

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. DANE PODSTAWOWE.

Przedmiotem zamówienia jest odbieranie, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i PSZOK z terenu gminy Gozdowo w roku 2018 w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowanie do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Wspólny Słownik Zamówień Publicznych (CPV):

- 90.50.00.00-2** Usługi związane z odpadami komunalnymi
- 90.51.40.00-3** Usługi recyklingu odpadów
- 90.51.10.00-2** Usługi wywozu odpadów
- 90.51.20.00-9** Usługi transportu odpadów
- 90.51.31.00-7** Usługi wywozu odpadów pochodzących z gospodarstw domowych
- 90.53.30.00-2** Usługi gospodarki odpadami

Przedmiotem zamówienia jest odbieranie, transport i zagospodarowanie wskazanych w opisie zamówienia odpadów komunalnych z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, położonych na terenie gminy oraz z PSZOK, w sposób zgodny z przepisami ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz.U. z 2017 r. poz. 1289) ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tj. Dz.U. z 2016 r. poz. 1987), zapisami Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami, przyjętego uchwałą Sejmiku Województwa Mazowieckiego Nr 211/12 z dnia 22 października 2012 r. w sprawie uchwalenia Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Mazowsza na lata 2012 - 2017 z uwzględnieniem lat 2018 - 2023 z załącznikami, Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Gozdowo (UCHWAŁA NR XIV/110/16 RADY GMINY GOZDOWO z dnia 28 stycznia 2016 roku, oraz innymi przepisami prawa.

Realizacja przedmiotu umowy na każdym jej etapie musi być zgodna z obowiązującym porządkiem prawnym dotyczącym gospodarki odpadami.

2. CHARAKTERYSTYKA GMINY

- 2.1. Szacowana ilość gospodarstw domowych wynosi – 1539,
- 2.2. Liczba mieszkańców objętych odbiorem odpadów komunalnych na dzień 31.09.2017 r. - 5283,
- 2.3. Szacowana liczba budynków wielorodzinnych - 8,
- 2.4. Szacowana ilość gospodarstw domowych z utrudnionym dojazdem (nawierzchnia i szerokość drogi) - 15.
- 2.5. Powierzchnia gminy 126,7 km².
- 2.6. Szacunkowa roczna ilość zebranych odpadów wyliczona na podstawie danych z ostatnich 3 lat.
 - kod odpadu 20 03 01 niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – **534,71 Mg**,
 - kod odpadu 20 01 39 opakowania wielomateriałowe i tworzywa sztuczne – **31,58 Mg**,
 - kod odpadu 20 01 02 szkło – **73,05 Mg**,
 - kod odpadu 20 01 01 papier i tektura – **5,57 Mg**,

- kod odpadu 20 02 01 odpady ulegające biodegradacji – **55,00 Mg**,
- kod odpadu 20 03 07 odpady wielkogabarytowe – **2,67 Mg**,
- kod odpadu 16 01 03 zużyte opony – **15,00 Mg**,

2.8. Ilości właścicieli deklarujących segregację oraz brak segregacji na dzień 31.09.2017r.

- 1399 właścicieli deklaruujących segregację odpadów;
- 140 właścicieli deklaruujących brak segregacji;

UWAGA: Ze względu na specyficzny rodzaj zamówienia oraz obowiązek obioru, każdej ilości odpadów z nieruchomości zamieszkałych i PSZOK Zamawiający nie jest w stanie przewidzieć zmian jakie mogą nastąpić podczas wykonania zamówienia, zatem nie istnieje możliwość podania maksymalnych ilości odpadów poszczególnych, frakcji jakie Wykonawca musi odebrać i zagospodarować w trakcie trwania realizacji usługi. Ze względu na procesy migracyjne ludności Zamawiający nie jest również w stanie przewidzieć ilości nieruchomości objętych odbiorem odpadów. Zmiany ilości odbieranych odpadów mogą ulegać zarówno obniżeniu jak i wzrostowi, dlatego po stronie Wykonawcy ciąży obowiązek i ryzyko skalkulowania wszystkich kosztów.

3. WYMAGANE POJAZDY DO ŚWIADCZENIA USŁUG

- 3.1. Wielkość i rodzaj samochodów odbierających odpady należy dostosować do parametrów ulic (w szczególności ich szerokości) oraz do gęstości zabudowy. 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 2013r poz. 122). Za wszelkie uszkodzenia mienia spowodowane przez pojazdy użyte podczas realizacji usługi (np. uszkodzenie ogrodzenia, uszkodzenia asfaltu itp.) odpowiada Wykonawca.
- 3.2. Pojazdy muszą być zabezpieczone przed niekontrolowanym wydostawaniem się na zewnątrz odpadów podczas ich załadunku i transportu.
- 3.3. Wymagane wyposażenie pojazdów.
 - a) Pojazdy muszą być poddawane okresowemu myciu i dezynfekcji z częstotliwością gwarantującą właściwy stan sanitarny, nie rzadziej niż raz na miesiąc, a w okresie letnim nie rzadziej niż raz na 2 tygodnie;
 - b) Konstrukcja pojazdów zabezpieczająca przed rozwiewaniem i rozpylaniem przewożonych odpadów oraz minimalizująca oddziaływanie czynników atmosferycznych na odpady;
 - c) Pojazdy wyposażone w systemy ograniczenia wibracji i hałasu;
 - d) Pojazdy wyposażone w system:
 - monitoringu bazującego na systemie pozycjonowania satelitarnego, umożliwiający trwałe zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdu i miejscach postojów umożliwiających weryfikację tych danych przez Zamawiającego;
 - czujników zapisujących dane o miejscach wyładunku odpadów – umożliwiający weryfikację tych danych;
 - e) Pojazdy wyposażone w narzędzia lub urządzenia umożliwiające sprzątnięcie terenu po opróżnieniu pojemników;
- 3.4. Podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości musi posiadać aktualne dokumenty potwierdzające wykończenie nieruchomości, o których mowa w pkt 3.3;
- 3.5. Pojazdy muszą być trwale i czytelnie oznakowane w widocznym miejscu nazwą firmy oraz danymi teleadresowymi podmiotu odbierającego odpady komunalne.
- 3.6. Pojazdy muszą posiadać aktualne badania techniczne, być dopuszczone do ruchu oraz posiadać aktualnie opłacone ubezpieczenie OC.
- 3.7. Wykonawca jest zobowiązany do właściwej realizacji przedmiotu umowy przez cały czas trwania umowy poprzez zapewnienie dostatecznej ilości środków technicznych, gwarantujących terminowe i jakościowe

wykonanie zakresu rzeczowego usługi w ilości pojazdów co najmniej takiej, jak w złożonej ofercie w postępowaniu przetargowym.

- 3.8. W przypadku awarii pojazdu Wykonawca zobowiązany jest zapewnić pojazd zastępczy o parametrach nie gorszych niż zaoferowane w ofercie oraz zobowiązany jest niezwłocznie poinformować Zamawiającego o tym fakcie.

4. BAZA MAGAZYNOWO - TRANSPORTOWA

W celu zapewnienia prawidłowości wykonywania usług wykonawca będzie dysponował bazą magazynowo - transportową usytuowaną na terenie Gminy Gozdowo, bądź w odległości nie większej niż 60 km od granic administracyjnych gminy (odległość liczona po głównych drogach dojazdowych) oraz spełnia wymagania określone w Rozporządzeniu 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).

Ocena spełniania warunku odbywać się będzie w oparciu o analizę oświadczeń i dokumentów składanych na wezwanie Zamawiającego.

5. RODZAJE POJEMNIKÓW DO GROMADZENIA ODPADÓW.

- 5.1. Pojemniki przeznaczone do zbierania odpadów komunalnych:

- 110 l odpady mi;
- 120 l odpady mi;
- 240 l odpady mi;
- 1100 l odpady mi i odpady ulegające biodegradacji;
- KP 7-16 m³ na odpady zmieszane, odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, odpady ulegające biodegradacji;
- 1500 l (pojemnik typu „dzwon” , śrótkowy itp.) odpady segregowalne;

- 5.2. Worki

- 60l
- 80l
- 120l
- 240l

oznaczone odpowiednimi kolorami w stosunku do każdego rodzaju odpadu:

- Niebieski – odpady z papieru w tym tektury, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury. Worek oznaczony napisem „PAPIER”;
- Żółty – odpady metali, w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe tworzyw sztucznych, oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe. Worek oznaczony napisem „METALE I TWORZYWA SZTUCZNE”;
- Zielony – odpady ze szkła w tym odpady opakowaniowe ze szkła. Worek oznaczony napisem „SZKŁO”;
- Brązowy – odpady ulegające biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów. Worek oznaczony napisem „BIO”;

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

6. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

- 6.1. Zakres prac obejmuje:

- a) Comiesięczne odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości w zabudowie jednorodzinnej i wielorodzinnej, w tym:

- odbieranie, transport i zagospodarowanie odpadów komunalnych niesegregowanych (zmieszanych), z pojemników o pojemnościach od 110l do 1100l, worków oraz kontenerów „zamkniętych” typu KP 7-16m3,
 - odbieranie, transport i zagospodarowanie odpadów zebranych selektywnie (odpady z papieru w tym tektury, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury, odpady metali, w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe tworzyw sztucznych, oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe, odpady ze szkła w tym odpady opakowaniowe ze szkła, odpady ulegające biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów z worków o pojemnościach od 60l do 240l oraz z pojemników o pojemności 1500 l (pojemnik typu „dzwon” , siatkowy itp.).
- b) Wyposażenie nieruchomości zamieszkałych w worki do selektywnego zbierania odpadów komunalnych tj. odpady z papieru w tym tektury, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury, odpady metali, w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe tworzyw sztucznych, oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe, odpady ze szkła w tym odpady opakowaniowe ze szkła, odpady ulegające biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów poprzez pozostawienie na nieruchomości nowych, pustych worków o pojemności min. 120l w dniu odbioru selektywnie zebranych odpadów komunalnych, w ilości odpowiadającej odebranym.
- c) Comiesięczne odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) w Gozdowie mieszczącego się przy ul. Krystyna Gozdawy 12, 09-213 Gozdowo w tym:
- odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych z kontenerów „zamkniętych” KP 7-16 m3 i worków o pojemnościach od 60l do 240l, (załadunek odpadów składowanych w workach po stronie Wykonawcy);
 - odbieranie i zagospodarowanie odpadów zebranych selektywnie (odpady z papieru w tym tektury, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury, odpady metali, w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe tworzyw sztucznych, oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe, odpady ze szkła w tym odpady opakowaniowe ze szkła, odpady ulegające biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów z pojemników 1100 l, 1500 l (pojemnik typu „dzwon” , siatkowy itp.) i worków o pojemnościach od 60l do 240l,
- d) Odbieranie, transport i zagospodarowanie raz na pół roku z PSZOK w Gozdowie po telefonicznym lub pisemnym zawiadomieniu:
- odpadów wielkogabarytowych z kontenerów „otwartych” KP 7-16 m3 i składowanych luzem (załadunek odpadów składowanych luzem po stronie Wykonawcy);
 - zużytych opon, każdego typu i rozmiaru z samochodów osobowych i ciężarowo – osobowych (bus), motocykli, motorów, rowerów, wózków rowerowych i inwalidzkich, czterokołowców oraz przyczep, które nie są wykorzystywane do prowadzenia działalności gospodarczej. Wykonawca odbierze zużyte opony z kontenerów „otwartych” KP 7-16m3 oraz składowane luzem (załadunek opon składowanych luzem po stronie Wykonawcy).
- e) Dostarczanie do PSZOK w Gozdowie przy ul. Krystyna Gozdawy 12, 09-213 Gozdowo następujących pojemników wraz z utrzymaniem ich w należytym stanie sanitarnym i technicznym.
- 2 pojemniki o pojemności 1500 l (pojemnik typu „dzwon” , siatkowy itp.) w kolorze zielonym z napisem „SZKŁO” zaopatrzone w specjalne otwory wrzutowe,
 - 2 pojemniki o pojemności 1500 l (pojemnik typu „dzwon” , siatkowy itp.) w kolorze żółtym z napisem „METALE I TWORZYWA SZTUCZNE” zaopatrzone w specjalne otwory wrzutowe,
 - 1 pojemnik o pojemności 1500 l (pojemnik typu „dzwon” , siatkowy itp.) w kolorze niebieskim z napisem „PAPIER” zaopatrzone w specjalne otwory wrzutowe,
 - 1 kontener „otwarty” KP 7-16 m3 na odpady wielkogabarytowe,
 - 1 kontener „otwarty” KP 7-16 m3 na zużyte opony,

- 1 kontener „zamknięty” KP 7-16 m3 na odpady komunalne,
- 1 pojemnik 1100 l w kolorze brązowym z napisem „BIO” na odpady ulegające biodegradacji.

W przypadku uszkodzenia pojemnika Wykonawca zobowiązany jest w ciągu 48 godzin od zgłoszenia dokonać wymiany pojemnika na nowy.

- f) Comiesięczne dostarczanie do PSZOK w Gozdowie przy ul. Krystyna Gozdawy 12, 09-213 Gozdowo nowych worków na odpady zbierane selektywnie w ilościach:
- 20 szt. worków koloru niebieskiego na odpady z papieru w tym tektury, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury o pojemności min. 120 l z napisem „PAPIER”;
 - 30 szt. worków koloru zielonego na odpady ze szkła w tym odpady opakowaniowe ze szkła o pojemności min. 60 l z napisem „SZKŁO”;
 - 50 szt. worków koloru żółtego na odpady metali, w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe tworzyw sztucznych, oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe o pojemności min. 120 l z napisem „METALE I TWORZYWA SZTUCZNE”;
 - 50 szt. worków koloru brązowego odpady ulegające biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów. o pojemności min. 120 l z napisem „BIO”;
- g) Wykonawca w ramach umowy dostarczy pojemniki do gromadzenia odpadów w zabudowie wielorodzinnej w miejscowości Rempin w ilości zapewniającej gromadzenie odpadów przez okres 1 miesiąca w następującej konfiguracji:
- pojemniki o pojemności 1500 l (pojemnik typu „dzwon” , siatkowy itp.) w kolorze zielonym z napisem „SZKŁO” zaopatrzone w specjalne otwory wrzutowe,
 - pojemniki o pojemności 1500 l (pojemnik typu „dzwon” , siatkowy itp.) w kolorze żółtym z napisem „METALE I TWORZYWA SZTUCZNE” zaopatrzone w specjalne otwory wrzutowe,
 - pojemniki o pojemności 1500 l (pojemnik typu „dzwon” , siatkowy itp.) w kolorze niebieskim z napisem „PAPIER” zaopatrzone w specjalne otwory wrzutowe,
 - kontenery „zamknięte” typu KP 7 na odpady zmieszane,
 - pojemniki o pojemności 1100 l lub kontenery „zamknięte” KP 7 w kolorze brązowym z napisem „BIO”,

Miejsce ustawienia pojemników zostanie wskazane przez Zamawiającego.

- h) Wykonawca ubezpieczy na własny koszt pojemniki i kontenery i zabezpieczy je od ryzyka związanego z uszkodzeniem lub kradzieżą.
- i) Wykonawca w ramach umowy zobowiązany będzie do kontrolowania przestrzegania segregacji przez mieszkańców. Wykonawca comiesięcznie będzie sporządzał i przekazywał Zamawiającemu raporty o rodzajach odpadów odebranych z każdej posesji zamieszkałej z terenu gminy Gozdowo. Raport będzie musiał zawierać co najmniej adres posesji, rodzaj odebranych odpadów i ich ilość (ilość i kolor odebranych worków, ilość opróżnionych pojemników na odpady zmieszane).
- j) Wykonawca w ramach umowy zobowiązany jest do opracowania harmonogramu odbioru odpadów od właścicieli nieruchomości na okres 1 roku oraz przekazanie go do akceptacji Zamawiającemu. Harmonogram powinien:
- być sformułowany w sposób przejrzysty, pozwalający na szybkie zorientowanie się co do konkretnych dat odbierania odpadów,
 - charakteryzować się regularnością o powtarzalnością odbierania poszczególnych rodzajów odpadów,
 - powinien wskazywać nazwy miejscowości i daty odbierania poszczególnych rodzajów odpadów z nieruchomości,

- Zamawiający nie dopuszcza możliwości odbioru odpadów segregowanych i zmieszanych w danej miejscowości w tym samym dniu.
- k) Wykonawca ma za zadanie zaplanowanie harmonogramów wywozu odpadów z poszczególnych nieruchomości oraz wyznaczenie optymalnych tras przejazdu tak, aby spełniały co najmniej wymogi Zamawiającego. Przedstawienie Zamawiającemu do akceptacji zaplanowanego harmonogramu oraz tras wywozu odpadów komunalnych winno nastąpić nie później niż w ciągu 20 dni od dnia dostarczenia wykazu nieruchomości. W przypadku zmian w harmonogramach lub trasach wywozu Wykonawca każdorazowo musi przedstawić Zamawiającemu projektu do akceptacji.
- l) Wykonawca w ramach zamówienia na co najmniej 14 dni przed planowanym terminem rozpoczęcia zbiórki odpadów oraz przed początkiem następnego roku kalendarzowego przekaże wszystkim mieszkańcom zaakceptowany przez Zamawiającego harmonogram odbioru odpadów.
- m) Wykonawca w ramach zamówienia na co najmniej 14 dni przed pierwszym w 2018r. planowanym terminem rozpoczęcia zbiórki odpadów przekaże wszystkim mieszkańcom komplet worków do segregacji odpadów (po 2 worki każdego typu o parametrach opisanych w pkt 6.2.2 lit c).
- n) Wykonawca zobowiązany jest odebrać odpady niezależnie od warunków atmosferycznych, z wyjątkiem sytuacji nadzwyczajnych. Wykonawca ma obowiązek odbioru i transportu odpadów komunalnych, również w przypadkach, kiedy dojazd do posesji będzie utrudniony z powodu prowadzonych remontów dróg, dojazdów itp. W takich przypadkach Wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu umowy.
- o) Wykonawca zobowiązany jest do informowania mieszkańców o zmianach terminów wywozów odpadów wynikających np. z przypadających dni ustawowo wolnych od pracy.
- p) Wykonawca zobowiązany jest do odbierania, na zgłoszenie Zamawiającego, odpadów komunalnych poza ustalonym terminem, jeżeli odpady te zostaną zebrane na nieruchomości w terminie innym niż przewiduje termin ich odbioru, a zagraża to bezpieczeństwu, życiu lub zdrowiu mieszkańców.
- q) Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za prawidłowe gospodarowanie odebranymi odpadami zgodnie z przepisami obowiązującymi w tym zakresie. Dotyczy to m.in. zbierania, 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.
- r) Wykonawcę obowiązuje:
 - zakaz mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanyimi odpadami komunalnymi;
 - zakaz mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych różnych rodzajów ze sobą (zakaz dotyczy także mieszania ze sobą worków z odpadami selektywnie zebranymi).

6.2. SZCZEGÓŁOWE WYTYCZNE I WYMAGANIA ODNOŚNIE ODBIORU ODPADÓW Z ZABUDOWY JEDNORODZINNEJ

Na terenie zabudowy jednorodzinnej obowiązywać będzie system mieszany pojemnikowo workowy zbiórki odpadów komunalnych.

6.2.1. Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne.

- a) Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne odbierane będą od właścicieli nieruchomości z pojemników minimum 110l lub większych (dostosowanych do wielkości danego gospodarstwa) lub worków, na której zamieszkują mieszkańcy (zgodnie z deklaracją). Właściciel danej nieruchomości zapewnia ich utrzymanie w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym.
- b) Częstotliwość odbioru i wywozu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych - 1 raz w miesiącu, zgodnie z harmonogramem wykonanym przez Wykonawcę, uzgodnionym z Zamawiającym. Zabrania się odbierania odpadów w dni wolne od pracy zgodnie z Ustawą o dniach wolnych od pracy

z dnia 18 stycznia 1951r. (t.j. Dz.U. z 2015 r. poz. 90). Odpady powinny być zbierane w godzinach od 7:00 do 19:00. Wykonawca odbiera odpady komunalne wystawione przez mieszkańców do drogi publicznej lub innej drogi przeznaczonej do użytku publicznego.

- c) Realizacja reklamacji (nieodebranie zgodnie z harmonogramem) - w ciągu 24 godzin od otrzymania zawiadomienia telefonicznie, e-mailem lub faksem od Zamawiającego. Zestawienie reklamacji po ich wykonaniu Wykonawca dostarczy Zamawiającemu raz w miesiącu.
- d) Obowiązkiem Wykonawcy będzie odbiór i zagospodarowanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, jak również przedstawienie Zamawiającemu (jeden raz w miesiącu) dowodów w postaci karty przekazania odpadów potwierdzających wykonanie tych czynności.
- e) Wykonawca zobowiązany jest do każdorazowego sprawdzenia zawartości pojemnika na zmieszane odpady komunalne pochodzące z nieruchomości, której właściciel zadeklarował selektywną zbiórkę odpadów komunalnych, a w przypadku stwierdzenia, że w pojemniku znajdują się odpady co do których istnieje obowiązek selektywnego zbierania, Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego powiadomienia Zamawiającego i właściciela nieruchomości o przypadkach niedopełnienia przez właścicieli nieruchomości obowiązku selektywnego zbierania odpadów komunalnych.
- f) powiadamia na piśmie Zamawiającego o zaistniałej sytuacji. Powiadomienie właściciela nieruchomości nastąpi poprzez przyklejenie na pojemniku do zbierania zmieszanych odpadów komunalnych naklejki w kolorze żółtym z następującą treścią:

Informuje się właściciela nieruchomości nr przy ulicyw,
ze odpady są zbierane niezgodnie ze złożoną deklaracją o wysokości opłaty za gospodarowanie
odpadami komunalnymi.
W dniu stwierdzono, że umieszczono odpady selektywnie zbierane w pojemnikach
do zbierania pozostałych odpadów komunalnych.
**Skutkuje to utratą uprawnień do stosowania obniżonej opłaty i naliczenie opłaty jak za
niesegregowane (zmieszane odpady komunalne)**

6.2.2. Selektywnie zbierane odpady komunalne.

- a) Selektywna zbiórka na terenie zabudowy jednorodzinnej będzie się odbywać w systemie workowym, z podziałem na cztery rodzaje worków, tj.
 - Niebieski – odpady z papieru w tym tektury, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury,
 - Żółty – odpady metali, w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe tworzyw sztucznych, oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe,
 - Zielony – odpady ze szkła w tym odpady opakowaniowe ze szkła,
 - Brązowy – odpady ulegające biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów.
- b) Częstotliwość odbioru i wywozu - worki z odpadami selektywnie zebranymi odbierane będą jeden raz w miesiącu, zgodnie z harmonogramem wykonanym przez Wykonawcę oraz uzgodnionym i zaakceptowanym przez Zamawiającego. Zabrania się odbierania odpadów w dni wolne od pracy zgodnie z Ustawą o dniach wolnych od pracy z dnia 18 stycznia 1951r. (t.j. Dz.U. z 2015 r. poz. 90). Odpady powinny być zbierane w godzinach od 7:00 do 19:00.
- c) Obowiązkiem Wykonawcy będzie:
 - Odbiór transport i zagospodarowanie selektywnie zebranych odpadów komunalnych zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, jak również przedstawienie Zamawiającemu (jeden raz w miesiącu) dowodów potwierdzających wykonanie tych czynności.
 - Realizacja reklamacji (nieodebranie zgodnie z harmonogramem) - w ciągu 24 godzin od otrzymania zawiadomienia telefonicznie, e-mailem lub faksem od Zamawiającego. Zestawienie reklamacji po ich wykonaniu Wykonawca dostarczy Zamawiającemu raz w miesiącu.

- Uzupełnianie właścicielom nieruchomości worków do selektywnego zbierania odpadów komunalnych tj. papier i tektura, odpady opakowaniowe, szkło, opakowania ze szkła, metale i tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych, odpady ulegające biodegradacji po każdorazowym odbiorze, poprzez pozostawienie na nieruchomości nowych, pustych worków w dniu odbioru selektywnie zebranych odpadów komunalnych, w ilości i rodzaju odpowiadającej odebranych. Worki zapewnia Wykonawca. Przedmiotowe worki powinny posiadać następujące parametry:
 - Worki do selektywnej zbiórki papieru i tektury:
 - ✓ materiał - folia polietylenowa LDPE, półprzezroczysta;
 - ✓ pojemność – min 120l;
 - ✓ grubość – co najmniej 40 mikronów;
 - ✓ kolor – niebieski;
 - ✓ opis na worku – „PAPIER I TEKTURA”;
 - Worki do selektywnej zbiórki opakowań wielomateriałowych i tworzyw sztucznych i metali:
 - ✓ materiał - folia polietylenowa LDPE, półprzezroczysta;
 - ✓ pojemność – min 120l;
 - ✓ grubość – co najmniej 40 mikronów;
 - ✓ kolor – żółty;
 - ✓ opis na worku – „METALE I TWORZYWA SZTUCZNE”;
 - Worki do selektywnej zbiórki szkła:
 - ✓ materiał - folia polietylenowa LDPE, półprzezroczysta;
 - ✓ pojemność – min 60l;
 - ✓ grubość – co najmniej 60 mikronów;
 - ✓ kolor – biały;
 - ✓ opis na worku – „SZKŁO”;
 - Worki do selektywnej zbiórki odpadów ulegających biodegradacji:
 - ✓ materiał – folia polietylenowa LDPE, półprzezroczysta;
 - ✓ pojemność – min 120l;
 - ✓ grubość – co najmniej 60 mikronów;
 - ✓ kolor – brązowy;
 - ✓ opis na worku – „BIO”;
 - Odbiór odpadów selektywnie zebranych z worków zakupionych przez właścicieli nieruchomości we własnym zakresie (worki muszą być odpowiednio oznaczone według opisu powyżej).
 - Sprawdzanie worków na odpady selektywne pod kątem rzetelności segregacji odpadów przez mieszkańców. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru wszystkich odpadów zmieszanych oraz selektywnie zebranych. W przypadku stwierdzenia niewłaściwej segregacji Wykonawca przyjmuje odpady, jako zmieszane. Przed zakwalifikowaniem odpadów selektywnych do zmieszanych w wypadku niedopełnienia przez właściciela nieruchomości obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych, Wykonawca sporządza na tę okoliczność dokumentację, którą przekazuje Zamawiającemu w terminie 3 dni roboczych. Dokumentacja zawiera w szczególności:
 - adres nieruchomości na której odpady gromadzone są w sposób niezgodny z segregacją,
 - 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,
 - dane pracowników, którzy stwierdzili fakt niezgodnego segregowania odpadów.
- Uchylenie się od obowiązku zgłaszania Zamawiającemu informacji dotyczącej zaistniałych nieprawidłowości w sposobie segregacji odpadów będzie stanowić naruszenie postanowień umowy.
- d) Odpady segregowane muszą być zbierane w sposób zapobiegający mieszaniu się różnych frakcji odpadów. Nie dopuszcza się zbierania worków z różnymi frakcjami do jednej przegrody lub śmieciarki.

6.3. ZABUDOWA WIELORODZINNA

6.3.1. Niesegregowanie (zmieszane) odpady komunalne.

- a) Niesegregowanie (zmieszane) odpady komunalne odbierane będą z kontenerów KP 7-16 m³ ustawionych w dotychczasowych przeznaczonych do tego miejscach (altanki śmietnikowe lub wyznaczone miejsca na kontenery).
- b) Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany ilości i rodzaju kontenerów w trakcie trwania umowy.
- c) Realizacja reklamacji (nieodebranie zgodnie z harmonogramem) - w ciągu 24 godzin od otrzymania zawiadomienia telefonicznie, e-mailem lub faksem od Zamawiającego. Zestawienie reklamacji po ich wykonaniu Wykonawca dostarczy Zamawiającemu raz w miesiącu.
- d) Obowiązkiem Wykonawcy będzie odbiór i zagospodarowanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, jak również przedstawienie Zamawiającemu (jeden raz w miesiącu) dowodów potwierdzających wykonanie tych czynności.

Częstotliwość odbioru i wywozu przez Wykonawcę: zabudowa wielorodzinna - 1 raz w miesiącu, zgodnie z ustalonym między Zamawiającym i Wykonawcą harmonogramem.

6.3.2. Selektywnie zbierane odpady komunalne.

- a) Selektywna zbiórka na terenie zabudowy wielorodzinnej będzie się odbywać z przystosowanych do zbiórki odpadów selektywnych pojemników i kontenerów o ograniczonej wielkości otworu wrzutowego, ustawionych w bezpośredniej bliskości altan śmietnikowych lub wydzielonych miejscach, zgodnie z ustaleniami z Zamawiającym.
 - 1500 l na odpady z papieru w tym tektury, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury,
 - 1500 l na odpady metali, w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe tworzyw sztucznych, oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe,
 - 1500 l na odpady ze szkła w tym odpady opakowaniowe ze szkła,
 - 1100 l lub KP 7 „zamknięty” na odpady ulegające biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów,
- b) Realizacja reklamacji (nieodebranie zgodnie z harmonogramem) - w ciągu 24 godzin od otrzymania zawiadomienia telefonicznie, e-mailem lub faksem. Zestawienie reklamacji po ich wykonaniu Wykonawca dostarczy Zamawiającemu raz w miesiącu.
- c) Obowiązkiem Wykonawcy jest odbiór i zagospodarowanie odebranych selektywnie zebranych odpadów komunalnych zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, jak również przedstawienie Zamawiającemu (jeden raz w miesiącu) dowodów potwierdzających wykonanie tych czynności (karty przekazania odpadów itp.).
- d) Odpady segregowane odbierane z zabudowy wielorodzinnej muszą być zbierane w sposób zapobiegający mieszaniu się różnych frakcji odpadów. Nie dopuszcza się zbierania różnych frakcji do jednej przegrody lub śmieciarki.

Częstotliwość odbioru i wywozu przez Wykonawcę:

- a) Odpady ulegające biodegradacji:
 - 2 razy w miesiącu (przynajmniej odbiór co 2 tygodni) w okresie od maja do września;
 - 1 raz w miesiącu w okresie od październik do kwietnia;
- b) Pozostałe odpady selektywnie zebrane (odpady z papieru w tym tektury, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury, odpady metali, w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe tworzyw sztucznych, oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe, odpady ze szkła w tym odpady opakowaniowe ze szkła) – 1 raz w miesiącu zgodnie z ustalonym między Zamawiającym i Wykonawcą harmonogramem.

7. DO OBOWIĄZKÓW WYKONAWCY W SZCZEGÓLNOŚCI NALEŻY

7.1. Wykonywanie przedmiotu zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w szczególności:

- ustawą z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. z 2017r. poz.1579);
- ustawą z dnia 2 lipca 2004 r. o wobodzie działalności gospodarczej (Dz. U. z 2016r. poz.1829);
- ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1289);
- Rozporządzeniem 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),
- Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 maja 2012 r. w sprawie wzoru sprawozdań o odebranych i zebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi (Dz. U. z 2016r. poz. 934),
- Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 2167),
- 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 2012 r. poz. 676);
- Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r. poz. 1923);
- Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Pracy i Polityki Społecznej z dnia 23 grudnia 2013r. w sprawie rodzajów odpadów, których zbieranie lub transport nie wymagają zezwolenia na prowadzenie działalności (Dz. U. z 2004r. Nr 16, poz 154 z późn zm.);
- ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. 2016 poz. 1987);
- ustawą z dnia 29.08.1991 r. o ochronie danych osobowych (t.j. Dz. U. z 2016r. poz. 922);
- ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2017 r. poz. 519) ;
- Uchwałą Nr XIV/111/2016 RADY GMINY GOZDOWO z dnia 28 stycznia 2016 roku w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów.

7.1. Wykonawca ma obowiązek zagospodarować odebrane odpady komunalne w sposób:

- a) zapewniający osiągnięcie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku następujących frakcji odpadów: papier i tektura, tworzywa sztuczne i opakowania wielomateriałowe i szkło określonych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016r. poz. 2167);
- b) zapewniający osiągnięcie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczenia masy tych odpadów określonych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 25 maja 2012 r. (Dz. U. z 2012 r. poz. 676).

7.3. W celu osiągnięcia poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku wskazanych frakcji odpadów oraz osiągnięcia poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania Wykonawca zobowiązany jest do maksymalnego ułatwienia właścicielom nieruchomości pozbywania się odpadów papieru i tektury, tworzyw sztucznych, opakowań wielomateriałowych, metalu, szkła i odpadów ulegających biodegradacji powstających na terenie nieruchomości zamieszkałych, m.in. poprzez: odbieranie w/w odpadów zebranych w sposób selektywny "u źródła".

7.4. Wykonawca może prowadzić działania mające na celu osiągnięcie ww. poziomów, w szczególności przez umożliwienie właścicielom nieruchomości wynajmu, dzierżawy lub innej formy dysponowania pojemnikami do zbierania odpadów komunalnych, jeżeli zgłoszą oni taką potrzebę na podstawie odrębnych umów (bez ponownego kosztów przez zamawiającego); zamawiający nie przekazuje wykazu właścicieli nieruchomości celem zawarcia przez Wykonawcę umów cywilnych na w/w usługi.

8. SPRAWOZDAWCZOŚĆ Z TRAS

- 8.1. Wykonawca dla każdej z wyznaczonych tras przekaze Zamawiającemu raport w postaci zapisu śladu GPS, ze wskazaniem czasu i miejsc postoju, lokalizacji odbioru odpadów (posesji), miejscem rozładunku odpadów.
- 8.2. Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania zapisu śladu GPS, w postaci pliku w odpowiednim formacie uzgodnionym z Zamawiającym, z każdej trasy przejazdu samochodów odbierających odpady np. udostępnienie hasła i loginu do systemu pozycjonowania GPS lub pliku zawierającego trasę przejazdu. Jeżeli jest to konieczne Wykonawca zainstaluje lub przekaze Zamawiającemu oprogramowanie do zdalnego odczytu danych GPS. Wykonawca na własny koszt przeszkoli także w Urzędzie Gminy w Gozdowie co najmniej jednego pracownika z obsługi programu do śledzenia zapisu GPS z każdej trasy przejazdu samochodów odbierających odpady.

9. SPRAWOZDAWCZOŚĆ OKRESOWA

- 9.1. Wykonawca ma obowiązek prowadzenia ewidencji rodzajowej i ilościowej przyjmowanych odpadów poprzez zważenie na legalizowanej wadze ilość przyjętych odpadów, a następnie odnotowanie jej w ewidencji.
- 9.2. Wykonawca zobowiązany jest przekazywać Zamawiającemu sprawozdania okresowe zgodnie z wzorami druków zamieszczonymi w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 17 czerwca 2016 r. (Dz. U. z 2016 r. poz. 934) w terminie do końca miesiąca następującego po półroczu.
- 9.3. Wykonawca jest zobowiązany do prowadzenia i przekazywania Zamawiającemu dokumentacji związanej z działalnością objętą zamówieniem, m.in. miesięcznych raportów zawierających informacje o: ilości odebranych odpadów zmieszanych [Mg], ilości zebranych odpadów segregowanych z podziałem na poszczególne frakcje [Mg], ilości zebranych zużytych opon [Mg], ilości zebranych odpadów wielkogabarytowych [Mg] itp.

Raport miesięczny będzie m.in. podstawą do wystawienia faktury za wykonanie usługi.
- 9.4. 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.
- 9.5. 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.
- 9.6. Wykonawca będzie zgłaszał Zamawiającemu zaistniałe sytuacje łamania przez mieszkańców Regulaminu utrzymania czystości i porządku w Gminie, w zakresie umowy.

10. WYKONAWCA PRZEKŁADA ZAMAWIAJĄCEMU

- 10.1. Po każdym odbiorze – wykaz wszystkich posesji z których zostały odebrane odpady komunalne zabierający d... ujęt... w pkt. 6.1 lit. i ...IWZ;
- 10.2. Raz na kwartał informację o właścicielach nieruchomości, którzy nie oddali żadnych odpadów.
- 10.3. Wykonawca powiadamia Gminę w przypadku niedopełniania przez właściciela nieruchomości obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych. Wykonawca odbierający odpady komunalne ma obowiązek przyjmując je jako zmieszane odpady komunalne i niezwłocznie powiadomić o tym Gminę.

11. INNE OBWIĄZKI WYKONAWCY

- a) wykonanie przedmiotu umowy w sposób fachowy, niepowodujący niepotrzebnych przeszkód oraz niedogodności dla mieszkańców Gminy Gozdowo.

- b) porządkowanie terenu zanieczyszczonego odpadami i innymi zanieczyszczeniami wysypanymi z pojemników, kontenerów, worków i pojazdów w trakcie realizacji usługi wywozu np. altanki śmietnikowe,
- c) ponoszenie pełnej odpowiedzialności za należyte wykonanie powierzonych czynności zgodnie z obowiązującymi przepisami,
- d) okazanie na żądanie Zamawiającego wszelkich dokumentów potwierdzających wykonywanie przedmiotu umowy zgodnie z określonymi przez Zamawiającego wymaganiami i przepisami prawa,
- e) ponoszenie pełnej odpowiedzialności wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody na mieniu i zdrowiu osób trzecich, powstałe podczas i w związku z realizacją przedmiotu umowy,
- f) odbiór i wywóz odpadów komunalnych z terenu posesji zamieszkałych i PSZOK, Wykonawca będzie realizował wg ustalonego harmonogramu. W sytuacji, gdy dzień wywozu jest ustawowo dniem wolnym od pracy (święto), wywóz odpadów nastąpi w dniu roboczym po dniu wolnym.
- g) Odbiór odpadów z PSZOK może następować jedynie w dniach roboczych od poniedziałku do piątku w godzinach od 7:15 do 14:30.
- h) Wykonawca zobowiązany będzie do odbioru wszystkich odpadów przygotowanych do wywozu z terenu posesji zamieszkałej, pod warunkiem zgromadzenia ich, przez właściciela tej nieruchomości, w odpowiednich pojemnikach lub workach. Wykonawca będzie zobowiązany również do zebrania odpadów leżących obok pojemników, jeżeli jest to skutkiem jego działania.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA