



Rir.271.26.2019

Załącznik nr 1 do SIWZ

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia

„Odbieranie i transport odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych znajdujących się w granicach administracyjnych Gminy Dobrzyniewo Duże”

Użyte w Specyfikacji terminy mają następujące znaczenie:

- a) Zamawiający - Gmina Dobrzyniewo Duże,
- b) Postępowanie - postępowanie prowadzone przez Zamawiającego na podstawie niniejszej Specyfikacji,
- c) Specyfikacja, SIWZ - niniejsza Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia,
- d) Zamówienie - należy przez to rozumieć zamówienie publiczne, którego przedmiot został w sposób szczegółowy opisany w punkcie III Specyfikacji,
- e) Wykonawca - osoba fizyczna, osoba prawna albo jednostka organizacyjna nie posiadająca osobowości prawnej, która ubiega się o wykonanie zamówienia, złoży ofertę na wykonanie zamówienia albo zawrze z Zamawiającym umowę w sprawie wykonania zamówienia,
- f) JST -jednostki samorządu terytorialnego,
- g) Odpady - należy przez to rozumieć stałe odpady komunalne,
- h) PSZOK - punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych,
- i) Regulamin – Uchwała XXXV/192/17 Rady Gminy Dobrzyniewo Duże z dnia 27.10.2017r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Dobrzyniewo Duże (Dz. Urz. Woj. Podlaskiego z 2018r. poz. 2234, z 2019r. poz. 5068),
- j) RIPOK - Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych,
- k) Wojewódzki Plan Gospodarki Odpadami - uchwała Nr XXXII/280/16 Sejmiku Województwa Podlaskiego z 19 grudnia 2016 r. w sprawie uchwalenia „Planu Gospodarki Odpadami Województwa Podlaskiego na lata 2016 - 2022”,
- l) Wykonanie Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami - uchwała Nr XXXII/281/16 Sejmiku Województwa Podlaskiego z 19 grudnia 2016 r., w sprawie wykonania „Planu Gospodarki Odpadami Województwa Podlaskiego na lata 2016 – 2022” (Dz. Urz. Woj. Podlaskiego z 2016 r., poz. 4916).
- m) Instalacja/Instalacje – rozumie się przez to regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych ZUOK w Białymstoku i ZUOK w Hryniewiczach właściwe do zagospodarowania odpowiednio zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów biodegradowalnych (w tym odpadów zielonych) oraz selektywnie odbieranych odpadów komunalnych bezpośrednio od właścicieli nieruchomości,
- n) ZUOK w Białymstoku – rozumie się przez to Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Białymstoku, adres ul. Gen. Władysława Andersa 40 F,
- o) ZUOK w Hryniewiczach – rozumie się przez to Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych w Hryniewiczach, adres 16-061 Juchnowiec Kościelny.

III. OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

A. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

1. Wymogi dotyczące przekazywania odebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych do instalacji komunalnych

Wykonawca ma obowiązek transportu oraz przekazania wszystkich odebranych w ramach



przedmiotu zamówienia niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych do wskazanej przez Zamawiającego Instalacji dla zmieszanych odpadów komunalnych. W każdym czasie obowiązywania zamówienia Zamawiający jest uprawniony zmieniać Instalację i przekierowywać zmieszane odpady komunalne do drugiej z Instalacji za uprzednim poinformowaniem o tym Wykonawcy w drodze pisemnej lub e-mail z wyprzedzeniem trzech dni roboczych i wyznaczenia w ten sposób tej Instalacji jako właściwej Instalacji dla zagospodarowania zmieszanych odpadów komunalnych. Dostarczenie zmieszanych odpadów komunalnych do Instalacji nie wskazanej przez Zamawiającego jako Instalacji właściwej do zagospodarowania zmieszanych odpadów komunalnych stanowi naruszenie postanowień Umowy, za które Zamawiający jest uprawniony nałożyć Wykonawcy karę umowną.

W przypadku awarii lub innej nieprzewidzianej przyczyny przerwy w funkcjonowaniu Instalacji dla zmieszanych odpadów komunalnych Wykonawca powinien przekierować strumień zmieszanych odpadów komunalnych do drugiej czynnej Instalacji i powiadomić o tym fakcie Zamawiającego.

W każdym przypadku przekierowania zmieszanych odpadów komunalnych do drugiej Instalacji i dokonania w ten sposób zmiany Instalacji właściwej dla tych odpadów, Wykonawcy nie będzie przysługiwało z tego tytułu roszczenie o zwrot kosztów transportu, ani zapłatę jakichkolwiek innych kwot.

2. Rodzaje odpadów komunalnych odbieranych selektywnie od właścicieli nieruchomości

Od właścicieli nieruchomości odbierane będą selektywnie następujące frakcje odpadów:

- 1) papier;
- 2) szkło;
- 3) metale i tworzywa sztuczne (w tym opakowania wielomateriałowe);
- 4) odpady ulegające biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów i odpady zielone łącznie;
- 5) zużyte baterie i akumulatory;
- 6) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny;
- 7) przeterminowane leki;
- 8) chemikalia;
- 9) meble i inne odpady wielkogabarytowe;
- 10) odpady budowlane i rozbiórkowe pochodzące z remontów prowadzonych samodzielnie,
- 11) zużyte opony
- 12) **odpady niebezpieczne, odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek, odpady tekstyliów i odzieży odbierane po dostosowaniu przepisów prawa miejscowego do obowiązujących przepisów ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2018 r., poz. 1454 ze zm.).**

3. Standard sanitarny wykonywania usług oraz ochrony środowiska

Wykonawca zobowiązany jest do realizacji zamówienia uwzględniając zapisy przepisów wymienionych w punkcie D niniejszej Specyfikacji.

4. Obowiązek prowadzenia dokumentacji związanej z działalnością objętą zamówieniem

- 1) sporządzenia i dostarczenia Zamawiającemu w wersji papierowej i elektronicznej sprawozdań o jakich mowa w art. 9n ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach zgodnie z obowiązującymi wzorami,
- 2) dostarczenia na prośbę Zamawiającego wraz ze sprawozdaniami, o których mowa w ppkt 1), w celu weryfikacji danych w nich zawartych:
 - a) kart przekazania odpadów komunalnych zgodnie z obowiązującymi wzorami, o jakich mowa w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 25 kwietnia 2019 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych



na potrzeby ewidencji odpadów (Dz. U z 2019 r., poz. 819). Karty przekazania odpadów przedkładane będą w formie oryginału lub kopii potwierdzonej przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem,

b) dokumentów sporządzonych na potrzeby ewidencji odpadów,
c) informacji, o których mowa w art. 90a ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2018 r., poz. 1454 ze zm.), otrzymanych od prowadzących regionalną instalację do przetwarzania odpadów komunalnych oraz instalację przewidzianą do zastępczej obsługi regionu.

3) dostarczenia niezbędnych informacji umożliwiających sporządzenie przez Zamawiającego rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, o którym mowa w art. 9q ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Ponadto 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. Dotyczy to tylko informacji, w posiadaniu których będzie Wykonawca, a nie Zamawiający.

4) przekazywania Zamawiającemu najpóźniej wraz z fakturą za dany okres rozliczeniowy kart przekazania zmieszanych odpadów komunalnych, kart przekazania odpadów selektywnie zebranych zgodnie z obowiązującymi wzorami, o jakich mowa w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 25 kwietnia 2019 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz. U z 2019 r., poz. 819) oraz kart przyjęcia odpadów pochodzących z PSZOK. Karty przekazania odpadów oraz Karty przyjęcia odpadów przedkładane będą w formie kopii potwierdzonej przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem.

5) przekazywania Zamawiającemu za dany okres rozliczeniowy (miesiąc) niżej wymienionych dokumentów:

- raportów wagowych w formie pisemnej i elektronicznej zawierających:

- a) miejsce odbioru odpadów,
- b) kod i rodzaj przekazanych odpadów (zgodnie z obowiązującą klasyfikacją odpadów),
- c) nazwę instalacji, do której przekazano odpady,
- d) data i godzina wjazdu do instalacji,
- e) numer rejestracyjny pojazdu,
- f) liczba kursów,
- g) ilość przekazanych odpadów,

6) udostępniania na żądanie Zamawiającego w celu weryfikacji danych z systemów określonych w § 5 ust.1 pkt 2 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).

7) raportów z wszelkich zdarzeń powstałych w trakcie wykonywanej usługi (nieprawidłowości związane ze świadczeniem usług).

5. Szczegółowy sposób postępowania w przypadku stwierdzenia nieselektywnego zbierania odpadów

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/użytkownika nieruchomości. Do informacji Wykonawca zobowiązany będzie załączyć dokumentację - zdjęcie fotograficzne lub nagranie z nieruchomości wykonane kamerą cyfrową lub urządzeniem rejestrującym z uwidocznioną datą wykonania zdjęcia lub filmu oraz protokół z zaistnienia takiego zdarzenia. Z dokumentacji musi jednoznacznie wynikać jakiej dotyczy nieruchomości, w jakim dniu miesiąca i o której godzinie doszło do ustalenia ww. zdarzenia.



6. Instalacje, w szczególności instalacje komunalne, do których podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, jest obowiązany przekazać odebrane odpady komunalne

Cały strumień odebranych odpadów komunalnych z terenu Gminy Dobrzyniewo Duże podczas okresu trwania umowy należy kierować do instalacji:

- a) ZUOK w Białymstoku – rozumie się przez to Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Białymstoku, adres ul. Gen. Władysława Andersa 40 F,
- b) ZUOK w Hryniewiczach – rozumie się przez to Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych w Hryniewiczach, adres 16-061 Juchnowiec Kościelny.

7. Szczegółowe wymagania stawiane przedsiębiorcom odbierającym odpady komunalne od właścicieli nieruchomości

7.1. Przedmiot Zamówienia obejmuje odbieranie i transport odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych znajdujących się w granicach administracyjnych gminy Dobrzyniewo Duże oraz bezpośredni transport odpadów komunalnych do właściwej instalacji (ZUOK Białystok i/lub ZUOK Hryniewicze).

7.2. Zakres zamówienia obejmuje:

- a) systematyczne opróżnianie i wywóz pojemników na odpady zmieszane, worków na odpady selektywnie zbierane, pojemników na odpady niebezpieczne zgodnie z harmonogramem i częstotliwością wywozu.
- b) selektywne odbieranie frakcji odpadów określonych w pkt 2 niniejszego Opisu przedmiotu zamówienia.
- c) bezpośredni transport wszystkich odpadów komunalnych przekazanych przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych, w tym również odpadów odebranych z Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Pogorzalkach do właściwej dla poszczególnych frakcji odpadów komunalnych Instalacji, z uwzględnieniem zapisów umieszczonych w pkt 7.4 niniejszego Opisu przedmiotu zamówienia.
- d) wyposażenie na czas trwania umowy w sprzęt niezbędny do prowadzenia PSZOK-u na terenie Gminy Dobrzyniewo Duże (m.i.n. pojemniki i kontenery). Dostarczenie na czas trwania umowy pojemników na selektywną zbiórkę odpadów w zakresie określonym w niniejszej specyfikacji na potrzeby wyposażenia PSZOK-u oraz odbioru ze specjalnych punktów (apteki, zakładów opieki zdrowotnej i budynków użyteczności publicznej) wskazanych przez Zamawiającego.
- e) dostarczenie worków na selektywną zbiórkę odpadów w czterech kolorach, w ilości i kolorach odpowiadających ilości wystawionych worków przez właściciela nieruchomości. Wykonawca zapewnia worki do selektywnej zbiórki odpadów zgodnie z zapisami niniejszej specyfikacji.
- f) Wykonawca na wniosek właściciela/użytkownika nieruchomości dostarczy do gospodarstwa domowego pojemnik na odpady zmieszane. Koszt dzierżawy lub zakupu takiego pojemnika **ponosi właściciel/użytkownik nieruchomości**.
- g) Wykonawca zobowiązany jest do odbierania odpadów z poszczególnych nieruchomości zgodnie z ustalonym przez Wykonawcę i zatwierdzonym przez Zamawiającego harmonogramem wywozu odbioru odpadów oraz jego dystrybucji wśród właścicieli nieruchomości w terminie do 7 dni od dnia podpisania umowy. Za dostarczenie harmonogramu należy uznać jego pozostawienie w skrzynce pocztowej lub drzwiach domu na danej posesji. Wszelkie zmiany harmonogramu będą wymagały zgody Zamawiającego, a Wykonawca będzie zobowiązany do dostarczenia zmienionych harmonogramów do każdej nieruchomości objętej odbiorem odpadów komunalnych w terminie nie później niż 30 dni przed zmienionym terminem odbioru odpadów.

7.3. Obowiązki Wykonawcy w zakresie realizacji zamówienia:



- 1) Wykonawca ponosi odpowiedzialność za prawidłową gospodarkę odpadami, zgodnie z obowiązującymi przepisami, w szczególności w zakresie odbioru i transportu odpadów.
- 2) Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia odebranych odpadów na własny koszt do instalacji wskazanych w pkt 6 niniejszego Opisu przedmiotu zamówienia, a w przypadku awarii do instalacji regionalnej.
- 3) Wykonawca zobowiązany będzie do ważenia wszystkich odebranych odpadów komunalnych na legalizowanej wadze i przekazywania na pisemne żądanie Zamawiającego dokumentacji pomiarów w terminie 7 dni od zgłoszenia żądania. Wykonawca jest zobowiązany do bieżącego prowadzenia ilościowej i jakościowej ewidencji odpadów zgodnie z przepisami ustawy o odpadach oraz ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.
- 4) Za szkody w majątku Zamawiającego lub osób trzecich spowodowane przez Wykonawcę w trakcie odbioru i transportu odpadów odpowiedzialność ponosi Wykonawca.
- 5) Wykonawca zobowiązany będzie także do zebrania odpadów leżących w każdym miejscu jeśli będzie to wynikiem jego działania.
- 6) Wykonawca zobowiązany będzie w ramach umowy do przygotowania, wydrukowania kalendarza z harmonogramem odbioru odpadów oraz jego dystrybucji wśród właścicieli nieruchomości w terminie do 7 dni od dnia podpisania umowy, po wcześniejszym przedstawieniu go Zamawiającemu do akceptacji. Wykonawca zobowiązany będzie również do dystrybucji wśród właścicieli nieruchomości dokumentów związanych z Systemem Gospodarki Odpadami przekazanych przez Zamawiającego o ile nie będą one wymagały potwierdzenia odbioru.
- 7) Wykonawca zobowiązany będzie dostarczyć i ustawić na czas trwania umowy w wyznaczonych przez Zamawiającego maksymalnie w 3 punktach (apteki, zakładach opieki zdrowotnej) na terenie Gminy Dobrzyniewo Duże, pojemniki do selektywnego zbierania przeterminowanych leków oraz opróżniać je po zgłoszeniu o ich wypełnieniu w najbliższym terminie odbioru odpadów komunalnych w danej miejscowości.
- 8) Wykonawca zobowiązany będzie dostarczyć i ustawić na czas trwania umowy w wyznaczonych przez Zamawiającego maksymalnie w 7 punktach (budynki użyteczności publicznej) na terenie Gminy Dobrzyniewo Duże, pojemniki na zużyte baterie oraz opróżniać je po zgłoszeniu o ich wypełnieniu w najbliższym terminie odbioru odpadów komunalnych w danej miejscowości.
- 9) Wykonawca w ramach realizacji przedmiotu zamówienia nie będzie mógł mieszać selektywnie zebranych odpadów komunalnych z niesegregowanymi (zmieszanymi) odpadami komunalnymi odebranymi od właścicieli nieruchomości oraz selektywnie zebranych odpadów komunalnych różnych rodzajów ze sobą.**
- 10) Wykonawca w ramach przedmiotu zamówienia nie może mieszać odpadów odebranych z terenu Gminy Dobrzyniewo Duże z odpadami zebranymi z innej gminy. Pojazdy obsługujące odbiór odpadów, rozpoczynając każdego dnia pracę na terenie Gminy muszą być puste, a po zakończeniu odbioru odpadów od mieszkańców bezpośrednio kierować się do Instalacji zagospodarowania odpadów i tam zostać opróżnione. W przypadku niedopełnienia w/w obowiązku Zamawiający może nałożyć na Wykonawcę karę umowną.
- 11) Wykonawca obowiązany jest do ważenia wszystkich pojazdów, obsługujących danego dnia teren Gminy Dobrzyniewo Duże, każdorazowo:
 - a) przed rozpoczęciem świadczenia usługi odbioru każdej frakcji odpadów komunalnych w Ambit sp. z o.o. ul. Białostocka 27, 16-002 Dobrzyniewo Duże, pn-pt 7-17, sob 7-13 ;
lub w ZUOK w Białymstoku lub ZUOK w Hryniewiczych;
 - b) przed i po pobycie na własnej bazie w trakcie świadczenia usługi spowodowanym np. naprawą, zmianą załogi, tankowaniem;
 - c) obowiązek ważenia przed rozpoczęciem świadczenia usługi odbioru odpadów nie dotyczy:
 - pojazdów hakowych i pojazdów świadczących usługę odbioru przeterminowanych leków i opakowań po lekach, jak i pojazdów odbierających baterie z obiektów użyteczności publicznej;
 - d) Dopuszczalne różnice pomiędzy wynikami ważenia pustego pojazdu w porównaniu z jego wagą



- wzorcową (waga pojazdu określona komisyjnie z kontrolą wnętrza zabudowy) – max. do 5%.
- 12) W przypadku wykrycia pojazdu załadowanego w całości lub w części (przekroczenia dopuszczalnej różnicy) przed rozpoczęciem świadczenia usługi odbioru odpadów komunalnych, Zamawiający może nałożyć na Wykonawcę karę umowną.
- 13) Wykonawca w ramach realizacji przedmiotu zamówienia nie będzie mógł mieszać odpadów odebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z odpadami z terenu nieruchomości niezamieszkałych. Wykonawca nie może zbierać jednym pojazdem jednocześnie odpadów z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych.
- 14) Wykonawca zgodnie 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 2013 r., poz. 122) z uwzględnieniem zmian, w zakresie ilości i wyposażenia pojazdów używanych do realizacji przedmiotu zamówienia, zobowiązany jest do zapewnienia przez cały czas trwania przedmiotu zamówienia dostatecznej ilości pojazdów, co będzie gwarantować terminowe usługi.
- 15) Wykonawca umożliwi Zamawiającemu, poprzez system informatyczny, monitorowanie w czasie rzeczywistym poprzez system GPS pojazdów wykonujących usługi związane z odbiorem i transportem odpadów z terenu gminy Dobrzyniewo Duże. Wykonawca umożliwi Zamawiającemu korzystanie ze swojego systemu do monitoringu pracy pojazdów, poprzez zainstalowanie oprogramowania i nieodpłatne uruchomienie jednego licencjonowanego stanowiska na stacji roboczej Zamawiającego na czas trwania umowy. Uruchomienie w/w stanowiska nastąpi przed terminem rozpoczęcia świadczenia usługi. Wraz z uruchomieniem stanowiska Wykonawca przeprowadzi szkolenie w zakresie pracy systemu dla pracownika Zamawiającego. Wszystkie dane zarejestrowane w czasie trwania umowy będą dostępne online przez cały okres jej trwania.
- 16) Wyposażenia wszystkich pojazdów używanych do realizacji przedmiotu zamówienie w moduły oparte na systemie pozycjonowania pojazdów Wykonawcy (GPS) do określania rzeczywistego przebiegu trasy i do określenia w czasie rzeczywistym położenia pojazdów. Przekazujące dane w czasie rzeczywistym do systemu monitorowania pracy sprzętu odbierającego odpady, zapisującego i przedstawiającego w sposób graficzny na aktualnej mapie miejsca załadunku i wyładunku odpadów komunalnych – uruchamianie zasypu i opróżnianie odwłoka, w celu późniejszego odtworzenia, m.in. dla weryfikacji uzgodnionego harmonogramu odbioru.
- 17) Wykonawca zobowiązany jest każdorazowo zgłaszać Zamawiającemu awarię sprzętu służącego do świadczenia usług oraz awarię systemu monitorującego najpóźniej w ciągu 2 godzin od stwierdzenia awarii.
- 18) W przypadku awarii pojazdu odbierającego odpady Wykonawca niezwłocznie wyśle pojazd zastępczy spełniający wszystkie wymagania.
- 19) Wykonawca zobowiązany będzie do monitorowania obowiązków ciążącego na właścicielu nieruchomości w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych w sposób opisany w pkt 5 niniejszego Opisu przedmiotu zamówienia.
- 20) Wykonawca zobowiązany jest na czas trwania umowy do wyposażenia jednego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w miejscowości Pogorzałki 129A, (działka ozn. nr geod. 330 położona na terenie Gminy Dobrzyniewo Duże) w odpowiednie pojemniki i kontenery. PSZOK będzie czynny co najmniej 1 raz w miesiącu przez 6 godzin. Wykonawca zobowiązany jest do wywożenia w/w odpadów specjalistycznym sprzętem. Odpady mogą być przechowywane do osiągnięcia minimum logistycznego, tzn. do zapełnienia pojemników, kontenerów i boksów, jednak odbierane i transportowane co najmniej 1 raz w miesiącu. W przypadku odbioru i transportu odpadów z PSZOK co najmniej 1 raz w miesiącu odstęp pomiędzy odbiorami winien wynosić około 30 dni, natomiast przy zadeklarowaniu odbioru i transportu odpadów z PSZOK 2 razy w miesiącu odstęp pomiędzy odbiorami powinien wynosić nie mniej niż około 15 dni.
- 21) Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia dokumentacji związanej z realizacją zamówienia, o której mowa w pkt 4 niniejszego Opisu przedmiotu zamówienia.
- 25) Wykonawca obowiązany jest w dniu podpisania umowy oraz przez cały czas jej trwania, do



spełniania następujących wymagań:

- a) posiadania zaświadczenia o wpisie do rejestru działalności regulowanej w Gminie Dobrzyńewo Duże zgodnie z art. 9 c ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.
- b) posiadania zezwolenia na transport odpadów, o którym mowa w art. 28 uprzednio obowiązującej ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz. U. z 2010r., nr 185, poz. 1243) lub wpis do rejestru o którym mowa w art. 49 ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r., poz. 701 ze zm.).
- c) dysponowania ilością pojemników, pojazdów oraz personelu niezbędną do wykonywania przedmiotu umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami, w tym przepisami prawa miejscowego oraz wymaganiami Zamawiającego.

26) Przed podpisaniem umowy Zamawiający może żądać, a Wykonawca ma obowiązek przedstawić dokumenty poświadczające spełnianie wymagań opisanych powyższej. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zweryfikowania prawdziwości złożonych przez Wykonawcę oświadczeń, w szczególności poprzez wizję lokalną na terenie bazy magazynowo-transportowej oraz poprzez lustrację pojazdów. Wykonawca przed podpisaniem oraz w trakcie realizacji umowy zapewni, w obecności przedstawiciela Wykonawcy, nieograniczony dostęp do własnej bazy magazynowo-transportowej, w zakresie skontrolowania przestrzegania zapisów umowy. Zamawiający będzie miał prawo sporządzania dokumentacji fotograficznej oraz audiowizualnej z przeprowadzonych czynności kontrolnych.

27) Brak przedłożenia dokumentów, ograniczanie lub odmowa dostępu do bazy magazynowo-transportowej w celu kontroli wymagań określonych w SIWZ i/lub złożenie nieprawdziwych oświadczeń stanowi podstawę do uznania, że Wykonawca uchyla się od podpisania umowy oraz do zatrzymania wadium.

7.4. Wymagania dotyczące przekazywania odpadów komunalnych:

- 1) Odpady komunalne odebrane z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy

Transport odebranych w ramach przedmiotu zamówienia niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, odpadów ulegających biodegradacji (w tym odpadów zielonych) oraz selektywnie odbieranych odpadów komunalnych bezpośrednio od właścicieli nieruchomości zamieszkałych będzie dokonywany do jednej z Instalacji wskazanej przez Zamawiającego jako Instalacja właściwa oddzielnie do zagospodarowania każdej z tych frakcji odpadów komunalnych. W terminie minimum 3 dni przed rozpoczęciem przez Wykonawcę świadczenia usługi odbioru odpadów komunalnych w ramach niniejszego przedmiotu zamówienia Zamawiający wskaże Wykonawcy na piśmie Instalację właściwą do zagospodarowania zmieszanych odpadów komunalnych oraz Instalację właściwą dla zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji (w tym odpadów zielonych).

a) Zmieszane odpady komunalne należy przekazywać zgodnie z wymogami określonymi w pkt 1 niniejszej Specyfikacji.

- b) Selektywnie odbierane odpady komunalne

Wykonawca ma obowiązek przekazywania odebranych w ramach przedmiotu zamówienia selektywnie odbieranych odpadów komunalnych bezpośrednio od właścicieli nieruchomości do ZUOK w Hryniewiczach jako Instalacji właściwej do zagospodarowania tych odpadów. Zastrzega się, że dostarczenie przez Wykonawcę selektywnie odbieranych odpadów komunalnych bezpośrednio od właścicieli nieruchomości do innej Instalacji stanowi naruszenie warunków Umowy i Zamawiający uprawniony jest z tego tytułu nałożyć na Wykonawcę karę umowną. Zmiana Instalacji właściwej do zagospodarowania selektywnie odbieranych odpadów komunalnych bezpośrednio od właścicieli nieruchomości w trakcie obowiązywania Umowy nie stanowi zmiany Umowy i może być dokonana oświadczeniem Zamawiającego złożonym Wykonawcy na piśmie z trzydniowym wyprzedzeniem.

- c) Odpady ulegające biodegradacji (w tym odpady zielone)



Wykonawca ma obowiązek transportu oraz przekazania wszystkich odebranych w ramach przedmiotu zamówienia odpadów ulegających biodegradacji (w tym odpadów zielonych) do wskazanej mu przez Zamawiającego w trybie określonym Umową Instalacji właściwej do zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji (w tym odpadów zielonych). W każdym czasie obowiązywania Umowy Zamawiający jest uprawniony zmieniać Instalację właściwą dla odpadów ulegających biodegradacji (w tym odpadów zielonych) i przekierowywać je za uprzednim poinformowaniem, o tym Wykonawcy w drodze pisemnej lub e-mail z wyprzedzeniem trzech dni roboczych i wyznaczenia w ten sposób tej Instalacji jako właściwej do zagospodarowania odpadów ulegających biodegradacji (w tym odpadów zielonych). Dostarczenie odpadów ulegających biodegradacji (w tym odpadów zielonych) do niewłaściwej Instalacji stanowi naruszenie postanowień umowy, za które Zamawiający jest uprawniony nałożyć Wykonawcy karę umowną.

W każdym przypadku przekierowania odpadów ulegających biodegradacji (w tym odpadów zielonych) do drugiej Instalacji i dokonania w ten sposób zmiany Instalacji właściwej dla tych odpadów, Wykonawcy nie będzie przysługiwało z tego tytułu wobec Zamawiającego roszczenie o zwrot kosztów transportu, ani o zapłatę jakichkolwiek innych kwot.

2) Odpady komunalne odebrane z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych

Wykonawca ma obowiązek przekazywania odebranych w ramach przedmiotu zamówienia selektywnie zbieranych odpadów komunalnych bezpośrednio z PSZOK do ZUOK w Hryniewiczach. Zastrzega się, że dostarczenie przez Wykonawcę selektywnie zbieranych odpadów komunalnych bezpośrednio z PSZOK do innej Instalacji stanowi naruszenie warunków Umowy i Zamawiający uprawniony jest z tego tytułu nałożyć na Wykonawcę karę umowną. Zmiana Instalacji właściwej do zagospodarowania selektywnie zbieranych odpadów komunalnych bezpośrednio z PSZOK w trakcie obowiązywania Umowy nie stanowi zmiany Umowy i może być dokonana oświadczeniem Zamawiającego złożonym Wykonawcy na piśmie z trzydniowym wyprzedzeniem. Niniejszych zapisów nie stosuje się dla kodów odpadów niewystępujących w cenniku ZUOK Hryniewicze. W przypadku selektywnie zebranych odpadów niewystępujących w cenniku ZUOK Hryniewicze Wykonawca zobowiązany będzie przekazywać je do instalacji odzysku i unieszkodliwiana, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, o których mowa w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r. poz. 701 ze zm.).

3) W zakresie odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego:

a) Wykonawca ma obowiązek przekazywania odebranych w ramach przedmiotu zamówienia odpadów wielkogabarytowych i zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego sprzed posesji właścicieli nieruchomości w formie tzw. wystawek do ZUOK w Hryniewiczach.

b) Zastrzega się, że dostarczenie przez Wykonawcę w/w odpadów komunalnych do innej Instalacji stanowi naruszenie warunków Umowy i Zamawiający uprawniony jest z tego tytułu nałożyć na Wykonawcę karę umowną.

c) Zmiana Instalacji właściwej do zagospodarowania w/w odpadów komunalnych w trakcie obowiązywania Umowy nie stanowi zmiany Umowy i może być dokonana oświadczeniem Zamawiającego złożonym Wykonawcy na piśmie z trzydniowym wyprzedzeniem.

7.5. Sposób odbioru przez Wykonawcę odpadów komunalnych odbieranych selektywnie:

1) częstotliwość odbioru i rodzaj worka lub sposób pakowania odpadów komunalnych odbieranych selektywnie:

a) **worki koloru niebieskiego oznaczone napisem „Papier”** - do gromadzenia papieru [kod 15 01 01; 20 01 01] – **jeden raz na kwartał tj. w miesiącach: kwiecień, lipiec, październik, styczeń** (przerwy pomiędzy odbiorami powinny wynosić około 3 miesiące);

b) **worki koloru zielonego oznaczone napisem „Szkoło”** — do gromadzenia szkła [kod 15 01 07; 20 01



02] — **jeden raz na kwartał jeden raz na kwartał tj. w miesiącach: kwiecień, lipiec, październik, styczeń** (przerwy pomiędzy odbiorami powinny wynosić około 3 miesiące);

c) **worki koloru żółtego oznaczone napisem „Metale i tworzywa sztuczne”** – do gromadzenia metali i tworzyw sztucznych (w tym opakowań wielomateriałowych) [kod 20 01 39; 15 01 02; 20 01 40; 15 01 04; 15 01 05] - **jeden raz w miesiącu** (przerwy pomiędzy odbiorami powinny wynosić około 4 tygodnie);

d) **worki koloru brązowego oznaczone napisem „BIO”** - do gromadzenia odpadów ulegających biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów i do odpadów zielonych:

- z budynków mieszkalnych jednorodzinnych i wielolokalowych w miesiącach od stycznia do marca i od listopada do grudnia - **jeden raz w miesiącu** (przerwy pomiędzy odbiorami powinny wynosić około 4 tygodni),

- z budynków mieszkalnych jednorodzinnych w miesiącach od kwietnia do października – **jeden raz na dwa tygodnie** (przerwy pomiędzy odbiorami powinny wynosić około 2 tygodnie),

- z budynków wielolokalowych w miesiącach od kwietnia do października – **jeden raz na tydzień** (przerwy pomiędzy odbiorami powinny wynosić około 1 tygodnia);

2) pozostała częstotliwość odbierania selektywnie zbieranych odpadów z terenu gminy Dobrzyniewo Duże:

a) **papier** (kod 15 01 01; 20 01 01); **szkło** (kod 15 01 07; 20 01 02); **metale i tworzywa sztuczne (w tym opakowania wielomateriałowe)** (kod 20 01 39; 15 01 02; 20 01 40; 15 01 04; 15 01 05); **odpady ulegające biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów i odpadów zielonych łącznie** - zebrane w sposób selektywny w PSZOK.

b) **zużyte baterie i akumulatory** (kod 20 01 33, 20 01 34*) – odbierane będą w PSZOK oraz we wskazanych przez Zamawiającego budynkach użyteczności publicznej gdzie znajdować się będą pojemniki do zbierania zużytych baterii - w godzinach ich pracy. Wykonawca zobowiązany będzie opróżnić je po zgłoszeniu o ich wypełnieniu w najbliższym terminie odbioru odpadów komunalnych w danej miejscowości.

c) **meble i inne odpady wielkogabarytowe** (kod 20 03 07) oraz **zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny** (kod 20 01 23 *, kod 20 01 35*, 20 01 36, 20 01 21) - odbierane będą w PSZOK oraz w formie wystawek tj. wystawianych przed posesję po uprzednim zgłoszeniu telefonicznym Wykonawcy, odbierane będą przez Wykonawcę od właścicieli nieruchomości co najmniej jeden raz w trakcie trwania umowy (w okresie wiosennym) zgodnie z harmonogramem.

O terminie odbioru zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz mebli i innych odpadów wielkogabarytowych mieszkańcy gminy zostaną powiadomieni w następujący sposób: zapis w harmonogramie, ogłoszenia na tablicach ogłoszeń oraz stronie internetowej Zamawiającego.

d) **przeterminowane leki** (kod 20 01 31*, kod 20 01 32) - odbierane będą w PSZOK oraz w wyznaczonych aptekach i zakładach opieki zdrowotnej w godzinach ich pracy. Do zadań Wykonawcy będzie należało odebranie tych odpadów z aptek i zakładów opieki zdrowotnej oraz podstawienie pojemników do ich zbierania. Wykonawca zobowiązany będzie opróżnić je po zgłoszeniu o ich wypełnieniu w najbliższym terminie odbioru odpadów komunalnych w danej miejscowości.

e) **chemikalia** (kod odpadu: 20 01 13*, 20 01 14*, 20 01 15*, 20 01 17*, 20 01 19*, 20 01 25, 20 01 26*, 20 01 27*, 20 01 28, 20 01 29*, 20 01 30, 20 01 80) - zebrane w sposób selektywny - odbierane będą tylko w PSZOK.

f) **zużyte opony** (kod odpadu 16 01 03), odbierane będą tylko w PSZOK.

g) **odpady budowlane i rozbiórkowe** pochodzące z remontów prowadzonych samodzielnie odbierane będą tylko w PSZOK.

h) **odpady niebezpieczne, odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek, odpady tekstyliów i odzieży** - odbierane będą tylko w PSZOK **po dostosowaniu przepisów prawa**



miejscowego do obowiązujących przepisów ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2018 r., poz. 1454 ze zm.).

Termin odbioru i transportu odpadów komunalnych przez Wykonawcę z PSZOK nie może pokrywać się z terminem odbioru i transportu odpadów komunalnych z nieruchomości.

7.6. Sposób odbioru przez Wykonawcę odpadów komunalnych niesegregowanych (zmieszanych):

Częstotliwość wywozu przez Wykonawcę niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych:

- z budynków mieszkalnych jednorodzinnych i wielolokalowych w miesiącach od stycznia do marca i od listopada do grudnia - **jeden raz w miesiącu** (przerwy pomiędzy odbiorami powinny wynosić około 4 tygodnie),
- z budynków mieszkalnych jednorodzinnych w miesiącach od kwietnia do października – **jeden raz na dwa tygodnie** (przerwy pomiędzy odbiorami powinny wynosić około 2 tygodni),
- z budynków wielolokalowych w miesiącach od kwietnia do października – **jeden raz na tydzień** (przerwy pomiędzy odbiorami powinny wynosić około 1 tygodnia);

- a) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (kod 20 03 01) zbierane będą do pojemników ustawionych w miejscach wskazanych przez właściciela nieruchomości (altanki śmietnikowe i wyznaczone miejsca na pojemniki). Wykonawca odbiera od właścicieli nieruchomości zamieszkałych każdą ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych
- b) Właściciel nieruchomości zapewni wyposażenie nieruchomości w pojemniki do gromadzenia odpadów komunalnych zmieszanych.
- c) Wykonawca w terminie 7 dni po otrzymaniu wniosku od właściciela nieruchomości dostarczy do gospodarstwa domowego pojemnik na odpady zmieszane.

B. Wykaz urządzeń do gromadzenia odpadów.

1. Urządzenia do gromadzenia odpadów:

a) Wielkości pojemników:

Do zbierania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych w zabudowie jednorodzinnej i wielorodzinnej mogą być stosowane pojemniki o pojemności: od 0,8m³ do 1,2m³. Wszystkie pojemniki powinny charakteryzować się odpowiednią wytrzymałością mechaniczną.

b) Oznaczenie worków:

Worki do zbierania odpadów komunalnych powinny być oznaczone zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2017r. poz. 19):

- **worki koloru niebieskiego** - do gromadzenia papieru oznaczone napisem „Papier”;
- **worki koloru zielonego** - do gromadzenia szkła oznaczone napisem „Szkło”;
- **worki koloru żółtego** - do gromadzenia metali i tworzyw sztucznych (w tym opakowań wielomateriałowych) oznaczone napisem „Metale i tworzywa sztuczne”;
- **worki koloru brązowego** – do gromadzenia odpadów ulegających biodegradacji, ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów oraz do odpadów zielonych oznaczone napisem „BIO”.

- c) Komplet worków do pierwszego odbioru selektywnie zebranych odpadów komunalnych tj. po 4 worki koloru niebieskiego, zielonego, żółtego i brązowego (tzw. pierwsze wyposażenie



nieruchomości) Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć w terminie do 7 dni od dnia podpisania umowy.

Worki należy przekazywać na bieżąco właścicielowi nieruchomości w systemie: za każdy odebrany wystawiony worek danej frakcji odpadów Wykonawca na posesji pozostawia worek pusty.

Wykonawca odbiera od właścicieli nieruchomości również odpady zebrane selektywnie w workach innych niż określone w lit. b) (gdy ilość worków dostarczona przez Wykonawcę właścicielom nieruchomości była niewystarczająca) oraz pozostawi taką samą ilość worków w kolorach odpowiadających ilości i rodzajowi odpadów wystawionych przez właścicieli nieruchomości.

d) Szacunkowa ilości worków:

Powyższe worki będą dostarczane dla Właścicieli nieruchomości przez Wykonawcę. Szacunkowa ilość worków wynosi 255 200 szt./rok:

- worki koloru niebieskiego – 31 900 szt./rok
- worki koloru zielonego – 63 800 szt./rok
- worki koloru żółtego – 95 700 szt./rok
- worki koloru brązowego – 63 800 szt./rok

z czego 4 800 szt./rok należy dostarczyć do siedziby Zamawiającego”

- worki koloru niebieskiego – 600 szt./rok
- worki koloru zielonego – 1 200 szt./rok
- worki koloru żółtego – 1 800 szt./rok
- worki koloru brązowego – 1 200 szt./rok

Zamawiający informuje, że ilość worków jest szacunkowa i może ulec zwiększeniu bądź zmniejszeniu bez zmiany warunków wynagrodzenia.

2. Sprzęt techniczny:

- a) Wykonawca zobowiązany jest realizować zamówienie dysponując sprzętem oraz bazą magazynowo-transportową zgodnie z Rozporządzeniem 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). **Wykonawca na żądanie Zamawiającego, udostępni mu w celu weryfikacji dane z systemów określonych w § 5 ust.1 pkt 2 w/w rozporządzenia.**
- b) Wykonawca musi dysponować pojemnikami i kontenerami do gromadzenia odpadów na terenie Gminy Dobrzyniewo Duże zgodnie z poniższym wykazem:
 - pojemniki i kontenery niezbędne do wyposażenia jednego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w Pogorzalkach.
 - pojemniki niezbędne do wyposażenia specjalnych punktów (apteki, zakładów opieki zdrowotnej i budynków użyteczności publicznej) do gromadzenia zużytych baterii i przeterminowanych leków.
 - pojemniki na zmieszane odpady komunalne dla gospodarstwa domowego, które zgłosiło zapotrzebowanie na ich dzierżawę lub zakup. Pojemniki muszą posiadać certyfikat zgodności z normą EN – 840.

Wspólny Słownik Zamówień CPV:

90500000-2 Usługi związane z odpadami.

90513100-7 Usługi wywozu odpadów pochodzących z gospodarstw domowych.



C. Ogólna charakterystyka Gminy Dobrzyniewo Duże w kontekście odbioru i zagospodarowania odpadów (stan na 28.10.2019 r.)

- a) Liczba osób zameldowanych na terenie gminy Dobrzyniewo Duże wynosi 9345 osób.
- b) Liczba nieruchomości, z których odbierane są odpady komunalny w Gminie Dobrzyniewo Duże
 - w zabudowie jednorodzinnej wynosi 2623,
 - w zabudowie wielolokalowej wynosi 3.

Wykaz budynków mieszkalnych wielolokalowych:

L.p.	Adres budynku wielolokalowego	Liczba lokali w budynku	Liczba lokali zamieszkałych
1	Dobrzyniewo Duże, ul. Kościelna 7	15	15
2	Dobrzyniewo Duże, ul. Kościelna 9	4	3
3	Dobrzyniewo Duże, ul. Szkolna 12	12	12

Zamawiający informuje, że ilość obsługiwanych nieruchomości może ulec zwiększeniu bądź zmniejszeniu bez zmiany warunków wynagrodzenia.

Wykaz nieruchomości, z których odbierane będą stałe odpady komunalne Zamawiający przekaże Wykonawcy w dniu podpisania umowy.

- c) Powierzchnia Gminy Dobrzyniewo Duże wynosi - ok 160,1 km².
- d) Długość dróg w Gminie Dobrzyniewo Duże z podziałem na rodzaj zarządcy przedstawia poniższa tabela:

Drogi	Długość [km]
Drogi gminne (publiczne)	72,70
Drogi pozostałe (powiatowe, krajowe)	75,73
Razem	148,43

Wykonawca musi przewidzieć, że część dróg prowadzących do nieruchomości posiada nawierzchnię żwirowo-piaskową oraz część dróg jest wąska lub ślepa. Wobec czego Wykonawca dostosuje wielkość pojazdów do parametrów technicznych dróg.

e) W roku 2017 na terenie Gminy Dobrzyniewo Duże z nieruchomości zamieszkałych zebrano następujące ilości odpadów komunalnych [Mg]:

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
Odebrane z terenu Gminy Dobrzyniewo Duże		
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane odpady komunalne)	1168,86
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	7,540
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	74,480



15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	186,000
15 01 04	Opakowania z metali	16,740
15 01 07	Opakowania ze szkła	56,810
20 01 02	Szkło	3,520
20 01 39	Tworzywa sztuczne	5,340
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	11,580
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	1,400
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	40,140
Odebrane z PSZOK		
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	2,360
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	187,780
16 01 03	Zużyte opony	16,380
20 01 11	Tekstylia	20,780
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	26,100
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	52,200

[opracowano na podstawie sprawozdań sporządzonych przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Dobrzyniewo Duże]

W 2018 roku na terenie Gminy Dobrzyniewo Duże z nieruchomości zamieszkałych zebrano następujące ilości odpadów komunalnych [Mg]:

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
Odebrane z terenu Gminy Dobrzyniewo Duże		
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane odpady komunalne)	1132,820
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	309,520
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	4,920
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	6,380
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,140
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23, zawierające niebezpieczne składniki	0,536
20 01 36	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 20 02 21, 20 01 23, 20 01 35	0,432
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	19,880
Odebrane z PSZOK		
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	20,000



17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	13,410
16 01 03	Zużyte opony	4,000
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	2,800
20 02 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23, zawierające niebezpieczne składniki	2,120
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	0,632

[opracowano na podstawie sprawozdania sporządzonego przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Dobrzyniewo Duże]

W roku 2019 (do dnia 31.10.2019r.) na terenie Gminy Dobrzyniewo Duże z nieruchomości zamieszkałych zebrano następujące ilości odpadów komunalnych [Mg]:

Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych [Mg]
Odebrane z terenu Gminy Dobrzyniewo Duże		
20 03 01	Nieselegowane (zmieszane odpady komunalne)	1086,920
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	376,380
15 01 07	Opakowania ze szkła	1,200
16 01 03	Zużyte opony	3,100
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	10,780
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	44,340
Odebrane z PSZOK		
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	2,880
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	81,820
16 01 03	Zużyte opony	20,080
20 01 39	Tworzywa sztuczne	1,600
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	31,200

[opracowano na podstawie danych oraz sprawozdań sporządzonych przez podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Dobrzyniewo Duże]

Do szacunku należy przyjąć, że w trakcie trwania zamówienia Wykonawca odbierze następujące ilości odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości:

- 2039 Mg z nieruchomości,
- 182 Mg z PSZOK (w tym wyposażenie w niezbędny sprzęt m.in. w pojemniki i kontenery) .



f) W szacowaniu ilości odpadów będących przedmiotem zamówienia Zamawiający wziął pod uwagę min. czynnik fluktuacji. Zamawiający nie gwarantuje wielkości zamówienia w podanych powyżej ilościach, gdyż stanowią one jedynie przybliżone dane szacunkowe wynikające z roku 2017, 2018 i 2019 (do 31.10.2019r.). Podane wielkości odpadów komunalnych są szacunkowe i mogą ulec zmianie w 2020/2021 roku.

D. Wymogi dotyczące przekazywania odebranych odpadów komunalnych

Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania w trakcie realizacji zamówienia przepisów prawa, w szczególności takich jak:

1. ustawa z dnia 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców (Dz. U. z 2019 r., poz. 1292 ze zm.),
2. ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r., poz. 701 ze zm.)
3. ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2018 r., poz. 1454 ze zm.),
4. ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2019 r., poz. 1396 ze zm.),
5. ustawa z dnia 11 września 2015r. o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. z 2019 r., poz. 1895 ze zm.),
6. ustawa z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach (Dz. U. z 2019 r., poz. 521 ze zm.),
7. ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2018 r., poz. 2268 ze zm.),
8. rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2017 r. poz.19 ze zm.),
9. rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 16 czerwca 2009 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy gospodarowaniu odpadami komunalnymi (Dz. U. 2009r., nr 104 poz. 868),
10. rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 kwietnia 2019 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz. U. 2019 r., poz. 819),
11. rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2014r., poz. 1923 ze zm.),
12. rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z 2013r., poz.122),
13. uchwała XXXV/192/17 Rady Gminy Dobrzyniewo Duże z dnia 27.10.2017 r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Dobrzyniewo Duże (t.j. Dz. Urz. Woj. Podlaskiego z 2018r. poz. 2234, z 2019r. poz. 5068),
14. uchwała XXXV/193/17 Rady Gminy Dobrzyniewo Duże z dnia 27.10.2017 r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (t.j. Dz. Urz. Woj. Podlaskiego z 2018r. poz. 2233, z 2019r. poz. 5067),
15. Wojewódzki Plan Gospodarki Odpadami - uchwała Nr XXXII/280/16 Sejmiku Województwa Podlaskiego z 19 grudnia 2016 r. w sprawie uchwalenia „Planu Gospodarki Odpadami Województwa Podlaskiego na lata 2016 - 2022”
16. Wykonanie Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami - uchwała Nr XXXII/281/16 Sejmiku Województwa Podlaskiego z 19 grudnia 2016 r., w sprawie wykonania „Planu Gospodarki Odpadami Województwa Podlaskiego na lata 2016 – 2022” (Dz. Urz. Woj. Podlaskiego z 2016 r., poz. 4916).
17. **Wykonawca na każdym etapie realizacji zamówienia powinien monitorować obowiązujące przepisy prawa zarówno krajowego jak i miejscowego i zgodnie z nimi realizować przedmiot zamówienia, w tym uwzględniać wszelkie zmiany i dostosowywać się do nich.**

IV. ZAMÓWIENIE UZUPEŁNIAJĄCE.



Zamawiający nie przewiduje zamówień uzupełniających.

V. OFERTY WARIANTOWE I CZĘŚCIOWE.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych i częściowych.

VI. UMOWA RAMOWA.

Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

VII. AUKCJA ELEKTRONICZNA.

Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.

VIII. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.

Zamówienie będzie realizowane przez Wykonawcę w okresie: od dnia podpisania umowy **do dnia 31 stycznia 2021.**