

Załącznik do SIWZ

Opis przedmiotu zamówienia cz. B

1. Organizacja odbioru odpadów komunalnych.

- 1) Na terenie Gminy Niemodlin będą zbierane odpady z nieruchomości niezamieszkałych w sposób selektywny, z następujących rodzajów odpadów komunalnych:
 - a) makulatura, karton, tektura, opakowania wielomateriałowe,
 - b) tworzywa sztuczne,
 - c) odpady biodegradowalne w tym zielone,
 - d) popioły,
 - e) opakowania ze szkła,
 - f) metale lekkie opakowaniowe,
 - g) pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przekazywanych do składowania do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych (odpady komunalne zmieszane).
- 2) Odpady komunalne będą zbierane w następujących rodzajach pojemników przeznaczonych do zbierania odpadów komunalnych na terenie nieruchomości:
 - a) pojemniki wykonane z trwałych materiałów, posiadających zamykane i szczelne otwory wrzutowe, estetyczne, o pojemności od 60 - 1100 litrów,
 - b) kontenery wykonane z trwałych materiałów, posiadających zamykane i szczelne otwory wrzutowe, estetyczne, o pojemności 5,0 m³.
 - c) kosze uliczne o pojemności od 20 - 70 litrów,

Pojemniki i kontenery mają być oznaczone kolorami w zależności od przeznaczenia:

- a) czarnym lub grafitowym – odpady niesegregowane (zmieszane),
- b) żółtym – odpady opakowaniowe lekkie, składające się z tworzyw sztucznych, papieru, kartonu, tektury, metali i opakowań wielowarstwowych,
- c) zielonym – odpady opakowaniowe ze szkła,
- d) brązowym – odpady biodegradowalne w tym zielone w okresie od 1 maja – 31 października oraz do zbierania popiołów w okresie od 1 listopada do 30 kwietnia;

2. Obowiązki Wykonawcy.

Wymagania co do sposobu zagospodarowania i ewidencji odpadów komunalnych.

- 1) Wykonawca odbierający odpady komunalne z punktów odbioru odpadów wykazanych w załącznikach nr 1, 2 i 4 do Opisu przedmiotu zamówienia Gminy Niemodlin, zobowiązany jest do przekazywania odebranych selektywnie zebranych oraz zmieszanych odpadów komunalnych zgodnie z Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Opolskiego na lata 2012-2017,
- 2) Wykonawca ma obowiązek składać Zamawiającemu kwartalne sprawozdania zgodnie z art. 9n ust. 1-3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach,
- 3) Wykonawca po zakończeniu każdego miesiąca obowiązany jest złożyć pisemną informację o wykonaniu przedmiotu zamówienia w danym miesiącu. Informacja w szczególności powinna zawierać: ilość, rodzaj i kod poszczególnych odpadów, o których mowa w pkt 1.1) odebranych od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych oraz sposób ich zagospodarowania,

Wymagania co do sposobu odbioru odpadów komunalnych.

- 1) Dostarczenie Zamawiającemu (poszczególnym punktom odbioru odpadów o których mowa w pkt 2. 1) na czas realizacji umowy pojemników i kontenerów na odpady, o których mowa w pkt. 1.2) lit. a i b, o odpowiednich pojemnościach zawartych w załącznikach nr 1, 2 i 4 do Opisu przedmiotu zamówienia lub podobnych objętościowo po akceptacji Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie po podpisaniu umowy dostarczyć pojemniki i kontenery w miejsca

znak sprawy: IFE.271.22.2014

- wskazane w załączniku nr 1, 2 i 4 do Opisu przedmiotu zamówienia (nie dotyczy koszy ulicznych, które stanowią własność Zamawiającego).
- 2) Dostarczenie Zamawiającemu najpóźniej w dniu podpisania umowy, harmonogramu wywozu pojemników i koszy ulicznych, po wcześniejszym zaakceptowaniu przez Zamawiającego (dyrektorów poszczególnych jednostek i placówek),
 - 3) Opróżnianie pojemników i kontenerów do zbiórki zmieszanych odpadów komunalnych oraz selektywnej zbiórki odpadów zgodnie z załącznikiem nr 1, 2 i 4 do Opisu przedmiotu zamówienia.
 - 4) Opróżnianie koszy ulicznych zgodnie z załącznikiem nr 3 do Opisu przedmiotu zamówienia.
 - 5) Odbiór każdej frakcji selektywnie zebranych odpadów oddzielnie.
 - 6) Utrzymanie dostarczonych pojemników i kontenerów w odpowiednim stanie technicznym i sanitarnym oraz dezynfekcji.
 - 7) Mycie pojemników, kontenerów, koszy ulicznych oraz obowiązkową dezynfekcję w miarę potrzeb ale nie rzadziej niż 2 razy w ciągu roku na terenie całej Gminy od 1 do 15 kwietnia i od 1 do 15 października każdego roku trwania umowy.
 - 8) Zapewnienie odpowiedniego stanu sanitarnego i dezynfekcji koszy ulicznych.
 - 9) Zapewnienie obsługi punktów odbioru odpadów komunalnych z jednostek i placówek, obejmującej: bieżące opróżnianie, mycie, remont i rozstawienie pojemników, usuwanie odpadów znajdujących się w najbliższym otoczeniu pojemników w trakcie odbioru odpadów, a także przekazywanie zebranych odpadów opakowaniowych do recyklingu.
 - 10) Ustawianie pojemników w trakcie odbioru odpadów, przewróconych lub przestawionych przez osoby niepowołane.
 - 11) Podstawienie możliwie szybko, najpóźniej w najbliższym dniu roboczym po otrzymaniu informacji od Zamawiającego, nowego pojemnika w przypadku kradzieży, zniszczenia lub spalenia wraz z usunięciem zniszczonego bądź spalonego pojemnika oraz uprzątnięciem terenu pogorzelska – nie dotyczy koszy ulicznych.
 - 12) Przeprowadzenie odbioru odpadów komunalnych w dni robocze od poniedziałku do piątku w godzinach od 7⁰⁰ do 15⁰⁰. Dopuszcza się w uzasadnionych przypadkach i po wcześniejszym uzgodnieniu z Zamawiającym odbieranie odpadów w inne dni wolne od pracy.
 - 13) Odbieranie odpadów komunalnych w sposób, który zapewni odpowiedni stan sanitarny poprzez zapobieganie wysypywaniu się odpadów z pojemników w czasie odbioru, a w przypadku wysypywania obowiązany jest do natychmiastowego uprzątnięcia odpadów oraz uporządkowania miejsca ich wysypywania.
 - 14) Odebranie odpadów znajdujących się przy pojemnikach, bądź w miejscach przeznaczonych do ich gromadzenia (pergole, zasieki śmietnikowe).
 - 15) Zorganizowanie odbioru i transportu odpadów, również w przypadkach, kiedy dojazd do punktów zbiórki odpadów komunalnych będzie utrudniony z powodu prowadzonych remontów dróg, zmiany organizacji ruchu drogowego, warunków zimowych itp. W takich przypadkach Wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy.

Wymagania dotyczące posiadanych pojazdów, urządzeń oraz bazy magazynowo-transportowej.

- 1) Wykonawca powinien dysponować odpowiednim potencjałem technicznym tj. bazą magazynowo – transportową usytuowaną na terenie Gminy Niemodlin lub w odległości nie większej niż 60 km od granicy Gminy Niemodlin oraz pojazdami w ilości niezbędnej do prawidłowej realizacji umowy, przystosowanymi do odbierania poszczególnych frakcji odpadów, w sposób wykluczający mieszanie się odpadów, w ilości co najmniej minimalnej zgodnej z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z dnia 25 stycznia 2013 r. poz. 122).

znak sprawy: IFE.271.22.2014

Wymagania formalne.

- 1) Wykonawca obowiązany jest w dniu podpisania umowy oraz przez cały okres realizacji przedmiotu zamówienia do spełnienia następujących wymagań:
 - a) posiadać wpis do rejestru działalności regulowanej, o którym mowa w art. 9b i 9c ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, prowadzonego przez Burmistrza Niemodlina, w zakresie objętym zamówieniem,
 - b) posiadać zawarte umowy na przekazywanie zebranych odpadów komunalnych zgodnie z Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Opolskiego na lata 2012 – 2017,
 - c) posiadać wymagane ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach zezwolenia w zakresie niezbędnym do gospodarowania odpadami komunalnymi,
 - d) w przypadku powierzenia części zamówienia Podwykonawcom, Podwykonawcy mają posiadać wymagane przepisami prawa stosowne zezwolenia i wpisy, dotyczące zakresu wykonywanych przez nich usług,
 - e) zainstalować na wskazanym przez Zamawiającego stanowisku komputerowym oprogramowania pozwalającego na bieżący odczyt monitoringu bazującego na systemie pozycjonowania satelitarnego umożliwiający trwałe zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdów i miejscach postoju oraz czujników zapisujących dane o miejscach wyładunku odpadów w celu weryfikacji prawidłowości świadczenia usługi zgodnie z przedmiotem zamówienia,
 - f) umożliwić Zamawiającemu przeprowadzenie kontroli bazy magazynowo – transportowej, w szczególności stanu ilościowego posiadanych pojazdów, ich wyposażenia, poprawności działania systemu monitoringu bazującego na systemie pozycjonowania satelitarnego.

Inne wymagania.

- 1) Niezwłoczne zawiadomienie przedstawicieli poszczególnych jednostek i placówek, w imieniu których działa Zamawiający o okolicznościach uniemożliwiających prawidłowe wykonywanie usługi, w przypadku ich zajścia.
- 2) Niezwłoczne przekazywanie informacji dotyczących realizacji przedmiotu umowy na każde żądanie Zamawiającego, jednak nie później niż w terminie do 2 dni od dnia otrzymania zapytania.
- 3) Wyznaczenie Koordynatora, z którym przedstawiciele Zamawiającego, o których mowa w pkt 1) będą mogli kontaktować się w sprawach dotyczących realizacji zamówienia bezpośrednio w dni robocze od poniedziałku do piątku w godzinach od 7⁰⁰ do 15⁰⁰. Koordynator odpowiadał będzie za nadzorowanie ze strony Wykonawcy wykonywania przedmiotu umowy.
- 4) Zapewnienie kontaktu telefonicznego co najmniej w godzinach od 7⁰⁰ do 15⁰⁰ w dni robocze od poniedziałku do piątku, celem przyjmowania zgłoszeń i interwencji od Zamawiającego

Sposób zagospodarowania i ewidencji odpadów.

Wykonawca odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości niezamieszkałych zobowiązany jest do:

- 1) przekazywania odebranych selektywnie zebranych odpadów komunalnych do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2013r. poz. 21), przekazywania odebranych zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania oraz odpadów zbieranych jako frakcja „mokra” do regionalnych instalacji przetwarzania odpadów komunalnych przewidzianych do obsługi Gminy Niemodlin zgodnie z obowiązującym Wojewódzkim Planem Gospodarowania Odpadami dla Województwa Opolskiego lub w przypadkach określonych w w/w planie do instalacji zastępczych.
- 2) zagospodarowania odebranych odpadów w sposób, który zapewni osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku niektórych frakcji odpadów komunalnych, o których mowa w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 29 maja

znak sprawy: IFE.271.22.2014

2012 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz.U. z 2012r. poz. 645), tj. papier, metal, tworzywa sztuczne, szkło :

- w roku 2015 – co najmniej 16 %,
- w roku 2016 – co najmniej 18 %,
- w roku 2017 - co najmniej 20 %;

3) zagospodarowania w sposób inny niż składowanie na składowisku co najmniej

- w roku 2015 - co najmniej 50%
- w roku 2016 - co najmniej 45%
- w roku 2017 - co najmniej 45%

(wagowo) odebranych odpadów ulegających biodegradacji w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. (w każdym kwartale obowiązywania umowy) zgodnie z 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 ograniczenia masy tych odpadów (Dz.U. z 2012r. poz. 676).

4) Ustalenie, czy Wykonawca osiągnął wymagane poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku, o których mowa w pkt 2), a także wymagane ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, o których mowa w pkt 3) nastąpi na podstawie sprawozdania, o którym mowa w pkt 5).

5) Wykonawca ma obowiązek składać Zamawiającemu kwartalne sprawozdania zgodnie z art. 9n ust. 1-3 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Wykonawca zobowiązany jest także zamieścić w sprawozdaniu informację o osiągniętych poziomach recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

6) Wykonawca obowiązany jest do okazania Zamawiającemu kart przekazania odpadów oraz dokumentów potwierdzających osiągnięcie określonych poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku oraz ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Przepisy prawa.

Wykonawca jest obowiązany do przestrzegania przepisów prawa obowiązujących w trakcie trwania umowy, a w szczególności:

- 1) Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2013 r. poz. 21 z póź.zm.),
- 2) Ustawy z dnia 13 września 1996 o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2013 r. poz.1399),
- 3) Uchwały Nr LXIII/396/14 Rady Miejskiej w Niemodlinie z dnia 30 października 2014 r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Niemodlin,
- 4) Uchwały Nr LXIII/397/14 Rady Miejskiej w Niemodlinie z dnia 30 października 2014 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów,
- 5) Rozporządzenia 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 2012r. poz. 630),
- 6) 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 2012r. poz. 676),
- 7) 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 r. poz. 645),
- 8) Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 roku w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z 2013r. poz. 122),
- 9) Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 czerwca 2009 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy gospodarowaniu odpadami komunalnymi (Dz. U. z 2009 r. nr 104 poz.868),
- 10) Obowiązującego Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Opolskiego.