

PROJEKT UMOWY

zawarta w dniu..... w Wierzbicy pomiędzy:  
Gminą Wierzbica, ul. Włodawska 1, 22 - 150 Wierzbica,  
Zwaną dalej „Zamawiającym” reprezentowanym przez:  
1. Pana Andrzeja Chrzastowskiego - Wójta Gminy Wierzbica  
przy kontrasygnacie Skarbnika Gminy Wierzbica - Pani Stanisławy Pogorzelec

**Zwanym/ą dalej Zamawiającym,**

a

firmą .....z siedzibą..... wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego

prowadzonego przez Sad Rejonowy dla ..... nr.....oraz REGON

....., NIP .....

Reprezentowanym/ą przez:

2.....,

Zwanym/ą dalej **Wykonawcą.**

**W wyniku rozstrzygnięcia zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2013 r. , poz. 907 , ze zm.), Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do realizacji zamówieniowe pn.: „Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu gminy Wierzbica” zgodnie z zapisami w SIWZ.**

§1

**Przedmiot Umowy:**

1. ZAMAWIAJĄCY zleca, a WYKONAWCA przyjmuje do realizacji świadczenie usług w ramach zadania pn.: „**Odbiór i zagospodarowanie odpadów z terenu gminy Wierzbica**” zgodnie z warunkami zamówienia.
2. Szczegółowy zakres i opis usług będących przedmiotem umowy zawarty jest w załączniku nr 1 do umowy - Opis przedmiotu zamówienia . który stanowi integralną część Umowy.
3. Wykonawca przedstawi zamawiającemu wykaz telefonów do kontaktów roboczych z uwzględnieniem łączności bezprzewodowej niezbędnej do prawidłowej realizacji usługi.
4. Odpady komunalne z gminy Wierzbica przekazywane będą do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych dla regionu Chełm

§2

**Czas trwania zamówienia:**

1. Realizacja przedmiotu zamówienia obejmuje okres od dnia podpisania umowy do 31 grudnia 2016 r.

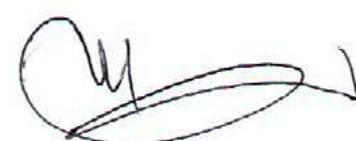


### §3

#### Wynagrodzenie Wykonawcy:

1. Strony zgodnie postanawiają, iż podana przez Wykonawcę w złożonym „Formularzu ofertowym” wartość wynagrodzenia ofertowego za wykonanie całości przedmiotu Umowy w kwocie (słownie: .....)  
złotych brutto, została określona, jako iloczyn szacunkowej ilości odpadów komunalnych wskazanych przez Zamawiającego w rozdziale 3 punkt 1 pkt 1.2 SIWZ oraz wskazanych przez Wykonawcę w „Formularzu ofertowym ” cen jednostkowych.
2. Strony zgodnie oświadczają, iż świadome są tego, iż rzeczywiste ilości odebranych i zagospodarowanych na podstawie niniejszej Umowy odpadów mogą różnić się od szacunkowej ilości odpadów komunalnych, o których mowa w ust. 1. W związku z powyższym Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie za faktycznie odebrane i zagospodarowane w ramach realizacji postanowień Umowy ilości odpadów stanowiących przedmiot niniejszej Umowy w kwocie:
  - (słownie: ) złotych brutto za 1 tonę za odbiór i zagospodarowanie Mg (słownie: jednej tony) zmieszanych odpadów komunalnych ,
  - (słownie: ) złotych brutto za i tonę za odbiór i zagospodarowanie Mg (słownie: jednej tony) odpadów komunalnych zbieranych w sposób selektywny - odpady suche .
  - (słownie: ) złotych brutto za 1 tonę za odbiór i zagospodarowanie i Mg (słownie jednej tony) odpadów komunalnych zbieranych w sposób selektywny - szkło ,
  - (słownie: ) złotych brutto za 1 tonę za odbiór i zagospodarowanie 1 Mg (słownie jednej tony) odpadów komunalnych zbieranych w sposób selektywny - odpady wielkogabarytowe , wyeksploatowany sprzęt elektryczny i elektroniczny , drobne odpady ze styropianu , wełny mineralnej , opakowania po farbach olejach , zużyte opony
3. Wynagrodzenie ustalone zgodnie z ust. 2 obejmuje swym zakresem wszystkie koszty związane z realizacją niniejszej Umowy.
4. Podstawą rozliczenia usług wykonanych przez Wykonawcę w danym miesiącu i roku kalendarzowym oraz za okres realizacji postanowień niniejszej Umowy będą sporządzone i przedstawione Zamawiającemu przez Wykonawcę w formie pisemnej i elektronicznej raporty miesięczne, zawierające w szczególności informacje o:
  - a) masie poszczególnych rodzajów odpadów odebranych w ramach realizacji przedmiotu zamówienia oraz sposobie ich zagospodarowania wraz ze wskazaniem instalacji, do której zostały przekazane
  - b) ilości nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych z których odebrano odpady wraz ze wskazaniem nieruchomości, w których właściciele zbierają odpady niezgodnie z *Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Wierzbica* .
  - c) osiągniętym poziomie recyklingu

Rozliczenie usługi odbywać się będzie w cyklu miesięcznym podstawą, którego będzie raport, o którym mowa powyżej. Podstawą określenia masy zmieszanych



odpadów komunalnych, odpadów zebranych w sposób selektywny, do celów rozliczenia jest zbiorcze zestawienie ważeń sporządzonych dla potrzeb dokumentowania przekazania i zagospodarowania zgodnie z obowiązującymi przepisami.

5. Dokumentację opisaną w ust. 4, Wykonawca doręczać będzie Zamawiającemu, co miesiąc, w terminie 7 dni od zakończenia miesiąca kalendarzowego, którego przedmiotowa dokumentacja dotyczy.
6. Zamawiający po otrzymaniu od Wykonawcy wszystkich dokumentów opisanych w ust. 4, w terminie kolejnych 7 dni roboczych liczonych od daty otrzymania ostatniego z przedmiotowych dokumentów dokona weryfikacji zawartych w nich danych. W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego uwag do przedłożonych przez Wykonawcę dokumentów lub zawartych w nich danych, Zamawiający może żądać od Wykonawcy złożenia dodatkowych wyjaśnień lub dokumentów w formie przez Zamawiającego określonej wyznaczając Wykonawcy w tym celu odpowiedni termin. W takim przypadku termin wskazany w zdaniu pierwszym ulega odpowiedniemu przedłużeniu.
7. Rozliczenie za wykonanie przedmiotu Umowy następować będzie, co miesiąc, na podstawie faktur VAT, prawidłowo wystawionych przez Wykonawcę w terminie 7 dni od dnia zakończenia danego miesiąca kalendarzowego.  
W przypadku, gdy:
  - a) Wykonawca nie przedstawi Zamawiającemu dokumentów, o których mowa w ust. 4 lub
  - b) Wykonawca nie przedstawi Zamawiającemu dodatkowych wyjaśnień lub dokumentów, o których mowa w ust. 6 lub
  - c) Zamawiający po dokonaniu weryfikacji danych zawartych w dokumentacji stanowiącej podstawę do wystawienia faktury VAT nie potwierdzi zasadności wysokości wskazanego w fakturze VAT wynagrodzenia Wykonawcy .  
Zamawiający poinformuje Wykonawcę o wysokości należnego Wykonawcy wynagrodzenia wraz z uzasadnieniem sposobu jego wyliczenia, a Wykonawca zobowiązany jest do dokonania korekty faktury VAT. W takich przypadkach termin zapłaty należnego Wykonawcy wynagrodzenia rozpoczyna swój bieg od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej korekty faktury VAT, a Zamawiający zobowiązany jest do zapłaty Wykonawcy wynagrodzenia w wysokości ustalonej w sposób wyżej określony.
8. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty należnego Wykonawcy wynagrodzenia przelewem na rachunek bankowy, w terminie ..... dni od daty otrzymania wystawionej zgodnie z przepisami prawa faktury VAT lub korekty faktury VAT,
9. Strony zgodnie postanawiają, iż za termin zapłaty uznają dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego,
10. Zamawiający uprawniony jest do potrącenia z wynagrodzenia Wykonawcy wszelkich należnych jemu na podstawie niniejszej Umowy kwot. w szczególności z tytułu kar umownych.

#### **§4**

#### **Kary umowne:**

1. Zamawiającemu przysługują od Wykonawcy kary umowne w poniższych przypadkach i wysokościach:
  - 1) 10 zł za każdy dzień, zwłoki w terminowym odebraniu odpadów ustalonym w terminie ,o którym mowa w pkt.1.2 ppk. 1 załącznika nr 1 do



- umowy z każdego miejsca gromadzenia odpadów na terenach budownictwa jednorodzinnego, zagrodowego i wielorodzinnego)
- 2) 20 zł za każdy dzień zwłoki w terminowym odebraniu odpadów w ustalonym terminie, o którym mowa w pkt.1.2 ppk. 2 załącznika nr I do umowy z każdego miejsca gromadzenia odpadów na nieruchomościach niezamieszkałych .
  - 3) 10% kwoty brutto określonej w § 3 ust. I umowy za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od WYKONAWCY.
  - 4) za niewywiązanie się z poziomu recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w wysokości kary należnej Gminie Wierzbica . Wysokość kary umownej zostanie wyliczona zgodnie z przepisami ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U z 2012r. poz. 391z późn. zm).
2. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy karę umowną - 10% kwoty brutto określonej w § 3 ust. I Umowy za wypowiedzenie Umowy z przyczyn zawinionych przez Zamawiającego.
  3. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu karę umowną - 10% kwoty brutto określonej w § 3 ust. I Umowy za wypowiedzenie Umowy z przyczyn zawinionych przez Wykonawcę .

## **§5**

### **Wypowiedzenie Umowy przez Zamawiającego:**

1. Zamawiający może wypowiedzieć Umowę, jeżeli poweźmie wiadomość o tym, że:
  - a) prowadzone jest postępowanie egzekucyjne w stosunku do majątku Wykonawcy,
  - b) rozpoczęto likwidację firmy Wykonawcy.
  - c) Wykonawca utracił uprawnienia do wykonywania przedmiotu Umowy wynikające z przepisów szczególnych.
2. Wypowiedzenie Umowy przez Zamawiającego może nastąpić również, jeżeli Wykonawca:
  - a) zaniechał realizacji Umowy, tj. w sposób nieprzerwany nie realizuje jej przez kolejnych 7 dni kalendarzowych,
  - b) pomimo uprzednich, pisemnych, co najmniej dwukrotnych zastrzeżeń ze strony Zamawiającego nie wykonuje usług zgodnie z postanowieniami Umowy lub w istotny sposób narusza zobowiązania umowne.
3. Ponadto w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy Zamawiający może odstąpić od Umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części Umowy, W tym celu Zamawiający wraz z Wykonawcą winni ustalić wartość faktycznie wykonanych przez Wykonawcę usług, a Wykonawca zobowiązuje się współpracować z Zamawiającym w tym zakresie.
4. Wykonawca narusza postanowienia dotyczące ochrony danych o których mowa w § 7 umowy.



## §6

### **Wypowiedzenie Umowy przez Wykonawcę:**

1. Wykonawca może wypowiedzieć Umowę, jeżeli Zamawiający nie dotrzymuje istotnych postanowień Umowy, a w szczególności, gdy:
  - a) gdy Zamawiający zalega z zapłatą wynagrodzenia za wykonanie usługi przez co najmniej 3 pełne okresy płatności określone w § 3 ust. 10 umowy,
  - b) odmawia bez uzasadnienia zatwierdzenia protokołu wykonania usług w okresie rozliczeniowym,
  - c) zawiadamia Wykonawcę, że w wyniku nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł pokryć zobowiązania.
2. Wypowiedzenie Umowy należy uzasadnić pisemnie. Jest ono dopiero wtedy skuteczne, jeżeli wykonawca wyznaczył Zamawiającemu stosowny termin (nie krótszy niż 7 dni) do wypełnienia postanowień Umowy i poinformował go, że po bezskutecznym upływie tego terminu wypowie Umowę.

## §7

### **Zmiana postanowień umowy:**

1. Strony zgodnie ustalają, iż istotne zmiany postanowień Umowy w stosunku do treści oferty są niedopuszczalne, z zastrzeżeniem zawartym w ust. 3 niniejszej Umowy.
2. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej pod rygorem nieważności i będą dopuszczalne w granicach unormowania art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych.
3. Zmiana postanowień niniejszej Umowy w zakresie odnoszącym się do ceny, terminu i sposobu realizacji, jest dopuszczalna w przypadku:
  - a) zaistnienia siły wyższej uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z jej postanowieniami lub obowiązującymi przepisami prawa,
  - b) zmiany obowiązującej wysokości podatku od towarów i usług w przypadku, gdy zmiana ta spowoduje zwiększenie lub zmniejszenie kosztów wykonania Umowy po stronie Wykonawcy. Zamawiający dopuszcza możliwość zwiększenia lub zmniejszenia wynagrodzenia należnego Wykonawcy o kwotę stanowiącą różnicę między nowo obowiązującą a dotychczasową wysokością podatku od towarów i usług, jednakże wyłącznie za okres po wejściu w życie zmiany jego wysokości
  - c) zmiany wysokości stawek opłaty za korzystanie ze środowiska z tytułu składowania odpadów, o której mowa w ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 roku prawo ochrony środowiska
  - d) zmiany przepisów prawa, w tym prawa miejscowego, wpływającej na zasady lub sposób lub zakres odbierania lub zagospodarowywania odpadów komunalnych, w szczególności zmiana wysokości poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku frakcji odpadów komunalnych w postaci: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła lub sposobu jego obliczania określonych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 r. Zmiany przepisów prawa wychodzące poza zakres opisany w zdaniu pierwszym, w szczególności zmiany tytułów aktów normatywnych, nie stanowią podstawy do zmiany postanowień Umowy



- e) dokonania zmiany opisu przedmiotu zamówienia nie skutkującej zmianą zakresu przedmiotu zamówienia, ani wysokości wynagrodzenia
  - f) w zakresie zmiany częstotliwości odbioru odpadów, rodzaju i ilości traktacji odbieranych odpadów w przypadku zmiany Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Wierzbica .
4. Zmiana postanowień Umowy z przyczyn opisanych w ust. 3 może wpłynąć na zmianę wysokości wynagrodzenia, przy czym zwiększenie kwoty wynagrodzenia należnego Wykonawcy może nastąpić wyłącznie o kwotę nie większą niż wartość wzrostu wysokości kosztów świadczenia usługi udokumentowanych przez Wykonawcę.
  5. Nie stanowi podstawy do zmiany Umowy oraz należnego Wykonawcy wynagrodzenia zmiana stawek opłat za przyjęcie odpadów w instalacji przetwarzającej dostarczanej do niej odpady komunalne.

## **§8 Ochrona danych**

1. Strony zgodnie oświadczają, iż zapewniają przestrzeganie zasad przetwarzania i ochrony danych osobowych, zgodnie z przepisami Ustawy o ochronie danych osobowych, które będą przekazywane lub udostępnione w związku lub w wyniku realizacji postanowień Umowy.
2. Wykonawca i Zamawiający zobowiązują się nie ujawniać, nie przekazywać, nie przetwarzać, nie wykorzystywać dla celów własnych lub osób trzecich danych opisanych w ust. 1 jak również wszelkich innych informacji lub danych przekazanych w związku lub w celu realizacji niniejszej Umowy chyba, że stan tajemnicy wobec tych informacji lub danych ustał i są one znane publicznie lub ich ujawnienia zażąda uprawniony organ w przewidzianej prawem formie i treści, jednakże wówczas tylko w niezbędnym zakresie. Obowiązek zachowania poufności nie ma ograniczeń czasowych i nie wygasa po rozwiązaniu Umowy. Obowiązek ten obejmuje zarówno informacje wynikające z niniejszej Umowy, jak również informacje uzyskane przez Wykonawcę lub pracowników Wykonawcy oraz osoby, którymi się posługuje w związku lub przy okazji wykonywania niniejszej Umowy.
3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za ewentualne skutki udostępnienia, przekazania, przetworzenia, wykorzystania dla celów własnych lub osób trzecich danych lub informacji opisanych w ust. 1 -2, lub inne działania lub zaniechania skutkujące lub mogące skutkować wykorzystaniem tych danych w celu innym niż realizacja przedmiotu Umowy.
4. Wykonawca oświadcza, że sposób pozyskiwania, wysyłania i przetwarzania danych lub informacji opisanych w ustępach powyżej spełnia wymogi określone w Ustawie o ochronie danych osobowych oraz rozporządzeniach wykonawczych do Ustawy,
5. Wykonawca zapewnia, że przetwarzane dane osobowe będą wykorzystywane wyłącznie w celu realizacji Umowy,
6. W przypadku stwierdzenia przez Wykonawcę próby lub faktu naruszenia poufności przekazanych jemu danych lub informacji. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego powiadomienia Zamawiającego, nie później niż w dniu następnym po dniu, w którym stwierdzi ten fakt.
7. W przypadku naruszenia postanowień ust. 1-6 Strona, która dokonała naruszenia zobowiązana jest do naprawienia szkody, jaką druga Strona poniosła



z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania na zasadach ogólnych.

### §9

#### Postanowienia końcowe:

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego, ustawy o odpadach, ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Integralną częścią umowy jest Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia z załącznikami.
3. Wszelkie zmiany treści niniejszej Umowy wymagają formy pisemnej i będą sporządzane w formie aneksu podpisanego przez obie strony pod rygorem nieważności.
4. Wszelkie spory powstałe w wyniku realizacji Umowy rozstrzygnięte będą przez Sąd miejscowo właściwy dla Zamawiającego.
5. Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach: dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA



## Opis przedmiotu zamówienia.

### 1. SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**1.1** Przedmiotem zamówienia jest odbiór , transport i zagospodarowanie z każdego miejsca bez względu na występujące warunki atmosferyczne wskazanych w opisie zamówienia pełnej masy odpadów komunalnych zmieszanych i gromadzonych selektywnie z nieruchomości położonych na terenie Gminy Wierzbica, na których zamieszkują i nie zamieszkują mieszkańcy, w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, zgodnie z zapisami ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2012 r. poz. 391 ze zm .), oraz aktualnie obowiązującymi aktami wykonawczymi do powyższej ustawy , zapisami Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Lubelskiego 2017, przyjętego uchwałą Sejmiku Województwa Lubelskiego nr XXIV/396/2012 z dnia 30.07.2012 roku w sprawie uchwalenia Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Lubelskiego 2017 , oraz przepisami Regulaminu utrzymania czystości i porządku w Gminie Wierzbica .

- Ilość i rodzaj odpadów komunalnych przewidzianych do odebrania i zagospodarowania w okresie realizacji przedmiotu zamówienia :

- niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne , kod 20 03 01 - **odpady mokre ok. 800 Mg**,

- selektywne odpady komunalne kod 20 01 99 - **odpady suche ok. 350 Mg**,

- selektywne odpady komunalne kod 20 01 02 i 15 01 07 -**szkło ok. 200 Mg**,

- **pozostałe odpady - odpady problemowe** (m. in. (m. in. 17 01 01, 20 01 21 , 20 01 23 , 20 01 34, 20 01 35, 20 01 36, 15 01 02 , 17 06 04 , ) - wielkogabarytowe (20 03 07), zużyte opony (16 01 03 ) - **łącznie ok. 15 Mg**

**1.2** Szacunkowa ilość odpadów przewidzianych do zbiórki, transportu i zagospodarowania w ciągu 24 miesięcy wynosi **łącznie 1365 Mg** ,( powyższe ilości zostały oszacowane na podstawie danych o odebranych odpadach komunalnych w latach lipiec 2013- listopad 2014 r. na terenie Gminy Wierzbica ).

Wskazana ilość odpadów nie jest zależna od Zamawiającego. Ustalone ilości są szacunkowe i mogą ulec zmianie stosownie do rzeczywistych potrzeb Zamawiającego oraz ilości odpadów wytworzonych przez producentów m.in. w wyniku naturalnych migracji ludności , oddania do użytku budynków mieszkalnych oraz rozpoczęcia działalności przez firmy . W związku z tym może nastąpić zwiększenie lub zmniejszenie ilości odpadów , liczby nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych . W przypadku zwiększenia liczby nieruchomości objętych zbiórką , Wykonawca zobowiązany będzie do odbioru odpadów komunalnych z tych nieruchomości zgodnie z obowiązującym harmonogramem odbioru . W takich





przypadkach wykonawcy nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie oraz roszczenia z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu zamówienia.

### **1.3 RODZAJ I CZĘSTOTLIWOŚĆ ODBIORU ODPADÓW KOMUNALNYCH**

1) Na terenie zabudowy jednorodzinnej, zagrodowej obowiązywać będzie system mieszany workowo- pojemnikowy zbiórki odpadów komunalnych. Na terenie zabudowy wielorodzinnej obowiązywać będzie system pojemnikowy .

Rodzaj odpadu :

#### **a) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne - odpady mokre**

- niesegregowane zmieszane - mokre odpady komunalne w zabudowie jednorodzinnej , zagrodowej gromadzone będą w pojemnikach lub workach koloru czarnego. Częstotliwość załadunku i wywozu przez Wykonawcę tych odpadów **1 raz w miesiącu.**

- niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne w zabudowie wielorodzinnej zbierane będą do pojemników ustawionych w przeznaczonych do tego miejscach ( wyznaczone miejsca na pojemniki). Częstotliwość załadunku i wywozu przez Wykonawcę tych odpadów **1 raz w miesiącu .**

#### **b) Selektownie zbierane odpady komunalne**

- selektywna zbiórka odpadów komunalnych na terenie zabudowy jednorodzinnej zagrodowej będzie się odbywać w systemie workowym. Wprowadza się dwa rodzaje worków:

\*żółty do gromadzenia odpadów suchych t

\*zielony na odpady ze szkła .

Częstotliwość załadunku i wywozu przez Wykonawcę odpadów zebranych selektywnie - **1 raz w miesiącu.**

Selektywna zbiórka odpadów komunalnych na terenie zabudowy wielorodzinnej odbywać się będzie do pojemników. Częstotliwość załadunku i wywozu przez Wykonawcę tych odpadów

**-1 raz w miesiącu .**

#### **2) Na terenie nieruchomości niezamieszkałych obowiązywać będzie system mieszany pojemnikowo - workowy zbiórki odpadów komunalnych.**

Rodzaj odpadu :

#### **a) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne - odpady mokre**

- niesegregowane zmieszane - mokre odpady komunalne z nieruchomości niezamieszkałych gromadzone będą w pojemnikach lub workach koloru czarnego . Częstotliwość załadunku i wywozu przez Wykonawcę tych odpadów **1 raz w miesiącu oraz na dodatkowe zgłoszenie właściciela obiektu .**



## b) **Selektywnie zbierane odpady komunalne**

- selektywna zbiórka odpadów komunalnych z nieruchomości niezamieszkałych będzie się odbywać w systemie pojemnikowo - workowym. Wprowadza się dwa rodzaje worków:

- \* żółty do gromadzenia odpadów suchych ,
- \* zielony na odpady ze szkła .

Częstotliwość załadunku i wywozu przez Wykonawcę odpadów zebranych selektywnie **-1 raz w miesiącu.**

Zamawiający przewiduje odbiór odpadów komunalnych przez Wykonawcę w innych terminach niż określonych w harmonogramie odbioru odpadów wynikających m.in.; z organizacji imprez masowych , uroczystości kościelnych , likwidację dzikich wysypisk itp. Odbiór odpadów nastąpi po zgłoszeniu przez Zamawiającego w następnym dniu po zgłoszeniu . W takim przypadku wykonawcy nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie oraz roszczenie z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu zamówienia .  
Przewidywana ilość odpadów do odbioru 70Mg .

### **3) Pozostałe odpady.**

**odpady problemowe** (m. in. (m. in. 17 01 01, 20 01 21 , 20 01 23 , 20 01 34, 20 01 35, 20 01 36, 15 01 02 , 17 06 04 , ) - wielkogabarytowe (20 03 07), zużyte opony (16 01 03 ) - **łącznie ok. 15 Mg**

Odpady problemowe gromadzone będą przez mieszkańców w wyznaczonych przez Zamawiającego miejscach . Częstotliwość załadunku i wywozu przez Wykonawcę - 2 razy w roku .

### **Kod CPV**

- **90.51.31.00-7** Usługi wywozu odpadów pochodzących z gospodarstw domowych
- **90.50.00.00-2** Usługi związane z odpadami
- **90.51.00.00-5** Usuwanie i obróbka odpadów-
- **90.51.40.00-3** Usługi recyklingu odpadów
- **90.53.30.00-2** Usługi gospodarki odpadami

### **4) Urządzenia do gromadzenia odpadów**

- a) rodzaje pojemników przeznaczonych do zbierania odpadów komunalnych na terenie gminy Wierzbica :
- pojemniki na odpady komunalne (frakcja mokra) o pojemności: 120 l, 240 l, 1 100 l, 2 200 l, 5 000 l, 7 000 l;
  - worki foliowe na odpady komunalne (frakcja mokra) worki koloru szarego lub czarnego o pojemności: 110 i 120 l ;
  - pojemniki przeznaczone na odpady komunalne zbierane selektywnie tj. frakcja sucha oznaczone napisem "odpady suche", szkło oznaczone napisem "szkło" o pojemności: 120 l, 240 l, 1 100 l, 2 200 l, 5 000 l, 7 000 l;



- worki foliowe na odpady komunalne zbierane selektywnie tj. frakcja sucha - worki koloru żółtego . szkło -worki koloru zielonego o pojemności: 120 l ;
- kosze uliczne o pojemności 35-70 l oraz stojaki na worki 30-70 l

b) charakterystyka worków do zbiórki odpadów:

- materiał - folia polietylenowa LDPB.
- pojemność - 120 l. kolor - żółty, zielony, czarny,
- grubość - worek żółty min. 0.035mm. worek zielony min. 0.06mm . worek czarny min, 0,045mm.
- nadruk (dotyczy worków czarnych . żółtych i zielonych)-jednostronny, kolor nadruku czarny, treść zostanie przekazana Wykonawcy w dnia podpisania umowy.

Ilość worków dostarczanych do poszczególnych nieruchomości ustalana będzie w porozumieniu z właścicielami nieruchomości z Wykonawcą.

## **2. SZCZEGÓŁOWE DANE CHARAKTERYZUJĄCE ZAMÓWIENIE :**

2.1 miejsca odbioru odpadów :

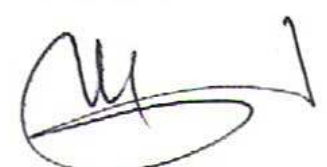
- liczba nieruchomości zamieszkałych w zabudowie jednorodzinnej i zagrodowej - ok. 1.200,
- liczba nieruchomości zamieszkałych w zabudowie wielorodzinnej i wielolokalowej (spółdzielnie . wspólnoty w m. Wierzbica-Osiedle , Staszyce , Wólka Tarnowska . Pniówno , Busówno ) - 33 obiekty ,
- liczba nieruchomości niezamieszkałych oraz stanowiące mienie komunalne gminy . obiekty użyteczności publicznej budynki komunalne gminy , szkoły , przedszkole , stołówka . bank . placówki służby zdrowia, apteka , świetlice .dworzec autobusowy , park w m. Wierzbica-Osiedle , ujęcia wody , oczyszczalnia - ok. 23
- liczba budynków związanych z prowadzeniem działalności gospodarczej -ok. 45
- liczba cmentarzy ( Wierzbica-Osiedle , Olchowiec , Syczyn - 3,
- liczba koszy ulicznych na terenie gminy – 85 szt.

## **3. CHARAKTERYSTYKA I OPIS OBSZARU REALIZACJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA :**

3.1. Powierzchnia Gminy Wierzbica wynosi 146,36 km<sup>2</sup>.W skład gminy wchodzi 20 sołectw: Bakus - Wanda, Busówno, Chylin, Chylin Wielki, Helenów, Kamienna Góra. Karczunek, Kozia Góra. Ochoża , Olchowiec, Olchowiec Kolonia, Pniówno, Syczyn, Święcica. Tarnów, Terenin, Wierzbica. Wierzbica-Osiedle, Władysławów, Wólka Tarnowska .

3.2. Liczba mieszkańców objętych systemem odbierania odpadów komunalnych – ok. 5.400 osób , mieszkańcy zamieszkują w 27 miejscowościach : Bakus - Wanda . Busówno , Busówno- Kolonia , Buza , Chylin , Chylin Mały , Chylin Wielki. Helenów . Kamienna Góra , Karczunek , Kozia Góra , Ochoża . Ochoża Pniaki, Olchowiec , Olchowiec Kolonia . Pniówno , Staszyce , Syczyn , Święcica , Tarnów , Terenin , Werejce . Wierzbica , Wierzbica-Osiedle . Władysławów . Wólka Tarnowska , Wygoda .

3.3. Długość dróg wojewódzkich w Gminie Wierzbica wynosi 13,9 km. Dróg powiatowych na terenie gmin; jest 58,3 km. z tego większość - 43 km - to drogi asfaltowe, zaś 15,3 km stanowią drogi gruntowe nieulepszone. Drogi gminne



mają ogólną długość 37,5 km. w tym 4,9 km dróg asfaltowych. 13,9 km dróg betonowych oraz 14 km dróg gruntowych. Drogi wewnętrzne w gminie (dojazdowe do pól, lasów, osiedli mieszkaniowych) mają łączną długość 138 km. Sieć dróg gminnych przedstawia **załącznik graficzny nr 8**.

#### **4. OBOWIĄZKI WYKONAWCY PRZED ROZPOCZĘCIEM I W TRAKCIE REALIZACJI ZAMÓWIENIA**

1) Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia harmonogramu i przedstawiania go Zamawiającemu do akceptacji najpóźniej w dniu podpisania umowy świadczenia usługi odbierania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych obejmujący poszczególne miejscowości. Wszelkie zmiany harmonogramu będą wymagały zgody Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia zatwierdzonych harmonogramów z podaniem asortymentu odpadu i dnia ich odbioru do każdej nieruchomości objętej systemem odbioru odpadów,

2) usługa obejmuje zorganizowanie środków transportu, które umożliwią odbiór odpadów z punktów adresowych o trudnej lokalizacji. W sytuacjach gdy występuje utrudniony dojazd do posesji (w szczególności np. nieprzejezdność, trudne warunki terenowe, pogodowe), lub gdy nie jest możliwa realizacja usługi zgodnie z umową, Wykonawca zobowiązany jest zapewnić odbiór i transport zgromadzonych odpadów od każdej nieruchomości bez względu na warunki dojazdu, poprzez zorganizowanie środków transportu, które umożliwią odbiór odpadów, ponadto nie przysługują mu roszczenia z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy. W takim przypadku odpady komunalne powinny zostać odebrane w ciągu najbliższych 5 dni roboczych, licząc od dnia odbioru ustalonego w harmonogramie, a Zamawiający zostanie o tym poinformowany w ciągu 1 dnia roboczego od zaistniałej sytuacji w formie pisemnej lub elektronicznej. W takich przypadkach Wykonawcy nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie. W przypadku nieodebrania odpadów od właściciela nieruchomości w terminie przewidzianym w harmonogramie, Wykonawca zobowiązany jest w uzgodnieniu z właścicielem wskazać nowy termin odbioru i odebrać odpady w ciągu najpóźniej 5 dni roboczych, licząc od dnia odbioru ustalonego w harmonogramie.

3) Wykonawca w dni zbiórki odpadów z danej miejscowości zobowiązany jest do odbierania odpadów z koszy ulicznych usytuowanych na terenie gminy. Ponowne założenie worków na kosze, jak również do uporządkowania terenu w miejscach gromadzenia odpadów (w przypadku zanieczyszczenia terenu w trakcie załadunku odpadów),

4) Wykonawca dostarcza właścicielom nieruchomości nieodpłatnie worki przeznaczone na niesegregowane odpady oraz odpady zbierane w sposób selektywny (worki koloru szarego lub czarnego, żółte, zielone). Odbieranie worków napełnionych każdorazowo inicjuje proces przekazania nowych worków, przy zastrzeżeniu sytuacji przekazania właścicielom nieruchomości zestawu worków przy rozpoczęciu świadczenia usług - min. 3 szt. Worki muszą odpowiadać wymogom określonym w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Wierzbica.

5) Wykonawca zobowiązany jest do porządkowania terenu zanieczyszczonego odpadami komunalnymi i innymi zanieczyszczeniami wysypanymi z pojemników, worków lub pojazdów w trakcie realizacji usługi odbioru i transportu.

6) Wykonawca zobowiązany jest do ważenia wszystkich odebranych odpadów komunalnych na legalizowanej wadze i przekazywania wraz z fakturą za wykonane usługi dowodu potwierdzającego wykonanie tych czynności, tj. karty ewidencji

odpadów bądź karty przekazania odpadów oraz kopię rejestru prowadzonego w punkcie selektywnej zbiórki odpadów komunalnych

7) Wykonawca zobowiązany jest do kontroli realizacji przez właściciela nieruchomości obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych, a w przypadku jego niedopełnienia Wykonawca zobowiązany jest odebrać, jako zmieszane odpady komunalne i niezwłocznie pisemnie powiadomić o tym Zamawiającego, nie później niż w ciągu trzech dni. Do informacji Wykonawca zobowiązany jest załączyć dokumentację fotograficzną wraz z rejestracją daty i godziny, umożliwiającą identyfikację odpadów dana nieruchomości.

8) Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania odebranych zmieszanych odpadów komunalnych, pozostałości z sortowania oraz odpadów zielonych do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych dla regionu Chełm wskazanym w „Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Lubelskiego 2017”.

9) Wykonawca realizujący przedmiot zamówienia musi mieć zawartą umowę z regionalną instalacją przetwarzania odpadów wskazaną dla regionu.

10) Wykonawca w okresie obowiązywania umowy zapewnia dostateczną ilość środków technicznych, sprzętu i pojazdów specjalistycznych zapewniających terminowe i jakościowe wykonanie przedmiotu umowy.

11) Wykonawca jest zobowiązany do naprawy lub ponoszenia kosztów napraw szkód wyrządzonych podczas lub w związku z realizacją przedmiotu zamówienia. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody na mieniu lub zdrowiu osób trzecich, powstałe podczas lub w związku z realizacją przedmiotu zamówienia.

12) Wykonawca będzie przekazywał Zamawiającemu w terminie zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach sprawozdania dotyczące:

- informacji 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.
- informacji o masie odpadów komunalnych ulegających biodegradacji: przekazanych do składowania na składowisko odpadów oraz nie przekazanych 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,

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

- a) Ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U z 2012 r, poz. 391 z późn. zm.),
- b) 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, poz. 122),
- c) Rozporządzenia 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, poz. 676),
- d) Rozporządzenia 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, poz. 645),
- e) Ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz. U. z 2013. poz. 21 z późn. zm.),
- f) Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2008r., Nr 25, poz. 150 z późn. zm.).
- g) Ustawa o samorządzie gminnym z dnia 8 marca 1990 r. (t.j.: Dz. U. z 2001 r. Nr 142 , poz.1591 z późn. zm.),

Zamawiający przywołuje uchwały :

- a. uchwały nr XXIV-108/2012 Rady Gminy Wierzbica z dnia 14 grudnia 2012 r. w sprawie uchwalenia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Wierzbica .

14) Odpady zebrane od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Wierzbica Wykonawca zobowiązany jest zagospodarować (podać odzyskowi lub unieszkodliwieniu) zgodnie z obowiązującym prawem), w tym zmieszane odpady komunalne, odpady ulegające biodegradacji oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania , przekazywać do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych oraz przedstawienie Zamawiającemu jeden raz na miesiąc dowodów potwierdzających wykonanie tych czynności, tj. karty przekazania odpadów.

15) Wykonawca odpowiedzialny jest za osiągnięcie poziomów odzysku odpadów komunalnych z uwzględnieniem poziomów odzysku wskazanych w ustawie z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz, U z 2012r., poz. 391 ze zm.), rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 29 maja 2012 roku w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U z 2012r., poz. 645), oraz rozporządzeniu 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 2012r., poz. 676).

