

## DZIAŁ II OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Załącznik nr 1 do Umowy nr

### 1. PDSTAWOWE DANE:

Przedmiotem zamówienia jest realizacja usługi odbierania i zagospodarowania wszystkich odpadów komunalnych zmieszanych oraz gromadzonych w sposób selektywny od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy Gminy Wielgie w sposób zgodny z przepisami ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U z 2012 r. poz. 391, z póź. Zm.), ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U z 2013 r. poz. 21) , zgodnie z regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Wielgie załączonym do niniejszej SIWZ.

Uchwałą Nr XXVI/434/12 Sejmiku Województwa Kujawsko – Pomorskiego z 24 września 2012 r. w sprawie uchwalenia „ Planu gospodarki odpadami województwa Kujawsko – Pomorskiego na lata 2012 – 2017 z perspektywą na lata 2018 – 2023”,  
Uchwałą Nr XXVI/435/12 Sejmiku Województwa Kujawsko – Pomorskiego z 24 września 2012 r. w sprawie wykonania „ Planu gospodarki odpadami województwa Kujawsko – Pomorskiego na lata 2012 – 2017 z perspektywą na lata 2018 – 2023” ( Dz. Urz. Woj. Kuj. – Pom. z 2012 r., poz. 2028

### Oznaczenie przedmiotu zamówienia według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

90500000-2 – usługi związane z odpadami komunalnymi  
90511000-2 – usługi wywozu odpadów,  
90512000-9 – usługi transportu odpadów,  
90513100-7 – usługi wywozu odpadów pochodzących z gospodarstw domowych,  
90514000-3 – usługi recyklingu odpadów,  
90533000-2 - usługi gospodarki odpadami,

### 2. CHARAKTERYSTYKA GMINY

Gmina Wielgie położona jest w południowo - wschodniej części województwa kujawsko – pomorskiego. Wchodzi w skład powiatu lipnowskiego i jest drugą pod względem powierzchni gminą spośród ośmiu, jakie obejmuje ten powiat. Gmina Wielgie sąsiaduje z gminą: Fabianki, Tłuchowo i Lipno, miastem i gminą Skępe oraz miastem i gminą Dobrzyń nad Wisłą. Powierzchnia gminy obejmuje 134 km<sup>2</sup>.

Przez teren gminy Wielgie przebiegają następujące drogi:

- wojewódzkie o łącznej długości 16,769 km
- powiatowe o łącznej długości 56,264 km
- oraz drogi gminne o łącznej długości ok. 103,110 km
- 

Na terenie gminy zlokalizowany będzie jeden Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, który przyjmie odpady komunalne od mieszkańców gminy Wielgie zgodnie z

Regulaminem Utrzymania Czystości i Porządku. Punkt selektywnej zbiórki odpadów będzie świadczył usługi odbierania odpadów w terminach wyznaczonych przez Wykonawcę.

#### Zestawienie ilości odpadów komunalnych zebranych w latach 2011 i 2012 roku

<i>Rodzaj odpadu</i>	<i>KOD odpadu</i>	<i>Ilość odpadów w 2012 roku [Mg]</i>	<i>Ilość odpadów w 2013 roku [Mg]</i>
<i>Nieselegrowane (zmieszane) odpady komunalne</i>	20 03 01	443,9	552,1
<i>Szkło</i>	20 01 02	Brak danych	Brak danych
<i>Tworzywa sztuczne</i>	20 01 39	Brak danych	Brak danych
<i>Tworzywa sztuczne</i>	15 01 02	20,47	19,72
<i>Opakowania ze szkła</i>	15 01 07	26,3	22,28
<i>Papier i tektura</i>	20 01 01	Brak danych	Brak danych
<i>Opakowania wielomateriałowe</i>	15 01 05	Brak danych	Brak danych
<i>Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady wielkogabarytowe i remontowe</i>	20 01 36	Brak danych	Brak danych
<i>Metal</i>	20 01 04	Brak danych	Brak danych
<i>Przeterminowane leki</i>	Brak danych	Brak danych	Brak danych
<i>Odpady biodegradowalne</i>	20 02 01	Brak danych	5,94
<i>Zmieszane odpady opakowaniowe</i>	15 01 06	Brak danych	59,22

#### Wykonawca powinien oszacować ilość odpadów na podstawie zapisów

uchwałą Nr XXVI/434/12 Sejmiku Województwa Kujawsko – Pomorskiego z 24 września 2012 r. w sprawie uchwalenia „ Planu gospodarki odpadami województwa Kujawsko – Pomorskiego na lata 2012 – 2017 z perspektywą na lata 2018 – 2023”,

uchwałą Nr XXVI/435/12 Sejmiku Województwa Kujawsko – Pomorskiego z 24 września 2012 r. w sprawie wykonania „ Planu gospodarki odpadami województwa Kujawsko – Pomorskiego na lata 2012 – 2017 z perspektywą na lata 2018 – 2023” ( Dz. Urz. Woj. Kuj. – Pom. z 2012 r., poz. 2028)

Liczba mieszkańców

Liczba mieszkańców zamieszkałych na terenie gminy Wielgie wynosi **ok. 6000 osób w zabudowie jednorodzinnej i wielomieszkaniowej.**

### Wykaz miejscowości położonych na terenie gminy Wielgie

<b>Lp.</b>	<b>Miejscowość</b>	<b>Ulica</b>	<b>Liczba gospodarstw domowych</b>	<b>Liczba osób zamieszkałych</b>
1.	Bałdowo	-	38	120
2.	Będzień	-	12	31
3.	Bętlewo	-	59	217
4.	Chalinek	-	10	33
5.	Czarne	-	86	294
6.	Czerskie Rumunki	-	68	269
7.	Gołębki	-	10	37
8.	Józefowo	-	10	54
9.	Kamienne Brody	-	23	93
10.	Kurowo	-	4	21
11.	Lipiny	-	20	77
12.	Nowa Wieś	-	78	348
13.	Oleszno	-	80	318
14.	Orłowo	-	16	70
15.	Piaseczno	-	17	64
16.	Płonczyn	-	78	292
17.	Płonczynek	-	23	77
18.	Podkłokock	-	5	26
19.	Rumunki Oleszeńskie	-	13	72
20.	Rumunki Tupadelskie		17	52
21.	Rumunki Witkowskie		41	166
22.	Suradówek		64	221
23.	Suszewo		47	200
24.	Szczepanki		25	104
25.	Teodorowo		49	191
26.	Tupadły		41	165
27.	Wielgie		321	1214
28.	Witkowo		45	175
29.	Wylazłowo		29	88
30.	Zaduszniki		143	532
31.	Zakrzewo		33	132

32.	Złowody	41	162
<b>RAZEM</b>			<b>5838</b>

### **Dane ze złożonych deklaracji na dzień 21.02.2014r.**

Na odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Wielgie na dzień 21.02.2014r. złożono 99,21% deklaracji.

W trakcie trwania zamówienia przewiduje się wzrost liczby gospodarstw domowych oraz liczby mieszkańców o ok. 1,5 %.

**Usługa będzie wykonywana w dni robocze zgodnie z harmonogramem.**

### **3. WYMOGI DOTYCZĄCE PRZEKAZYWANIA ODPADÓW:**

W ramach zagospodarowania odpadów podmiot odbierający odpady zobowiązany jest do przekazywania odebranych zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych właściwej dla regionu Lipnowsko-Rypiński zgodnie z uchwałą Nr XXVI/434/12 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 24 września 2012 r. w sprawie wykonania „Planu Gospodarki Odpadami Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2012-2017 z perspektywą na lata 2018-2023”. ( Dz. Urz. Woj. Kuj. – Pom. z 2012 r., poz. 2028)

W przypadku selektywnie zebranych odpadów komunalnych, w ramach zagospodarowania odpadów, zobowiązany jest do ich przekazania do instalacji odzysku i unieszkodliwiania, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, o której mowa w Rozdziale 2 (Hierarchia sposobów postępowania z odpadami) ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21)

Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania obowiązujących w trakcie umowy przepisów prawnych, a w szczególności:

- 1) ustawa z dnia 2 lipca 2004 r. o swobodzie działalności gospodarczej (Dz. U z 2010 r., Nr 220. poz. 1447 ze zm.),
- 2) ustawa z dnia 27.04.2001 r. o odpadach (Dz. U.z 2010 r. Nr 185, poz. 1234 ze zm.) oraz ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r., poz. 21),
- 3) ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2012 r., poz. 391 ze zm.),
- 4) ustawa z dnia 1 lipca 2011 r. o zmianie ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2011 r., nr 152 poz. 897),
- 5) ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008 r., Nr 25, poz. 150 ze zm.),
- 6) ustawa z dnia 29 lipca 2005 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. z 2005 r., Nr 180, poz. 1495 ze zm.),
- 7) ustawa z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach (Dz. U. z 2009 r., Nr 79, poz. 666 ze zm.),
- 8) ustawa z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2012 r., poz. 145 ze zm.),
- 9) rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 16 czerwca 2009 r. w sprawie

- bezpieczeństwa i higieny pracy przy gospodarowaniu odpadami komunalnymi (Dz. U. 2009 r., nr 104 poz. 868),
- 10) rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z 2013 r., poz. 122),
  - 11) rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 8 grudnia 2010 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji i odpadów (Dz. U. 2010 r., nr 249 poz. 1673),
  - 12) rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 8 grudnia 2010 r. w sprawie zakresu informacji oraz wzorów formularzy służących do sporządzania i przekazywania zbiorowych zestawień danych o odpadach (Dz. U. 2010 r., nr 249 poz. 1674),
  - 13) rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2001 r., nr 112 poz. 1206),
  - 14) rozporządzenie 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 dnia 11 czerwca 2012 r., poz. 645),
  - 15) rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 maja 2012 r. w sprawie wzorów sprawozdań o odebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi (Dz. U. z dnia 5 czerwca 2012 r., poz. 630),
  - 16) rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczenia masy tych odpadów (Dz. U. z dnia 18 czerwca 2012 r., poz. 676),
  - 17) rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 11.09.2012 r. w sprawie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012, poz. 1052),
  - 18) Uchwała nr XXVIII/206/2013 Rady Gminy Wielgie z dnia 27 marca 2013 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 uiszczaną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
  - 19) Uchwała nr XXVIII/204/2013 Rady Gminy Wielgie z dnia 27 marca 2013 r. w sprawie przyjęcia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Wielgie,
  - 20) uchwała Nr XXVI/434/12 Sejmiku Województwa Kujawsko – Pomorskiego z 24 września 2012 r. w sprawie uchwalenia „ Planu gospodarki odpadami województwa Kujawsko – Pomorskiego na lata 2012 – 2017 z perspektywą na lata 2018 – 2023,
  - 21) uchwała Nr XXVI/435/12 Sejmiku Województwa Kujawsko – Pomorskiego z 24 września 2012 r. w sprawie wykonania „ Planu gospodarki odpadami województwa Kujawsko – Pomorskiego na lata 2012 – 2017 z perspektywą na lata 2018 – 2023” ( Dz. Urz. Woj. Kuj. – Pom. z 2012 r., poz. 2028).
  - 22) ustawa z dnia 18.09.2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U z 2001 r. Nr 130, poz.1450 ze zm.),
  - 23) ustawa z dnia 29.08.1997 r. o ochronie danych osobowych (tekst jednolity Dz. U. z 2002 r. Nr 101, poz. 926 ze zm.),
  - 24) ustawa z dnia 20.06.1997 r. Prawo o ruchu drogowym (tekst jednolity Dz. U. z 2012 r., poz. 1137 ze zm.),

25) innych aktach normatywnych obowiązujących na obszarze Gminy Wielgie zawierających powszechnie obowiązujące przepisy prawa.

- ✓ **Wykonawca podczas realizacji zamówienia zapewni osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania zgodnie z:**
  - **art. 3 ust. 2 pkt.7, art. 3b i art. 3c ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach ( Dz. U. z 2012 r., poz. 391),**
  - **rozporządzeniem Ministra Środowiska z 29 maja 2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych,**
  - rozporządzeniem Ministra Środowiska z 25 maja 2012 r. w sprawie poziomów ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów,**
  - **uchwałą Nr XXVI/434/12 Sejmiku Województwa Kujawsko – Pomorskiego z 24 września 2012 r. w sprawie uchwalenia „Planu gospodarki odpadami województwa Kujawsko – Pomorskiego na lata 2012 – 2017 z perspektywą na lata 2018 – 2023”,**
  - **uchwałą Nr XXVI/435/12 Sejmiku Województwa Kujawsko – Pomorskiego z 24 września 2012 r. w sprawie wykonania „ Planu gospodarki odpadami województwa Kujawsko – Pomorskiego na lata 2012 – 2017 z perspektywą na lata 2018 – 2023”.**
- ✓ Wykonawca zapewni bez wnoszenia dodatkowych opłat przez właścicieli nieruchomości (zabudowa jednorodzinna) worki przeznaczone do selektywnej zbiórki odpadów na czas realizacji przedmiotowego zamówienia. Wykonawca dostarczy worki nie później niż do 30 czerwca 2014 r., w ilości: 1 biały lub żółty, 1 zielony, 1 brązowy potem za każdy odebrany worek zostawia pusty tego samego koloru zgodnie z otrzymanym wykazem. Worki na odpady ulegające biodegradacji będą dostarczane do nieruchomości, których właściciel zadeklarował taką potrzebę, Wykonawcy. Ilość worków na odpady ulegające biodegradacji dostosowana będzie do indywidualnego zapotrzebowania właściciela nieruchomości.
- ✓ Wykonawca zapewni bez wnoszenia dodatkowych opłat przez właścicieli nieruchomości (zabudowa wielomieszkaniowa) pojemniki przeznaczone do selektywnej zbiórki odpadów na czas realizacji przedmiotowego zamówienia. Wykonawca dostarczy pojemniki nie później niż do 30 czerwca 2014 r. zgodnie z otrzymanym wykazem.
- ✓ W sytuacji zmiany ilości worków (pojemności pojemników) na danej nieruchomości, bądź nowych nieruchomości jeżeli pojawią się w trakcie realizacji zamówienia, Wykonawca zobowiązany będzie do wyposażenia nieruchomości w odpowiednie worki lub pojemniki zgodnie ze zgłoszeniem Zamawiającego. Dostarczenie worków lub pojemników na teren wskazanych nieruchomości nastąpi w ciągu 7 dni roboczych od dnia zgłoszenia przez Zamawiającego i w tym terminie Wykonawca potwierdzi Zamawiającemu wykonanie zamówienia drogą elektroniczną na adres [mcybulska@wielgie.pl](mailto:mcybulska@wielgie.pl)
- ✓ Zamawiający dopuszcza możliwość korekty wielkości pojemników przez Wykonawcę, w oparciu o zgłoszenie właściciela nieruchomości i doświadczenie Wykonawcy. Spełniony musi być warunek, że nie dochodzi do przepełnienia pojemników.
- ✓ Wykonawca zapewni bez dodatkowych opłat dla właścicieli nieruchomości w okresie obowiązywania umowy pojemniki na odpady o pojemności minimalnej określonej w uchwale UCHWAŁA NR XXVIII/204/2013 RADY GMINY WIELGIE z dnia 27 marca 2013 r. w sprawie przyjęcia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy



Wielgie, które dostarczy nie później niż do 30 czerwca 2014 na teren nieruchomości zgodnie z otrzymanym wykazem.

- ✓ Jeśli podczas odbierania odpadów dojdzie do uszkodzenia lub zniszczenia z winy Wykonawcy pojemników, Wykonawca w trakcie realizacji zamówienia zobowiązany będzie do dodatkowego dostarczenia pojemników na swój koszt
- ✓ Wykonawca otrzyma od Zamawiającego w dniu podpisania umowy szczegółowy wykaz właścicieli nieruchomości, z których odbierane będą stałe odpady komunalne.
- ✓ Zamawiający zobowiązany będzie do przekazywania Wykonawcy aktualizacji wykazu nieruchomości wg stanu na 15 i 30 dzień każdego miesiąca
- ✓ Wykonawca zobowiązany będzie w ramach umowy do przygotowania harmonogramu odbioru odpadów oraz do jego dystrybucji wraz z ulotkami dostarczonymi przez Zamawiającego wśród właścicieli nieruchomości do dnia 30 czerwca 2014r.
- ✓ Za szkody w majątku Zamawiającego lub osób trzecich spowodowane w trakcie odbioru odpadów odpowiedzialność ponosi Wykonawca
- ✓ Wykonawca zobowiązany będzie także do zebrania odpadów leżących obok pojemników jeśli będzie to wynikiem jego działania
- ✓ Wykonawca w ramach realizacji przedmiotu zamówienia nie będzie mógł mieszać selektywnie zebranych odpadów komunalnych z niesegregowanymi (zmieszanymi) odpadami komunalnymi.
- ✓ Wykonawca zobowiązany będzie do monitorowania obowiązku ciążącego na właścicielu nieruchomości w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych. W przypadku stwierdzenia, że właściciel nieruchomości nie wywiązuje się z obowiązku w zakresie segregacji odpadów, Wykonawca odbiera odpady jako niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne. Wykonawca zobowiązany będzie w terminie 2 dni roboczych od dnia zaistnienia opisanej sytuacji do pisemnego lub drogą elektroniczną poinformowania Zamawiającego o niewywiązaniu się z obowiązków segregacji odpadów przez właściciela nieruchomości. Do informacji Wykonawca zobowiązany będzie załączyć dokumentację zapis cyfrowy wykonany przez aparaturę (aparat cyfrowy lub kamera oraz urządzenie GPS) znajdującą się w samochodzie odbierającym odpady z nieruchomości i protokół z zaistnienie takiego zdarzenia. Z dokumentacji musi jednoznacznie wynikać, jakiej dotyczy nieruchomości, w jakim dniu i o jakiej godzinie doszło do ustalenia ww. zdarzenia. Dokumentacja będzie podpisana przez Wykonawcę i będzie zawierać także dane osobowe świadków.
- ✓ Wykonawca zobowiązany będzie do ważenia wszystkich odebranych odpadów komunalnych na legalizowanej wadze i sporządzania stosownego dokumentu potwierdzającego tę czynność .
- ✓ Wykonawca zobowiązany będzie do zorganizowania i prowadzenia od 01 lipca 2014r. na terenie gminy Wielgie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. PSZOK musi być wyposażony w kontenery do selektywnej zbiórki odpadów zgodnie z **Załącznikiem Nr 11 do SIWZ**. W PSZOK Wykonawca będzie przyjmował odpady wymienione w punkcie 2 Załącznika do SIWZ. Odbiór odpadów wskazanych w niniejszym punkcie następował będzie bez pobierania dodatkowej opłaty. W okresie od 01.07.2014r do 30.06.2017r. Wykonawca zobowiązany będzie do udostępnienia PSZOK-u min. dwa razy w miesiącu, w I i III sobotę każdego miesiąca w godz. 09.00 – 15.00. W przypadku dni ustawowo wolnych od pracy zgodnie z ustawą z dnia 18 stycznia 1951 r. o dniach wolnych od pracy ([Dz. U. z 1951 r. Nr 4, poz. 28](#), z późn. zm.) termin ulega przesunięciu o tydzień. Obecnie PSZOK prowadzony jest w miejscowości Teodorowo na działce ewidencyjnej nr 12.
- ✓ Wykonawca zobowiązany będzie do dostarczenia odpadów na własny koszt do instalacji

- przewidzianej do zastępczej obsługi w przypadku awarii regionalnej instalacji.
- ✓ Wykonawca jest zobowiązany do odebrania wszystkich odpadów komunalnych, wytworzonych na terenie nieruchomości zamieszkałych zgromadzonych w pojemnikach oraz w workach na terenie Gminy Wielgie, jak również odpadów segregowanych z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.
  - ✓ Wykonawca będzie zobowiązany do utrzymania pojemników we właściwym stanie sanitarnym określonym w przepisach odrębnych

#### **4. RODZAJ ODPADÓW STANOWIĄCYCH PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:**

- 1) Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne; kod 200301
- 2) papier i tektura; kod 15 01 01, 20 01 01
- 3) opakowania wielomateriałowe; kod 15 01 05
- 4) tworzywa sztuczne; kod 15 01 02, 17 02 03
- 5) szkło; kod 15 01 07, 20 01 02, 17 02 02
- 6) metale; kod 15 01 04, 20 01 04, 20 01 40
- 7) zużyte baterie kod 20 01 34
- 8) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny kod 21 01 36
- 9) odpady wielkogabarytowe i odpady z remontów 20 03 07, 20 01 39, 17 01 01, 17 01 02,
- 10) odpady kuchenne ulegające biodegradacji kod 20 01 08,
- 11) odpady ulegające biodegradacji kod 20 02 01

#### **5. TERENY ZAMIESZKAŁE:**

##### Zabudowa wielomieszkaniowa i jednorodzinna

Na terenie zabudowy wielomieszkaniowej i jednorodzinnej obowiązywać będzie system pojemnikowo - workowy zbiórki odpadów komunalnych:

- 1) **Niesegregowane** (zmieszane) odpady komunalne będą gromadzone w pojemnikach

Pojemniki na odpady zmieszane zapewnia Wykonawca, które dostarczy i ustawi w miejscach wskazanych przez właścicieli nieruchomości. Wykaz miejsc Wykonawca otrzyma w dniu podpisania umowy.

Jeżeli podczas odbierania odpadów dojdzie do uszkodzenia lub zniszczenia pojemników z winy Wykonawcy, Wykonawca zobowiązany będzie do natychmiastowej wymiany uszkodzonego pojemnika na własny koszt.

- 2) **Selektywnie zbierane odpady** komunalne w przypadku zabudowy jednorodzinnej będą gromadzone w workach.

Worki na odpady selektywnie zbierane będą oznaczone odpowiednim napisem lub transparentne

- a) worek kolor **biały lub żółty**- tworzywa sztuczne i wielomateriałowe, papier i tektura, metal
- b) worek kolor **zielony**-szkło,
- c) worek kolor **brązowy** – odpady ulegające biodegradacji, w tym zielone.



Worki do selektywnej zbiórki odpadów powinny pozwalać na ocenę zawartości worka i być wykonane z tworzywa LDPE lub HDPE, uniemożliwiającego ich rozerwanie podczas normalnej eksploatacji.

- 3) **selektywnie zbierane odpady** komunalne w przypadku zabudowy wielomieszkaniowej będą gromadzone w pojemnikach  
Pojemniki na odpady selektywne zbierane będą oznaczone odpowiednim napisem i kolorem..

**4) pozostałe selektywnie zbierane odpady:**

- a) przeterminowane leki;
- b) chemikalia oraz zużyte opony;
- c) zużyte baterie i akumulatory;
- d) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
- e) meble i inne odpady wielkogabarytowe;
- f) tekstylia i odzież;
- g) odpady budowlane i rozbiórkowe wytworzone przez osoby fizyczne w ich gospodarstwach domowych, z wyłączeniem odpadów pochodzących z działalności gospodarczej,

można przekazywać do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych.

**Rodzaj i częstotliwość odbioru stałych odpadów komunalnych odbieranych selektywnie:**

**Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne.**

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne zbierane będą do pojemników ustawionych w miejscach wskazanych przez właściciela nieruchomości. Wykonawca odbiera od właścicieli nieruchomości zamieszkałych każdą ilość niesegregowanych (zmieszanych odpadów komunalnych).

W zabudowie jednorodzinnej i wielomieszkaniowej – częstotliwość wywozu przez Wykonawcę niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych – **1 raz na cztery tygodnie**

**Selektywnie zbierane odpady komunalne**

Segregowane odpady komunalne zbierane będą do pojemników i worków ustawionych w miejscach wskazanych przez właściciela nieruchomości. Wykonawca odbiera od właścicieli nieruchomości zamieszkałych każdą ilość segregowanych odpadów komunalnych.

Selektywna zbiórka odpadów komunalnych na terenie zabudowy budynkami odbywać się będzie do worków, o jakich mowa w pkt. 5 ppk 2).

**Częstotliwość odbierania przez Wykonawcę tych odpadów:**

- ✓ worek kolor **biały lub żółty**- papier i tektura, tworzywa sztuczne i opakowania wielomateriałowe, papier – co cztery tygodnie
- ✓ worek kolor **zielony**-szkło – co cztery tygodnie

✓ worek kolor **brązowy** – biodegradowalne, w tym odpady zielone – co cztery tygodnie

**Szacowana liczba pojemników w pierwszym miesiącu trwania umowy, które należy dostarczyć do nieruchomości zamieszkałych do dnia 30.06.2014r. wynosi:**

120l – **ok. 680 szt.**

240l – **ok. 880 szt.**

360l lub 240l + 120l – **ok. 20 szt.**

1100l – **ok. 18 szt.** (w tym 5 pojemników na odpady segregowane)

**Szacowana liczba worków w pierwszym miesiącu trwania umowy, które należy dostarczyć do nieruchomości zamieszkałych do dnia 30.06.2014r. wynosi:**

✓ worek kolor **biały lub żółty** - papier i tektura, tworzywa sztuczne i opakowania wielomateriałowe – ok. 1350 szt.

✓ worek kolor **zielony** - szkło – ok. 1350 szt.

✓ worek kolor **brązowy** – biodegradowalne, w tym zielone – ok. 1000 szt.

Potem za każdy odebrany worek (worki) Wykonawca zostawi pusty (puste) tego samego koloru.

Częstotliwość odbioru odpadów w PSZOK ustala się na dwa dni w miesiącu tj. I i III sobota każdego miesiąca, od godz. 09:00 do godz. 15:00. W przypadku dni ustawowo wolnych od pracy termin ulega przesunięciu o jeden tydzień.

Wykonawca zobowiązuje się do zorganizowania i przeprowadzenia trzech zbiórek odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego AGD i RTV oraz zużytych opon w okresie obowiązywania umowy po uzgodnieniu z Zamawiającym. Zbiórka będzie zorganizowana w pięciu wyznaczonych punktach na terenie gminy Wielgie.

## **6. STANDARDY SANITARNE DOTYCZĄCE WYKONANIA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**1) Samochody odbierające odpady winny spełniać wymagania Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U z 2013 poz. 122)**

- a) Samochody przystosowane do odbierania zmieszanych odpadów komunalnych
- b) Samochody przystosowane do odbierania selektywnie zbieranych odpadów
- c) Samochód przystosowany do odbierania odpadów komunalnych bez funkcji kompakującej
- d) Pojazdy muszą być zabezpieczone przed niekontrolowanym wydostawaniem się na

- zewnątrz odpadów podczas ich załadunku i transportu
- e) Pojazdy muszą być poddawane okresowemu myciu i dezynfekcji z częstotliwością gwarantującą właściwy stan sanitarny, nie rzadziej niż raz w miesiącu
  - f) Podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości musi posiadać aktualne dokumenty potwierdzające wykonanie czynności, o której mowa w pkt e)
  - g) Pojazdy muszą być trwale i czytelnie oznakowane w widocznym miejscu nazwą firmy oraz danymi adresowymi i numerem telefonu
- 2) Wymagane wyposażenie pojazdów.
- a) Konstrukcja pojazdów zabezpieczała przed rozwiewaniem i rozpylaniem przewożonych odpadów oraz minimalizowała oddziaływanie czynników atmosferycznych na odpady:
  - b) Pojazdy były wyposażone w system:
    - monitoringu bazującego na systemie pozycjonowania satelitarnego (tzw. GPS), umożliwiający trwale zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdu i miejscach postojów. Wykonawca zainstaluje i uruchomi, w terminie do dnia 01.07.2014 roku na wskazanym przez Zamawiającego stanowisku komputerowym oprogramowanie pozwalające na bieżący odczyt wskazań systemu monitoringu GPS.
    - czujników zapisujących dane o miejscach wyładunku odpadów – umożliwiający weryfikację tych danych
  - c) Pojazdy były wyposażone w narzędzia lub urządzenia umożliwiające sprzątnię terenu po opróżnieniu pojemników
  - d) Dopuszcza się wyposażenie pojazdów w urządzenia do ważenia odpadów komunalnych
- 3) Baza magazynowo – transportowa
- W celu zapewnienia prawidłowości wykonania usług wykonawca będzie dysponował bazą magazynowo – transportową usytuowaną w odległości nie większej niż 60 km od granicy gminy
- a) Baza musi być zlokalizowana na terenie, do którego wykonawca posiada tytuł prawny
  - b) Teren bazy musi być zlokalizowany w sposób uniemożliwiający wstęp osobom nieupoważnionym
  - c) Wyposażony w miejsca przeznaczone do parkowania pojazdów – zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu
  - d) Wyposażony w miejsca magazynowania selektywnie zbieranych odpadów komunalnych. Miejsca te muszą być zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu oraz zabezpieczone przed działaniem czynników atmosferycznych.
  - e) Wyposażony w urządzenia lub systemy zapewniające zagospodarowanie wód opadowych i ścieków przemysłowych, pochodzących z terenu bazy, zgodnie z wymaganiami określonymi przepisami ustawy z dnia 18 lipca 2001r. – Prawo wodne.
  - f) Wyposażony w pomieszczenie socjalne dla pracowników, odpowiadające ilości zatrudnionych osób.
  - g) Wyposażony w punkt bieżącej konserwacji pojazdów.
  - h) Wyposażony w miejsca do mycia i dezynfekcji pojazdów.
  - i) Wyposażony w legalizowaną wagę najazdową w przypadku, gdy na terenie bazy następuje magazynowanie odpadów.

## **7. OBOWIĄZKI DOTYCZĄCE PROWADZENIA DOKUMENTACJI ZWIĄZANEJ Z REALIZACJĄ ZAMÓWIENIA:**

- ✓ Wykonawca jest zobowiązany do przedkładania Zamawiającemu raportów kwartalnych zawierających informacje o ilości i rodzaju pojemników/worków znajdujących się na nieruchomościach, które obsługuje Wykonawca. Ponadto Wykonawca zobowiązany będzie sporządzić i przekazać Zamawiającemu imienny wykaz zmian w ilości i rodzaju pojemników/worków, które nastąpiły w danym kwartale
- ✓ Wykonawca jest zobowiązany do przekazywania wykazu zawartych umów z właścicielami nieruchomości oraz przedsiębiorcami w okresach kwartalnych terminie do końca miesiąca następującego po kwartale, którego dotyczy,
- ✓ Wykonawca będzie zobowiązany do dostarczania Zamawiającemu w wersji papierowej i elektronicznej sprawozdań kwartalnych o jakich mowa w art. 9 n ustawy o Utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Sprawozdania powinny być sporządzone zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z 15 maja 2012 r. w sprawie wzorów sprawozdań o odebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami, a w przypadku zmiany rozporządzenia, zgodnie z obowiązującymi wzorami druków.
- ✓ 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. Wykonawca zobowiązany będzie również do przedkładania Zamawiającemu innych informacji na temat odbioru, unieszkodliwiania i segregacji odpadów jeśli w trakcie realizacji zamówienia na Zamawiającego nałożony zostanie obowiązek sporządzania innych sprawozdań z zakresu gospodarki odpadami. Dotyczy to tylko informacji w posiadaniu, których będzie Wykonawca a nie Zamawiający.
- ✓ Wykonawca zobowiązany będzie do przedkładania Zamawiającemu najpóźniej wraz z fakturą za dany okres rozliczeniowy raportów wagowych zawierających wyszczególnienie ilości i rodzaju odebranych odpadów (zgodnie z obowiązującą klasyfikacją odpadów), na których znajdować się winna adnotacja, że odpady pochodzą z terenu Gminy Wielgie.
- ✓ Wykonawca zobowiązany będzie do przekazywania Zamawiającemu kart przekazania odpadów do RIPOK-ów bądź innej jednostki odbioru odpadów selektywnie zebranych zgodnie z obowiązującymi wzorami, o jakich mowa w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 8 grudnia 2010 r. w sprawie wzorów stosowanych na potrzeby ewidencji i odpadów, rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 8 grudnia 2010 r. w sprawie zakresu informacji oraz wzorów formularzy służących do sporządzania i przekazywania zbiorczych zestawień danych o odpadach.
- ✓ Wykonawca zobowiązany jest do przedkładania Zamawiającemu dokumentów potwierdzających odzysk i recykling sporządzonych zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 19.12.2006 r. w sprawie dokumentów potwierdzających odrębnie odzysk i odrębnie recykling – w terminie do końca miesiąca następującego po kwartale, którego dotyczy
- ✓ Wykonawca zobowiązany będzie przed upływem 3 lat (od wejścia w życie przepisów) spełniać wymogi Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 września 2012 r. w sprawie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych (Dz. U. z 2012r., poz. 1052). Kary z tytułu niedostosowania instalacji obciążają Wykonawcę.