	22
16.	Krzepocin Pierwszy	1	23
17.	Krzepocin Drugi	1	24
18.	Leszcze	3	25, 26, 27
19.	Leźnica Mała	1	28
20.	Lubień	2	29, 30
21.	Łęka	2	31, 62
22.	Kolonia Łęka	1	32
23.	Mikołajew	1	33
24.	Mniszki	1	34
25.	Piekacie	1	35
26.	Pilichy	1	36
27.	Prądzew	1	37

28.	Pruszeki	1	38
29.	Prusinowice	1	39
30.	Siedlec	2	40, 41
31.	Siemczyce	1	42
32.	Topola Katowa	2	43, 44
33.	Topola Królewska	2	45, 65
34.	Topola Szlachecka	2	47, 48
35.	Wąkczew	2	49, 46
36.	Wichrów	2	50, 51
37.	Wilczkowice Dolne	1	52
38.	Wilczkowice nad Szosą	1	53
39.	Wilczkowice Średnie	1	54
40.	Wilczkowice Górne	1	55
41.	Zawada	2	56, 57
42.	Zduny	3	58, 59, 60
Łączna ilość gniazd		65 szt.	

b) Rodzaj odpadów komunalnych gromadzonych w punktach gniazdowych.:

Tabela 4 : Wykaz odpadów komunalnych gromadzonych w punktach gniazdowych, wyposażenie każdego z w/w gniazd a także częstotliwość odbioru

Lp.	Pojemnik na wymienione rodzaje odpadów	Wielkość pojemników	Wymogi dotyczące pojemnika	Częstotliwość odbioru
1	Szkło (białe i kolorowe)	1,5 m ³	Pojemnik winien być wykonany z tworzywa sztucznego i przystosowany do opróżniania mechanizmem HDS	<ul style="list-style-type: none"> ▪ zapewniającą niedopuszczenie do przepełnienia pojemników, ▪ nie rzadziej niż 1 raz na 2 tygodnie ▪ godziny odbioru: 6:00 – 22:00
2	Opakowania lekkie (opakowania wykonane z plastiku, papieru, metalu, aluminium, wielomateriałowe)	1,5 m ³	Pojemnik winien być wykonany z ocynkowanej siatki i przystosowany do opróżniania mechanizmem HDS	<ul style="list-style-type: none"> ▪ zapewniającą niedopuszczenie do przepełnienia pojemników, ▪ nie rzadziej niż 1 raz na 1,5 tygodnia ▪ godziny odbioru: 6:00 – 22:00

c) **Obowiązki:**

- Właściciele nieruchomości samodzielnie dostarczają w/w odpady komunalne do punktów gniazdowych,
- Zamawiający zobowiązuje się do wyposażenia gniazd w wymienione pojemniki.
- Wykonawca zobowiązany jest do **odbioru wszystkich odpadów umieszczonych na terenie gniazda w tym również obok koszy** oraz utrzymania czystości i porządku na terenie gniazd.

4) Wykonawca zobowiązany jest do odbioru i zagospodarowania odpadów zgromadzonych w koszach ustawionych na przystanku autobusowym.

a) Punkty ustawienia koszy ulicznych:

Tabela 5: Wykaz przystanków autobusowych przy których są ustawione kosze uliczne

Lp.	Miejscowość	Nazwa przystanku	Typ drogi	Nr drogi
1	Błonie	Błonie	powiatowa	2521E
2	Borek	Borek	powiatowa	2523E
3	Borki	Borki	powiatowa	5168E
4	Chrzastówek	Chrzastówek	krajowa	1
5	Dąbie	Dąbie	powiatowa	2506E
6	Dobrogosty	Dobrogosty	powiatowa	2506E
7	Dzierzbietów Duży	Dzierzbietów Duży	powiatowa	5109E
8	Dzierzbietów Mały	Dzierzbietów Mały	powiatowa	5109E
9	Gawrony	Gawrony	krajowa	60
10	Jankow	Jankow	wojewódzka	703
11	Karkosy	Karkosy	wojewódzka	703
12	Kozuby	Kozuby	krajowa	60
13		Kozuby II	powiatowa	2505E
14	Leszcze	Leszcze	wojewódzka	703
15	Lubień	Lubień	powiatowa	5168E
16	Lubień	Lubień	krajowa	1
17	Siedlec	Siedlec	powiatowa	2506E
18	Siemczyce	Siemczyce	powiatowa	2521E
19	Topola Katowa	Topola Katowa	powiatowa	2520E
20	Topola Królewska	Topola Królewska	krajowa	1
21	Topola Szlachecka	Topola Szlachecka	krajowa	60
22	Wichrów	Wichrów	wojewódzka	703
23	Wilczkowice Górne	Wilczkowice	wojewódzka	703
24	Zduny	Zduny	wojewódzka	703

b) **Lokalizacja w/w koszy ulicznych:** określa załącznik graficzny „mapa gminy Łęczycza” stanowiący załącznik nr 10 do SIWZ,

c) **Rodzaj odpadów:** komunalne zmieszane

d) **Częstotliwość odbioru:**

- w okresie od 1 maja do 30 września: 1 raz w tygodniu
- w pozostałych miesiącach: 1 raz na 2 tygodnie,
- odbiór w godzinach od 6.00-22.00.

e) **Obowiązki:**

- wyposażenie przystanków autobusowych w kosze leży po stronie Zamawiającego. Minimalna wielkość pojemnika wynosi 20 l
- Wykonawca zobowiązany jest do utrzymania **czystości i porządku w tym odbiór wszystkich odpadów umieszczonych na terenie przystanków autobusowych.**

5) Wykonawca zobowiązany jest do odbioru i zagospodarowania odpadów budowlanych i rozbiórkowych z remontów prowadzonych samodzielnie przez właścicieli nieruchomości.

a) Wielkość pojemników oraz zakładana ilość usługi podstawienia i odbiór kontenera przeznaczonego na odpady budowlane i rozbiórkowe z remontów

Tabela 6: Rodzaj pojemników oraz zakładana ilość usługi podstawienia i odbioru kontenera przeznaczonego na odpady budowlane i rozbiórkowe

Rok	Rodzaj pojemnika	Zakładana ilość usługi podstawienia i odbiór kontenera przeznaczonego na odpady budowlane i rozbiórkowe z

		remontów prowadzonych samodzielnie
2015	Worek na gruz o pojemności 1m ³	12
	Kontener na gruz o pojemności 5m ³	12
2016	Worek na gruz o pojemności 1m ³	12
	Kontener na gruz o pojemności 5m ³	12
2017	Worek na gruz o pojemności 1m ³	12
	Kontener na gruz o pojemności 5m ³	12

- b) Powyższe wartości są zakładaną maksymalną ilością usługi na okres obowiązywania umowy.
- c) Rozliczenie wykonania usługi będzie miało miejsce na podstawie faktycznego wykonania powyższej usługi.
- d) Wykonawca zobowiązany będzie do wykonania usługi w terminie i w miejscu wskazanym każdorazowo przez Zamawiającego w formie pisemnej.
- e) Wykonawca zobowiązany będzie w ramach wynagrodzenia za w/w usługę do dostarczenia odpowiedniej ilości i jakości worków i kontenerów na odpady budowlane i rozbiórkowe z remontów.
- f) Szczegóły zostały zawarte w uchwale XXIII/126/2012 Rady Gminy w Łęczycy z dnia 28 listopada 2012 roku 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 właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi

6) Wykonawca odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości selektywnie zebranych odpadów komunalnych do dowolnej instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z zachowaniem zasady bliskości, o której mowa w ustawie o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 21).

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 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 zmieszanyymi odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości,
 - zakaz mieszania ze sobą poszczególnych frakcji selektywnie zebranych odpadów komunalnych

4. Obowiązek prowadzenia dokumentacji związanej z wykonywaniem usług

- 1) Wykonawca jest obowiązany do prowadzenia na bieżąco ewidencji ilościowej i jakościowej zgodnie z katalogiem 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) kwartalnych sprawozdań o których mowa w art. 9n ustawy z dnia 13 września 1996r.o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, zawierające n/w informacje:
- informacje o masie poszczególnych rodzajów odebranych odpadów komunalnych oraz sposobie ich zagospodarowania, wraz ze wskazaniem instalacji, do której zostały przekazane odebrane od właścicieli nieruchomości zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania,
 - informacje o masie odpadów komunalnych ulegających biodegradacji:
 - przekazanych do składowania na składowisku odpad,
 - nieprzekazanych do składowania na składowisku odpadów i sposobie ich zagospodarowania
 - liczbę właścicieli nieruchomości, od których zostały odebrane odpady komunalne,
 - wskazanie właścicieli nieruchomości, którzy zbierają odpady komunalne w sposób niezgodny z regulaminem,
- oraz dodatkowo informację:
- o osiągniętych poziomach recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Sprawozdanie wykonawca zobowiązany jest sporządzić zgodnie z wzorem określonym w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 maja 2012 r. w sprawie wzoru sprawozdań o odebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi (Dz. U. z 2012 r. poz. 630) – *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 kwartale, 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 o:
- ilości odebranych odpadów zmieszanych [Mg],
 - ilości odebranych odpadów szkła [Mg],
 - ilości odebranych odpadów papieru, metali oraz opakowań wielomateriałowych [Mg],
 - ilości odebranych odpadów tworzyw sztucznych [Mg],
 - ilości odebranych odpadów mebli i innych odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego oraz zużytych opon [Mg],
 - wykaz nieruchomości od których zostały odebrane odpady komunalne,
 - sposobach zagospodarowania w/w odpadów,

Zamawiający wymaga by miesięczne raporty były sporządzone oddzielnie dla odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych odbieranych:

- od właścicieli nieruchomości zamieszkałych,
- z Centralnego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów,
- z punktów gniazdowych tj. pojemników typu „dzwon”,
- z koszy ulicznych ustawionych na terenie Gminy Łęczycza.

oraz:

- za miesiące w których nastąpiła zbiórka odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu RTV i AGD, folii oraz opon (dwa razy w roku)

Raporty muszą być przekazywane w formie elektronicznej uzgodnionej z Zamawiającym oraz pisemnie.

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

- 5) 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.
- 6) 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. Wymóg ten dotyczy tylko informacji w posiadaniu, których będzie Wykonawca a nie Zamawiający.

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 Łęczycza lub w odległości nie większej niż 60 km od granic tej gminy,
- Baza powinna być usytuowana na terenie, do którego Wykonawca posiada tytuł prawny (własność, najem, dzierżawa itp.). 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 odpowiadającej 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:

- 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,

- 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,
- Pojazdy muszą posiadać konstrukcję zabezpieczającą przed rozwiewaniem i rozpylaniem przewożonych odpadów oraz minimalizującą oddziaływanie czynników atmosferycznych na odpady,
- 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 umożliwiającymi weryfikację tych danych przez Zamawiającego,
- Pojazdy muszą być wyposażone w narzędzia lub urządzenia umożliwiające sprzątanie terenu po opróżnieniu pojemników,
- Zapewnienie, dla właściwej realizacji przedmiotu umowy, przez cały czas trwania umowy dostatecznej ilości pojazdów, 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 uniemożliwia zmieszanie selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanyymi 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 wysypaniem, rozwiewaniem na drogę.
- Wykonawca ma obowiązek odbioru i transportu odpadów komunalnych, również w przypadkach, kiedy dojazd do punktów zbiórki odpadów komunalnych będzie utrudniony z powodu 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 właściciela nieruchomości obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych, Wykonawca odbierający odpady komunalne przyjmuje je jako zmieszane odpady komunalne i powiadamia o tym Zamawiającego.
- Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego (najpóźniej w ciągu 14 dni od odbioru odpadów) przekazania Zamawiającemu informacji o niezgodnym z Regulaminem utrzymaniu czystości i porządku na terenie gminy Łęczyca gromadzeniu odpadów, w szczególności ich mieszaniu 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,
 - 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,

- Raz na kwartał informację o właścicielach nieruchomości, którzy nie oddali żadnych odpadów z nieruchomości.
- Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania informacji, w postaci pliku w odpowiednim formacie uzgodnionym z Zamawiającym, z trasy przejazdu samochodów odbierających odpady, miejscach postoju, miejsca wyładunku odpadów.
- Wykonawca jest zobowiązany przekazać informacje w jednej z następujących form: pocztą elektroniczną na adres – : sekretariat@gminaleczyca.pl, pocztą tradycyjną na adres Urzędu *Urząd Gminy Łęczycza, ul. M. Konopnickiej 14, 99-100 Łęczycza* bądź faxem – nr 24 388 37 65.

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 8 do SIWZ a do umowy stanowi załącznik nr 1,
 - b. uchwała nr XXVII/167/2013 Rady Gminy w Łęczycy z dnia 28 lutego 2013 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Łęczycza,
 - c. uchwała nr XXIII/126/2012 Rady Gminy w Łęczycy z dnia 28 listopada 2012 r. 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 właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
 - d. uchwała nr XXX/188/2013 Rady Gminy w Łęczycy z dnia 14 czerwca 2013 r. z mieniająca uchwałę Nr XXVII/168/2013 Rady Gminy w Łęczycy z dnia 28 lutego 2013 r. w sprawie określenia rodzaju dodatkowych usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów.

- 3) Wykonawca zobowiązany jest do **opracowania harmonogramu odbioru odpadów od właścicieli nieruchomości oddzielnie na każdy rok realizacji usługi 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 umieścić harmonogram na własnej stronie internetowej i eksponować go przez cały okres na jaki został przygotowany.

Ponadto, każda zmiana w harmonogramie wymaga pisemnego uzgodnienia z Zamawiającym, z wyjątkiem zmian jednorazowych wynikających z nadzwyczajnych sytuacji, np. powódź, gwałtowne opady śniegu, nieprzejezdna droga.

Zmiana harmonogramu nie stanowi zmiany umowy.

- 4) Wykonawca nie odbiera odpadów komunalnych z terenu gminy w niedziele oraz dni ustawowo wolne od pracy. Wykonawca przy sporządzaniu harmonogramu nie uwzględnia tych dni w harmonogramie. 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 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,
- 6) Informowanie mieszkańców o terminach odbioru odpadów komunalnych.

c) inne zobowiązania:

- 1) Wykonawca odpowiada za wszelkie szkody na mieniu i zdrowiu osób trzecich, powstałe podczas i w związku z realizacją przedmiotu umowy.
- 2) Wykonawca ponosi odpowiedzialność za zniszczenie lub uszkodzenie pojemników do gromadzenia odpadów należących do właścicieli nieruchomości, powstałych w związku z realizacją przedmiotu zamówienia.
- 3) Wykonawca odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do osiągnięcia w danym roku kalendarzowym w odniesieniu do masy odebranych przez siebie odpadów komunalnych 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 (Dz.U. z 2012r. poz. 391, poz. 951; z 2013r. poz. 21, poz.228) 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).