**Część III SIWZ OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. **Przedmiot zamówienia obejmuje:**

Przedmiotem zamówienia jest odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych w Gminie Lelis.

Termin realizacji zamówienia: **od 01.07.2019 r. do 31.12.2019 r.**

**2. Numer postępowania: GOK.271.1.2019**

Wszelka korespondencja oraz dokumentacja w tej sprawie będzie powoływać się na powyższe oznaczenie.

**3. Nazwy i kody CPV:**

90500000 Usługi związane z odpadami,

90513100 Usługi wywozu odpadów pochodzących z gospodarstw domowych,

90514000 Usługi recyklingu odpadów,

90511000 Usługi wywozu odpadów,

90512000 Usługi transportu odpadów,

90533000 Usługi gospodarki odpadami.

**4. Szczegółowe dane charakteryzujące zamówienie:**

**4.1.** Powierzchnia Gminy Lelis wynosi 197 km2.

**4.2.** Liczba zameldowanych mieszkańców Gminy Lelis wynosi 9737 (dane na podstawie ewidencji ludności na dzień 10.05.2019 r.

**4.3.** Szacunkowa liczba gospodarstw domowych wynosi 2160, z czego selektywną zbiórkę odpadów prowadzi ok. 90 % właścicieli nieruchomość.

**4.4.** Liczba miejscowości położonych na terenie administracyjnym Gminy Lelis wynosi 23.

**4.5.**Szacowana ilość odpadów komunalnych powstających na nieruchomościach zamieszkałych na terenie gminy Lelis określana jest na ok. **1750 Mg rocznie.**

**4.6.** Wykonawca zobowiązany jest zapewnić na czas trwania umowy każdemu gospodarstwu domowemu pojemnik do gromadzenia odpadów zmieszanych o pojemnościach 120 l lub 240 l zgodnie z ich potrzebami.

**4.7.** Wykonawca zobowiązany będzie do zapewnienia worków do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych. Charakterystyka worków do selektywnej zbiórki odpadów:

-materiał - folia polietylenowa LDPE,

-pojemność - 120 l,

-grubość - 0,07 mm,

-kolor:

- worki koloru niebieskiego oznaczone napisem „Papier”,

- worki koloru zielonego oznaczone napisem „Szkło”,

- worki koloru żółtego oznaczone napisem „Metale i tworzywa sztuczne”,

-worki koloru brązowego oznaczone napisem „Bio”.

**4.8.** Na terenie gminy Lelis obowiązywał będzie system mieszany workowo – pojemnikowy zbiórki odpadów komunalnych.

**4.9.** Wykonawca zobowiązany jest do wymiany pojemnika uszkodzonego przez pracowników odbierających odpady w ciągu 7 dni od dnia zgłoszenia uszkodzenia przez właściciela nieruchomości.

**5. Rodzaje odpadów:**

**5.1. nieselektywne (zmieszane) odpady komunalne**

Nieselektywne (zmieszane) odpady komunalne gromadzone będą w pojemnikach 120 l i 240 l . W dniu odbioru odpadów właściciel nieruchomości wystawi je przed posesję przy drodze dojazdowej do nieruchomości zapewniając łatwy dostęp Wykonawcy.

Nieselektywne (zmieszane) odpady komunalne, odebrane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych w gminie Lelis. Wykonawca zobowiązany będzie zagospodarować odpady zgodnie Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami, przyjętym uchwałą Sejmiku Województwa Mazowieckiego Nr 3/19 z dnia 22 stycznia 2019 r. w sprawie uchwalenia Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla województwa mazowieckiego 2024 z załącznikami.

Częstotliwość wywozu przez Wykonawcę odpadów zmieszanych - **minimum co 14 dni.**

**5.2. selektywnie zbierane odpady komunalne**

Selektywna zbiórka odpadów komunalnych na nieruchomościach zamieszkałych z terenu gminy Lelis będzie się odbywać w systemie workowym. Worki zapewnia Wykonawca bez limitu, wg potrzeb mieszkańców. Wykonawca zobowiązany jest przy każdym odbiorze poszczególnych frakcji odpadów selektywnie zbieranych tj.

a) papier i tektura,

b) szkło,

c) tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe, metale,

d) odpady ulegające biodegradacji, ze szczególnym uwzględnienie bioodpadów

do pozostawienia właścicielowi nieruchomości nowych worków w ilości równej odebranych worków chyba, że właściciel nieruchomości zgłosi potrzebę otrzymania dodatkowych worków na poszczególne frakcje odpadów. Właściciele nieruchomości otrzymują worki bezpłatnie.

Przewidywana ilość worków na cały okres zamówienia: **80 000 szt.**

Wskazana ilość worków stanowi wielkość szacunkową i może ulec zmianie ze względu na możliwość zwiększenia zapotrzebowania mieszkańców.

Częstotliwość załadunku i wywozu przez Wykonawcę odpadów zebranych selektywnie: **jeden raz w miesiącu**.

W przypadku odpadów selektywnie zebranych w ramach zagospodarowania odpadów, Wykonawca zobowiązany będzie do ich przekazania do instalacji odzysku i unieszkodliwiania, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach
 (Dz. U. z 2019 r. poz. 701).

**5.3 odpady budowlane**

Odpady budowlane i rozbiórkowe powstałe w wyniku robót nie wymagających pozwolenia na budowę lub zgłoszenia do organu administracji architektonicznej gromadzone będą w specjalnych pojemnikach, uniemożliwiających pylenie, dostarczonych przez Wykonawcę, po uprzednim zgłoszeniu Wykonawcy przed rozpoczęciem robót przez właściciela nieruchomości. Wykonawca odbierze odpady budowlane w ramach umowy przetargowej.

**6. Warunki wykonania usług - obowiązki Wykonawcy przed rozpoczęciem i w trakcie realizacji zamówienia**

**6.1.** Po podpisaniu umowy (niezwłocznie) nie później niż 14 dni przed rozpoczęciem realizacji zamówienia Zamawiający dostarczy Wykonawcy szczegółowy wykaz adresów nieruchomości, z których będą odbierane odpady, z wyszczególnieniem gospodarstw domowych zbierających odpady selektywnie.

**6.**2. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia właścicielom nieruchomości po 2 worki do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych przed rozpoczęciem realizacji zamówienia tj. przed 1 lipca 2019 r., a w trakcie realizacji zamówienia dodatkowych worków na poszczególne frakcje odpadów, jeżeli właściciel nieruchomości zgłosi taką potrzebę. Worki do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych muszą być wykonane w kolorystyce zgodnej z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2017 r. poz. 19) tj.:

 - worki koloru niebieskiego oznaczone napisem „Papier”,

- worki koloru zielonego oznaczone napisem „Szkło”,

- worki koloru żółtego oznaczone napisem „Metale i tworzywa sztuczne”,

-worki koloru brązowego oznaczone napisem „Bio”.

Właściciele nieruchomości otrzymują worki bezpłatnie. Odpady z selektywnej zbiórki gromadzone w workach wykonawca winien odbierać jeden raz w miesiącu zgodnie z zatwierdzonym przez Zamawiającego harmonogramem.

**6.3.** Wykonawca odbiera od właścicieli nieruchomości zamieszkałych całą masę odpadów komunalnych zarówno nieselektywnych (zmieszanych) jak i gromadzonych w sposób selektywny.

**6.4.** Wielkości podane w niniejszym opisie są szacunkowe i mogą ulec zmianie zgodnie z bieżącymi potrzebami mieszkańców gminy Lelis.

**6.5.** Wykonawca jest zobowiązany do zebrania także odpadów leżących obok pojemników jeśli jest to wynikiem jego działalności bądź brakiem miejsca w pojemniku.

**6.6.** Zamawiający przekazuje Wykonawcy informacje niezbędne dla prawidłowego wykonywania Umowy, w szczególności dotyczące zmian w liczbie i lokalizacji nieruchomości objętych obowiązkiem odbieranie odpadów. Wykonawca zobowiązany jest na tej podstawie do odbierania odpadów z nowo powstałych gospodarstw domowych.

**6.7.** Zamawiający i Wykonawca wspólnie odpowiadają za informowanie mieszkańców o zasadach i terminach odbierania poszczególnych rodzajów odpadów. W tym celu Wykonawca sporządza harmonogramy odbioru, które Zamawiający będzie akceptował i publikował na stronie internetowej [www.lelis.pl](http://www.lelis.pl) a Wykonawca w formie wydruków będzie na własny koszt dystrybuował przekazując właścicielom nieruchomości zamieszkałych objętej przedmiotem zamówienia. Dokładne adresy nieruchomości, Wykonawca otrzyma od Zamawiającego.

**6.8.** Wykonawca zobowiązany jest do realizacji „reklamacji" (nieodebranie z nieruchomości odpadów zgodnie z harmonogramem, niedostarczenie worków na odpady segregowane itp.) w ciągu 48 godzin od otrzymania zawiadomienia faksem lub drogą elektroniczną (poczta e-mail) od Zamawiającego. Wykonanie reklamacji należy niezwłocznie potwierdzić faksem lub drogą elektroniczną (poczta e-mail) na adres Zamawiającego.

**6.9.** Wykonawca zobowiązany jest do monitorowania obowiązku ciążącego na właścicielu nieruchomości w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych. W przypadku niedopełnienia przez właściciela nieruchomości tego obowiązku podmiot odbierający odpady komunalne przyjmuje je jako zmieszane odpady komunalne i niezwłocznie, lecz nie później niż w terminie 3 dni roboczych od dnia zaistnienia opisanej sytuacji pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną (poczta e-mail) powiadamia o tym Zamawiającego załączając dokumentację filmową lub zdjęciową umożliwiającą identyfikację nieruchomości z rejestracją daty i godziny.

**6.10.** Zakazuje się Wykonawcy mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanymi odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości oraz mieszania poszczególnych frakcji odpadów zbieranych selektywnie.

**6.11.** Wykonawca w trakcie trwania umowy zobowiązany jest do przestrzegania obowiązujących przepisów prawnych, a w szczególności:

1. ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2018 r. poz. 992, z późn. zm.);
2. ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach
 (Dz. U. z 2018 r. poz. 1454);
3. uchwały Rady Gminy Lelis w sprawie uchwalenia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Lelis;
4. uchwały Rady Gminy Lelis 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.

**6.12.** Odpady odebrane od właścicieli nieruchomości z terenu gminy Lelis Wykonawca zobowiązany jest zagospodarować (podać odzyskowi lub unieszkodliwieniu zgodnie z obowiązującym prawem , w tym wymaganiami ochrony środowiska) kierując się treścią zawartą w Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami, przyjętym uchwałą Sejmiku Województwa Mazowieckiego Nr 3/19 z dnia 22 stycznia 2019 r. w sprawie uchwalenia Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla województwa mazowieckiego 2024 z załącznikami.

**6.13.** Wykonawca odpowiedzialny jest za osiąganie przez Gminę Lelis poziomów odzysku odpadów komunalnych z uwzględnieniem poziomów odzysku wskazanych w ustawie z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U z 2018 r. poz. 1454 ), 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 2016 r., poz. 2167), oraz rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 roku w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412). Ustalenie, czy Wykonawca osiągnął wymagane poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia frakcji odpadów komunalnych obejmujących papier, metale, tworzywa sztuczne i szkło, nastąpi na podstawie półrocznego sprawozdania składanego przez Wykonawcę Zamawiającemu, o którym mowa w art. 9n ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U z 2018 r. poz. 1454).

**7. Obowiązki dotyczące prowadzenia dokumentacji związanej z realizacją zamówienia:**

**7.1.** Wykonawca ma obowiązek dostarczenia Zamawiającemu w wersji papierowej i elektronicznej sprawozdania półroczne o jakich mowa w art. 9n ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2018 r. poz. 1454) do końca miesiąca po półroczu, którego dotyczą. Sprawozdania powinny być sporządzone zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 26 lipca
2018 r. w sprawie wzorów sprawozdań o odebranych i zebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi
(Dz. U. 2018 r. poz. 1627), a w przypadku zmiany rozporządzenia, zgodnie z obowiązującymi wzorami druków;

**7.2.** Wykonawca zobowiązany jest do przedkładania Zamawiającemu kart przekazania odpadów do RIPOK-u bądź do innej jednostki, która odbiera odpady selektywnie zebrane do końca miesiąca po półroczu, którego dotyczą. Wzór karty zgodny z rozporządzeniem Ministra Środowiska z 12 grudnia 2014 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz. U. poz. 1973).

1. **Obowiązki dotyczące zatrudnienia:**

**8.1.** Zamawiający wymaga zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane poniżej czynności w trakcie realizacji zamówienia:

1. kierowanie samochodami specjalistycznymi - bezpylnymi do:
2. selektywnego zbierania odpadów komunalnych;
3. zbierania zmieszanych odpadów komunalnych;
4. odbierania odpadów bez funkcji kompaktującej;

2) załadunek i rozładunek odpadów komunalnych wytworzonych na terenie gminy Lelis.

**8.2.** W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie wykonawca przedłoży zamawiającemu oświadczenie w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ppkt 8.1 Części III SIWZ, czynności w trakcie realizacji zamówienia:

1. Oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności:
	* 1. dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie;
		2. datę złożenia oświadczenia;
		3. wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu;
		4. podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy.