

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

„Usługi w zakresie odbierania i zagospodarowywania odpadów komunalnych z nieruchomości, zamieszkałych i położonych w granicach administracyjnych gminy Kawęczyn”

Przedmiotem zamówienia jest odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych z nieruchomości z terenu gminy Kawęczyn - na których powstają odpady komunalne.

I. Postanowienia wstępne:

1. **Powierzchnia Gminy** wynosi 101,6 km².

2. **Długość dróg:**

- drogi gminne – 101 km,
- drogi powiatowe – 41,7 km,
- drogi wojewódzkie – 6,3 km,
- drogi krajowe – 4,5 km .

Razem długość dróg na terenie gminy Kawęczyn wynosi ok. 153,5 km .

3. **Liczba mieszkańców:**

Szacuje się, że na terenie gminy Kawęczyn przebywa ok. 4 620 osób – wg zgłoszonych deklaracji.

Szacuje się, że liczba mieszkańców może się zmienić w zakresie 1 - 2%

4. **Liczba nieruchomości:**

Liczba nieruchomości zamieszkałych: ok. 1 360

Szacuje się, że liczba nieruchomości zamieszkałych może się zmienić w zakresie 1 %.

Zamawiający przewiduje **możliwość zmiany wyżej wymienionych danych** w związku z migracją ludności, weryfikacją złożonych deklaracji oraz powstaniem lub likwidacją nieruchomości zamieszkałych.

Zamawiający nie określił ilości nieruchomości zlokalizowanych na terenach o utrudnionym dojeździe. W związku z tym zaleca się dokonanie wizji lokalnej w miejscu realizacji przedmiotu zamówienia celem oszacowania na własną odpowiedzialność kosztów i ryzyka wykonania zamówienia oraz uzyskania wszelkich danych jakie mogą być niezbędne do rzetelnego przygotowania oferty.

Szczegółowy wykaz nieruchomości objętych umową od 1 stycznia 2020 r. wraz z wymaganą wielkością pojemnika i rodzajem pojemników/worków segregacyjnych, zostanie przekazany Wykonawcy do w terminie 5 dni od daty zawarcia umowy, w celu włączenia nieruchomości do bazy Wykonawcy oraz dostarczenia właścicielom nieruchomości wymaganej wielkości pojemników na zmieszane odpady komunalne i pojemników/worków na segregowane odpady komunalne.

5. Ilość odpadów wytworzonych na terenie gminy:

Określenie dokładnej ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie Gminy Kawęczyn jest niemożliwe. Do obliczenia szacunkowych danych przyjęto ilość odpadów komunalnych odebranych przez podmiot świadczący usługi odbioru odpadów komunalnych, z Gminy Kawęczyn, z terenu nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych, w okresie od 01.07.2019 do 31.06.2020 rok (tj. 12 miesięcy). Szacuje się, że ilość ta może wzrosnąć około 10 %.

Tabela 1 Ilość odpadów wytworzonych na terenie gminy Kawęczyn w okresie od 01.07.2019 do 30.06.2020 rok (tj. 12 miesięcy)

Kod i rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Zbiórka comiesięczna	Mobilny PSZOK
od 01.07.2019 do 31.06.2020 rok		
20 03 01 - Niesegregowane zmieszane odpady komunalne	502,00	
20 01 99 - Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	262,00	
20 03 07- Odpady wielkogabarytowe		42,00
15 01 02- Opakowania z tworzyw sztucznych		0,6
17 01 07- Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i cementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06		1,2
20 01 11 – tekstylia		0,02
20 01 21*- Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć		0,032
20 01 23- Urządzenia zawierające freony		10,00
20 01 26 – Oleje i tłuszcze inne niż wymienione w 20 01 25		0,14
20 01 27* -Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne		0,08
20 01 28 - Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27		0,28
20 01 32- Leki inne niż wymienione w 20 01 31		0,06
20 01 34 – Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33		0,047
20 01 35*-Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki		0,28
20 01 36 - Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35		0,18
20 01 80 - Środki ochrony roślin inne niż wymienione w 20 01 19		0,008
16 01 03 - Zużyte opony		13,0
15 01 07 - Opakowania ze szkła	76,00	
15 01 06 - Zmieszane odpady opakowaniowe (zawierające głównie opakowania nadające się do recyklingu: z papieru, szkła, tworzyw: PP, PE, PET, metali)	112,00	
15 01 01 - Opakowania z papieru i tektury	3,32	
20 02 01- Odpady ulegające biodegradacji	36,80	
Razem	992,12	67,93

Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości
z terenu gminy Kawęczyn

Przedstawione wyżej szacunkowe prognozy ilości powstających odpadów komunalnych należy traktować orientacyjnie. Mogą one ulec zmianie stosownie do rzeczywistej ilości odpadów wytworzonych przez mieszkańców Gminy Kawęczyn.

Wykonawca zobowiązany jest obliczyć cenę oferty na podstawie opisu przedmiotu zamówienia, ujmując wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, wynikające z realizacji zamówienia zgodnie ze SIWZ oraz doświadczeniem wykonawcy. Należy przyjąć, iż dane podane w Tabeli nr 3 i Tabeli nr 4 są danymi szacunkowymi, w związku z czym w trakcie realizacji umowy mogą ulec zmianie. Rozliczenie z Wykonawcą będzie miało miejsce w oparciu o ceny jednostkowe za 1 Mg odebranych i zagospodarowanych odpadów, podane w ofercie oraz liczby Mg odpadów komunalnych faktycznie odebranych i zagospodarowanych.

Strumień odpadów w poszczególnych frakcjach wykonawca jest zobowiązany oszacować z uwzględnieniem:

- a) danych szacunkowych wymienionych w powyższej tabeli,
- b) prognozowanego wzrostu liczby nieruchomości i liczby mieszkańców,
- c) prognozy strumienia odpadów komunalnych dla terenów wiejskich zawartej w Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Wielkopolskiego.

II. Opis przedmiotu zamówienia.

1. Przedmiotem zamówienia jest:
2. **wykonanie usługi polegającej na odbiorze i zagospodarowaniu (odzysk lub unieszkodliwienie) odpadów komunalnych z nieruchomości na których zamieszkują mieszkańcy, położonych na terenie gminy Kawęczyn zbieranych w następujących frakcjach:**
 - a) papier,
 - b) tworzywa sztuczne i metale,
 - c) szkło,
 - d) odpady wielkogabarytowe - tylko z PSZOK
 - e) odpady biodegradowalne,
3. **popiół i żużel z palenisk,**
2. **Wyposażenie właścicieli nieruchomości w pojemniki i worki przeznaczone do selektywnej zbiórki i gromadzenia odpadów, oraz dbałość o ich należyty stan techniczny i sanitarny.**
3. Odbiór i zagospodarowanie odpadów Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, dalej PSZOK, Kawęczyn, 62-704 Kawęczyn

Z PSZOK do odbioru i zagospodarowania odpadów będą następujące frakcje: odpady wielkogabarytowe, opony samochodów osobowych i jednośladów, odpady zielone, odpady budowlane i remontowe (w szczególności gruz betonowy i zmieszane odpady z budowy drewno, w tym stolarka okienna i drzwiowa (nie wyklucza się selektywnej zbiórki drewna impregnowanego), styropian opakowaniowy, papier i tektura, szkło opakowaniowe, szkło inne niż opakowaniowe (w tym szkło płaskie – okienne), tworzywa sztuczne (opakowaniowe), tworzywa sztuczne (inne niż opakowaniowe), odzież i tekstylia, opakowania wielomateriałowe, popioły, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpadów

niekwalifikujących 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, zużytych baterii i akumulatorów, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, metale.

odpady niebezpieczne (pełną listę frakcji przewidzianych do zbierania odpadów niebezpiecznych przedstawiono poniżej).

- 1) akumulatory,
- 2) baterie,
- 3) lampy fluorescencyjne,
- 4) przeterminowane leki,
- 5) termometry rtęciowe,
- 6) rozpuszczalniki,
- 7) kwasy,
- 8) oleje i tłuszcze inne niż jadalne,
- 9) opakowania z pozostałościami niebezpiecznymi,
- 10) środki ochrony roślin,
- 11) farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszczce i żywice,
- 12) detergenty.

A) 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 igły i strzykawki.

Odbiór będzie następował w uzgodnieniu z Zamawiającym min. 4 razy w miesiącu. Ilości odpadów jakie są przewidziane do odbioru podane są w tabeli nr. 1.

UWAGA!!!

Podane wartości są szacunkowe i oparte na podstawie zebranych odpadów w formie mobilnej zbiórki odpadów. Dane te zostały oparte na podstawie zebranych ilości odpadów w formie zbiórki mobilnej.

4. Wykonawca zobowiązany jest wykonać usługę w sposób zgodny z zapisami ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz.U. z 2019 r. poz. 2010), zapisami Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Wielkopolskiego z załącznikami, przepisami stanowiącymi akty prawa miejscowego oraz zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia.

III. Okres obowiązywania umowy

1. Terminem rozpoczęcia realizacji przedmiotu umowy w zakresie wyposażenia nieruchomości w pojemniki i urządzenia do zbierania odpadów komunalnych **jest dzień podpisania umowy.**
2. Terminem rozpoczęcia realizacji przedmiotu umowy w zakresie odbierania i zagospodarowywania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych, na których powstają odpady komunalne **jest dzień 01 stycznia 2021 r.**
3. Terminem zakończenia realizacji przedmiotu umowy **jest dzień 31 grudnia 2021 r.**
4. Terminem ostatecznego rozliczenia umowy **jest dzień 31 stycznia 2022 r.**

IV. Sposób odbioru odpadów komunalnych:

1. Wykonawca odbierze odpady komunalne zmieszane, pozostałe po segregacji i selektywnie zebrane z nieruchomości zamieszkałych.
2. Zamawiający wymaga, takiej organizacji usług odbierania odpadów od Wykonawcy, która pozwoli mu w sposób jednoznaczny ustalić ilość odebranych odpadów komunalnych zmieszanych i odpadów zebranych selektywnie z nieruchomości zamieszkałych.
3. Wykonawca opracuje szczegółowy harmonogram odbierania odpadów komunalnych zgodnie z wytycznymi rozdziału VII.
4. Wykonawca tak opracuje trasy by odpady były zbierane tylko z terenu gminy. Nie dopuszcza się wspólnego odbierania odpadów komunalnych z terenu gminy Kawęczyn i z terenu innej gminy.
5. Wykonawca winien odnotowywać i przypisywać do danej śmieciarki informacje, o tym skąd zostały odebrane odpady, jakie ilości, w podziale na odpowiednie źródła pochodzenia (miejsce).
6. Odpady należy odbierać specjalistycznym sprzętem, gdzie dla odpadów zmieszanych i pozostałych należy stosować samochody z zabudową kompaktującą (śmieciarki), a dla odpadów selektywnie zbieranych samochody z zabudową skrzyniową zależnie od rodzaju urządzeń do zbierania odpadów, zgodnie z wymaganiami zapisanymi w rozdziale VIII.
7. Zakazuje się mieszania odpadów zmieszanych i pozostałych z selektywnie zebranymi oraz mieszania poszczególnych frakcji odpadów selektywnie zebranych. Każdą frakcję opisaną w rozdziale II należy odbierać w taki sposób aby nie uległy one zmieszaniu.
8. Dopuszcza się aby odpady selektywnie zebrane były odbierane jednym pojazdem z zachowaniem zasad zawartych w p. 7 pod warunkiem, że będzie możliwe ich oddzielne ważenie.
9. Wykonawca zgodnie z dyspozycją art. 9f ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach jest zobowiązany do powiadomienia gminy o niedopełnieniu obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów przez właścicieli nieruchomości.
10. Wykonawca każdorazowo udokumentuje fotograficznie zakres i sposób naruszenia regulaminu i przekazywać je będzie na elektronicznym nośniku danych wraz z sprawozdaniem miesięcznym o którym mowa w rozdziale XI.
11. Wykonawca będzie pisemnie informował Gminę, o przypadkach naruszenia regulaminu przez właścicieli nieruchomości zamieszczając tę informację w miesięcznym sprawozdaniu z wykonania usług.
12. Odpady komunalne (zmieszane, pozostałe i selektywnie zebrane) należy zbierać i transportować w sposób uniemożliwiający ich rozsypanie, wywianie, oraz w sposób bezpieczny dla ruchu drogowego i ochrony środowiska.
13. Wykonawca będzie prowadził usługi odbioru z należytą starannością, w taki sposób by nie uszkodzić pojemników do zbierania odpadów, w tym należących do właścicieli nieruchomości. Wówczas Wykonawca będzie odpowiadał za zniszczenie lub uszkodzenie pojemników na zasadach wynikających z kodeksu cywilnego.
14. Wykonawca jest zobowiązany w ramach umowy na odbieranie odpadów komunalnych zawartej z Zamawiającym do kolportowania przy okazji odbioru odpadów ulotek informacyjnych sporządzonych przez Zamawiającego, kierowanych do właścicieli nieruchomości na temat systemu gospodarki odpadami na terenie gminy Kawęczyn.

15. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych w sposób zapewniający osiągnięcie wymaganych poziomów:
- ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania
 - recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych, z wyłączeniem innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne
 - recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne wskazanych w ustawie z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

V. Wyposażenie nieruchomości i utrzymanie urządzeń do zbierania odpadów komunalnych.

- Wykonawca zobowiązany jest do wyposażenia nieruchomości w pojemniki do zbierania odpadów zmieszanych, pozostałych po segregacji i popiołu wg n/w wymagań:
 - pojemniki powinny być wykonane z tworzywa sztucznego lub metalu w kolorze czarnym lub szarym.
 - pojemniki powinny być o następujących pojemnościach: 120 l, 240 l,
 - dopuszcza się w uzasadnionych przypadkach zamianę pojemników o mniejszej pojemności na pojemniki o większej pojemności (np.: 1 pojemnik o pojemności 240 l na 2 pojemniki o pojemności 120 l. itp.) i odwrotnie, pod warunkiem zachowania tej samej objętości pojemników.
 - dopuszcza się stosowanie pojemników 120 litrowych na odpady zmieszane w innym kolorze niż czarny lub szary, pod warunkiem prawidłowego ich oznakowania poprzez umieszczenie napisów „ZMIESZANE”, „POZOSTAŁE PO SEGREGACJI”.
- Wykonawca zobowiązany jest w ramach realizacji przedmiotu umowy do zapewnienia właścicielom nieruchomości worków do selektywnej zbiórki odpadów dla niżej wymienionych frakcji:
 - papier - worki koloru niebieskiego z opisem „Papier” o minimalnej pojemności 120 l,
 - tworzywa sztuczne i metale - worki koloru żółtego z opisem „Metale i tworzywa sztuczne” o minimalnej pojemności 120 l.;
 - szkło – worki koloru zielonego z opisem „Szkło” o minimalnej pojemności 120 l.;
 - biodegradowalne – worki koloru brązowego z opisem „Bio” o minimalnej pojemności 120 l.
 - na workach do selektywnej zbiórki musi widnieć adres i dane kontaktowe Wykonawcy oraz wskazanie Zamawiającego.
- Wykonawca będzie prowadził przegląd pojemników jeden raz w roku pod kątem ich stanu technicznego, a w razie konieczności dokona ich naprawy lub odświeżenia (np. pomalowanie, naklejenie nowych etykiet informacyjnych itp.).

Szacunkowa ilość pojemników i worków w jakie należy wyposażyć nieruchomości na dzień 1 stycznia 2021 roku przedstawia poniższa tabela:

Tabela 4. Szacunkowa ilość pojemników i worków.

Pojemność pojemników do zbierania odpadów komunalnych zmieszanych, pozostałych po segregacji i popiołu oraz worków do selektywnej zbiórki	Ilość (szt.)
Pojemności 120 litrów.	ok. 2 650

Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości
z terenu gminy Kawęczyn

Worki o pojemności 120 l	ok. 159 000
--------------------------	-------------

4. W okresie **od dnia podpisania umowy do dnia 1 stycznia 2021 r.** wszystkie nieruchomości objęte obsługą winny być wyposażone w pojemniki do zbierania odpadów zmieszanych, pozostałych po segregacji, popiołu oraz w pojemniki i worki do segregacji odpadów.
5. Wykonawca zapewnia wyposażenie nieruchomości we własne pojemniki do zbierania odpadów komunalnych zmieszanych i pozostałych po segregacji oraz worki do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych wszystkim właścicielom nieruchomości, objętych realizacją zamówienia, przez cały okres realizacji umowy tj. do 31 grudnia 2021 roku.
6. Wykonawca udostępni nieodpłatnie wszystkim właścicielom nieruchomości pojemniki do zbierania odpadów komunalnych zmieszanych, pozostałych po segregacji i popiołu oraz worków w ilości 2 sztuk dla każdej frakcji (w trakcie umowy stosując zasadę worków za worki) przez cały okres realizacji umowy. Wykonanie powyższego należy potwierdzić do dnia **31.12.2020 r.** przedstawiając wykaz wyposażonych nieruchomości wraz z potwierdzeniem odbioru pojemników.
7. Zgłaszane i potwierdzone przez właścicieli nieruchomości braki w pojemnikach i workach będą traktowane jako niewywiązanie się z zapisów umowy, co może skutkować nałożeniem kar zgodnie z jej zapisami.
8. Należy przyjąć, że nieruchomości zamieszkiwane należy wyposażyć w pojemniki do zbiórki odpadów zmieszanych i pozostałych po segregacji wg ilości mieszkańców w następujący sposób:
 - od 1 do 6 osób w ilości 1 szt. o pojemności 120 l;
 - pow. 6 osób w ilości 2 szt. o pojemności 120 l lub 1 poj. 240 l.
9. Należy wyposażyć każdą nieruchomość zamieszkałą w jeden pojemnik przeznaczony na popiół o pojemności 120 l.
10. Właściciele nieruchomości mogą zgłaszać Wykonawcy potrzebę wyposażenia nieruchomości w dodatkowy pojemnik.
11. W czasie trwania umowy, na prośbę właściciela nieruchomości należy wyposażyć nieruchomość w worki wg jego potrzeb.
12. Przy odbiorze odpadów zbieranych w sposób selektywny tj. segregowanych Wykonawca pozostawi tyle worków pustych, ile odebrał napelnionych.
13. Zaleca się aby miejscowości: Chocim, Ciemień, Głuchów, Dzierzbotki, Dziewiątka, Kawęczyn, Kowale Pańskie, Kowale Pańskie Kolonia, Marcinów, Marianów, Marianów Kolonia, Siedliska, Leśnictwo, Nowy Świat i Okręglica zostały wyposażone w pojemniki i worki w pierwszej kolejności.
14. Zamawiający zastrzega, że w trakcie obowiązywania umowy, nie odpowiada finansowo za ewentualne zniszczenie dostarczonego właścicielowi nieruchomości pojemnika.
15. Zamawiający zastrzega, że dostarczenie pojemnika bez potwierdzenia jego odebrania przez właściciela nieruchomości bądź jego przedstawiciela następuje na odpowiedzialność Wykonawcy i w takiej sytuacji za ewentualną kradzież bądź zniszczenie pojemnika do powrotu właściciela na posesję odpowiada Wykonawca.

VI. Częstotliwość odbierania odpadów.

1. Wykonawca będzie odbierał odpady komunalne z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy i z nieruchomości niezamieszkałych na których powstają odpady komunalne z częstotliwością nie mniejszą niż:
 - a) Odpady komunalne zmieszane:
 - dwa razy w miesiącu w okresie od maja do września.
 - raz na miesiąc w okresie od października do kwietnia.
 - b) Odpady biodegradowalne:
 - dwa razy w miesiącu w okresie od maja do września
 - raz na miesiąc w okresie od października do kwietnia
- b) odpady komunalne pozostałe po segregacji - jeden raz w miesiącu.
2. Wykonawca będzie odbierał odpady wyselekcjonowane z strumienia odpadów komunalnych:
 - a) papier – raz na kwartał
 - b) tworzywa sztuczne i metale - raz w miesiącu;
 - c) szkło - raz na kwartał
3. Wykonawca będzie odbierał odpady komunalne problematyczne z częstotliwością nie mniejszą niż:
 - a) popiół i żużel – w okresie zimowym tj. od 1 października do 30 kwietnia - raz w miesiącu,
Wykonawca powinien przewidzieć dodatkowy odbiór popiołu i żużlu w okresie letnim tj. m w. lipcu. Odbiór ten należy uwzględnić w harmonogramie zgodnie z pkt. VII.
4. Odpady zmieszane, pozostałe po segregacji, popiół oraz segregowane będą odbierane z terenu nieruchomości zamieszkałych, w każdej ilości.

VII. Harmonogram

1. Wykonawca przedłoży szczegółowy harmonogram odbioru odpadów, ze wskazaniem: miejscowości, numeru nieruchomości i terminów odbierania odpadów komunalnych.
2. Szczegółowy harmonogram odbioru odpadów zmieszanych i segregowanych, opracuje przedsiębiorca odbierający odpady, biorąc pod uwagę wielkość pojemników oraz wymaganą częstotliwość odbierania odpadów.
3. Harmonogram należy tak opracować aby odbiór odpadów następował poza dniami wolnymi od pracy (niedziele i święta), przy czym odbiór odpadów opisanych w pkt. rozdz. VI ust. 1 pkt. a i b powinien odbywać się dla danej nieruchomości zawsze w te same dni tygodnia (np. poniedziałek, wtorek, środa). W przypadku, gdy wyznaczony dzień tygodnia lub miesiąca przypada na dzień wolny od pracy, wykonawca odbierze odpady w następnym dniu, następującym po dniu wolnym.
4. Dla prawidłowego opracowania trasy przejazdu pojazdów odbierających odpady, Wykonawca powinien dokonać wizji w terenie.
5. Harmonogram obejmujący cały rok realizacji inwestycji należy przedłożyć Zamawiającemu do zatwierdzenia na 14 dni przed dniem rozpoczęcia okresu, którego harmonogram dotyczy. Zamawiający zaakceptuje harmonogram lub przedstawi uwagi do niego w terminie 5 dni roboczych od jego otrzymania. Wykonawca niezwłocznie wprowadzi uwagi i przedstawi harmonogram do ponownej akceptacji Zamawiającemu.
6. W przypadku nieprzewidzianych okoliczności (np. siła wyższa), za zgodą Zamawiającego, wykonawca może dokonać okresowej zmiany harmonogramu

odbierania odpadów komunalnych o czym niezwłocznie poinformuje mieszkańców.

7. Zamawiający zastrzega sobie w uzasadnionych przypadkach możliwość wprowadzanie zmian harmonogramie w trakcie jego obowiązywania. W takim przypadku Wykonawca w terminie 7 dni wprowadzi zmiany w harmonogramie zgłoszone przez Zamawiającego oraz przedstawi go do ponownej akceptacji.
8. Harmonogram powinien odpowiadać następującym wytycznym:
 - a. powinien być sformułowany w sposób przejrzysty, jasny, pozwalający na szybkie zorientowanie się co do konkretnych dat odbierania odpadów, jak też regularności i powtarzalności odbierania odpadów poszczególnych rodzajów (tj. odpadów zmieszanych, pozostałych po segregacji, popiołu, tworzyw i metali, szkła, biodegradowalnych, wielkogabarytowych, niebezpiecznych i problemowych)
 - b. nie powinien zawierać żadnych dodatkowych treści ponad informacje związane z wykonywaniem zamówienia, w szczególności reklam, informacji propagandowych, itd.;
 - c. powinien wskazywać na daty i godziny wystawienia poszczególnych odpadów z nieruchomości..
9. Wykonawca powinien umieścić harmonogram na własnej stronie internetowej i eksponować go przez cały okres na jaki został przygotowany. Ponadto Zamawiający umieści harmonogram na własnej stronie internetowej.
 - a) Wykonawca jest zobowiązany do przekazania harmonogramu właścicielom nieruchomości zamieszkałych i właścicielom nieruchomości niezamieszkałych przed dniem 1 stycznia 2021 r. – 1 egzemplarz w formie papierowej dla każdej nieruchomości.
 - b) Zamawiający uznaje, że wystarczającym dla obowiązku doręczenia harmonogramu będzie włożenie go do skrzynek pocztowych każdej nieruchomości,
 - c) Harmonogram przygotowany na wymagany okres obowiązuje do końca terminu na jaki został ustalony. W przypadku nieprzewidzianych okoliczności, za zgodą Zamawiającego dopuszcza się zmianę terminu odbioru odpadów. Wykonawca odpowiedzialny jest w takim przypadku za bieżące poinformowanie Zamawiającego i o tej zmianie w sposób określony w umowie oraz skuteczne poinformowanie właścicieli nieruchomości.
 - d) Dopuszcza się odbiór odpadów zmieszanych, pozostałych po segregacji i zebranych selektywnie w tym samym dniu pod warunkiem, że każda frakcja opisana w rozdziale II będzie odbierana w taki sposób aby nie uległa ona zmieszaniu.
 - e) Ustalając harmonogram należy wziąć pod uwagę nieruchomości z utrudnionym dojazdem.

VIII. Standard sanitarny i ochrony środowiska

1. Wykonawca świadcząc usługi odbierania odpadów winien przestrzegać zasad wynikających z prawa ochrony środowiska, ustawy o odpadach, ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach zapisów Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami a także innymi przepisami prawa stanowiącego i miejscowego.
2. Wykonawca w zakresie posiadanego sprzętu powinien w szczególności spełniać wymogi 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).

3. Wykonawcę obowiązuje:

- a. zakaz łączenia w jednej partii transportowej odpadów wytworzonych na terenie Gminy Kawęczyn z odpadami pochodzącymi z innych gmin;
 - b. zakaz łączenia w jednej partii transportowej odpadów komunalnych z podobnymi odpadami przemysłowymi;
 - c. zakaz deklarowania miejsc pochodzenia odpadów niezgodne z rzeczywistym stanem rzeczy;
 - d. zabezpieczenie przewożonych odpadów przed wysypaniem w trakcie załadunku i transportu; w przypadku wysypania Wykonawca obowiązany jest do natychmiastowego uprzątnięcia odpadów oraz skutków ich wysypania (zabrudzeń, plam, itp.).
4. Pojazdy muszą być w pełni sprawne, posiadać aktualne badania techniczne i świadectwa dopuszczenia do ruchu oraz oznakowane widoczną nazwą przedsiębiorcy i numerem jego telefonu.
 5. Pojazdy muszą być oznakowane zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 7 października 2016 roku w sprawie szczegółowych wymagań dla transportu odpadów (Dz. U. z 2016 r. poz. 1742).
 6. Wykonawca zapewni aby pojazdy i urządzenia były poddawane myciu i dezynfekcji z częstotliwością gwarantującą zapewnienie im właściwego stanu sanitarnego, nie rzadziej niż raz na miesiąc, a w okresie letnim nie rzadziej niż raz na 2 tygodnie.
 7. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia kontroli spełnienia przez Wykonawcę wszystkich w/w warunków przed podpisaniem umowy i w trakcie jej trwania.

IX. Dostarczenie odpadów do Instalacji

1. Odpady zebrane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z terenu gminy Kawęczyn oraz dostarczone do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) przez mieszkańców gminy Kawęczyn, wykonawca zobowiązany jest zagospodarować (podać odzyskowi lub unieszkodliwieniu) zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w tym niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne należy przekazywać bezpośrednio do instalacji komunalnej, natomiast selektywnie zebrane odpady komunalne, w tym dostarczone do PSZOK-a należy przekazywać bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach .
2. Wykonawca zgodnie z treścią art. 6d ust. 4 pkt 5 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, zobowiązany jest do wskazania w ofercie instalacji komunalnych, do których będzie przekazywał odpady komunalne odebrane od właścicieli nieruchomości (zarówno te odebrane bezpośrednio z nieruchomości jak i te dostarczone przez mieszkańców do PSZOK-u). W przypadku niewielkich ilości odebranych odpadów selektywnie zbieranych możliwe jest wskazanie podmiotu zbierającego te odpady. Wykonawca zgodnie z treścią art. 6d ust. 4 pkt 5 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, zobowiązany jest do wskazania w ofercie instalacji komunalnych, do których będzie przekazywał odpady komunalne odebrane od właścicieli nieruchomości (zarówno te odebrane bezpośrednio z nieruchomości jak i te dostarczone przez mieszkańców do PSZOK-u). W przypadku niewielkich ilości odebranych odpadów selektywnie zbieranych możliwe jest wskazanie podmiotu zbierającego te odpady.
3. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych w sposób zapewniający osiągnięcie wymaganych poziomów:

Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu gminy Kawęczyn

1. ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania
2. recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych, z wyłączeniem innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne
3. recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych stanowiących odpady komunalne

wskazanych w ustawie z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

X. Monitoring zbierania odpadów segregowanych i tryb postępowania w razie naruszeń.

1. Wykonawca będzie na bieżąco monitorował ilość odebranych odpadów komunalnych z poszczególnych nieruchomości z liczbą mieszkańców zamieszkujących daną nieruchomość i uwzględni to w sprawozdaniu zgodnie z wytycznymi rozdziału XI.
2. W przypadku zmiany deklaracji przez właściciela nieruchomości gmina powiadomi wykonawcę o tym fakcie przez przesłanie drogą elektroniczną wykazu zmian do bazy nieruchomości, a wykonawca będzie kontynuował odbieranie odpadów z danej nieruchomości.
3. Wykonawca zobowiązany jest do uważnego monitorowania sposobu gromadzenia selektywnie zebranych odpadów komunalnych w celu wychwycenia niewielkich nieprawidłowości w tym zakresie i podjęcia n/w działań zapewniających uniknięcie podobnych uchybień w przyszłości, a potwierdzających należytą staranność Wykonawcy przy wykonywaniu umowy. Powyższe może dotyczyć niżej wymienionych sytuacji:
 - 1) w workach do selektywnej zbiórki odpadów będą umieszczane niewielkie ilości zmieszanych odpadów komunalnych (np. w worku zielonym na szkło będą znajdowały się pojedyncze pampersy)
 - 2) w workach przeznaczonych do jednej z frakcji będą znajdowały się drobne ilości odpadów z innej frakcji (np. w worku niebieskim będą znajdowały się pojedyncze opakowania szklane)
 - 3) odpady niebezpieczne będą umieszczone razem z pozostałymi odpadami komunalnymi.
 - 3.1) Powiadomienie gminy o każdorazowym naruszeniu selektywnego zbierania odpadów nastąpi w sprawozdaniu miesięcznym z zastrzeżeniem pkt. 4) zdanie drugie.
 - 3.2) Powiadomienie właściciela nieruchomości, który po raz pierwszy naruszył zadeklarowany sposób zbierania odpadów, nastąpi poprzez przyklejenie na pojemniku do zbierania odpadów pozostałych po segregacji (na pojemniku o kolorze czarnym lub szarym) naklejki w kolorze żółtym z następującą treścią:

Informuje się właściciela nieruchomości nr___ w, że odpady są zbierane niezgodnie z złożoną deklaracją.

W dniu_____ stwierdzono, że umieszczono odpady komunalne zmieszane w pojemnikach/ workach do segregacji odpadów.

- 4) W przypadku powtórnego, kolejnego naruszenia zadeklarowanego sposobu zbierania odpadów komunalnych powiadomienie właściciela nieruchomości

nastąpi poprzez przyklejenie na pojemniku naklejki w kolorze czerwonym, która stanowi informację dla właściciela nieruchomości o utracie uprawnienia do stosowania opłaty obniżonej za selektywne zbieranie odpadów. O powyższym fakcie Wykonawca niezwłocznie poinformuje Zamawiającego (telefon, faks, mail). Naklejka powinna być w kolorze czerwonym z następującą treścią:

Informuje się właściciela nieruchomości nr _____ w _____, że odpady surowcowe są zbierane niezgodnie z złożoną deklaracją.

W dniu _____ stwierdzono, że umieszczono odpady komunalne zmieszane w pojemnikach/ workach do segregacji odpadów.

Skutkuje to utratą uprawnienia do stosowania opłaty obniżonej i naliczenie opłaty jak za odpady komunalne zmieszane.

- 5) Dopiero kolejne naruszenie zadeklarowanego sposobu zbierania odpadów komunalnych (tj. trzecie dla danej nieruchomości) upoważnia Wykonawcę do traktowania ich jako odpady komunalne zmieszane, pod warunkiem udokumentowania naruszeń selektywnego zbierania odpadów komunalnych zgodnie z postępowaniem określonym w ust. 3.
- 6) W celu uniknięcia rozbieżności interpretacyjnych dotyczących w/w sytuacji zobowiązuje się Wykonawcę do starannego udokumentowania zaistniałych okoliczności w formie fotograficznej.
- 7) Nieprawidłowe segregowanie odpadów komunalnych przez właścicieli nieruchomości w dużych, masowych ilościach upoważnia do traktowania ich przez Wykonawcę jako odpady komunalne zmieszane, bez podejmowania próby ich selekcji opisanej w ust. 3 niniejszego załącznika i natychmiastowego informowania gminy (telefon, email, fax) o zaistniałym fakcie.
4. Zastosowanie przez Wykonawcę trybu opisanego w ust. 3 niniejszego załącznika jest miarą dochowania należytej staranności przy realizacji umowy.
5. Dopuszcza się także pozostawienie informacji o naruszeniu regulaminu w zakresie zbierania selektywnego tylko w skrzynce na listy.
6. Wykonawca będzie przestrzegał zasad wynikających z ochrony danych osobowych zgodnie z obowiązującymi przepisami.
7. Wykonawca może zaproponować inny system informowania mieszkańców, o nieprawidłowościach w zakresie segregacji o ile będzie skuteczny i zaakceptowany przez Zamawiającego.

XI. Sprawozdawczość.

1. Wykonawca jest zobowiązany do przekazywania Zamawiającemu następujących dokumentów:
 - a) miesięcznego raportu zawierającego informacje o masie (w Mg) poszczególnych rodzajów odebranych i zagospodarowywanych odpadów komunalnych (rodzaj, kod odebranych odpadów komunalnych, dane dotyczące dokumentów wagowych) zgodnie ze wzorem protokołu wykonania usług stanowiącym załącznik do umowy – forma papierowa
 - b) elektronicznego zapisu z systemu monitoringu bazującego na systemie pozycjonowania satelitarne, w jaki wyposażone są pojazdy, dotyczący świadczenia usługi w danym miesiącu (dane o przejazdach, położeniu i miejscach postoju oraz wyładunku odpadów).
 - c) Sprawozdania obejmujące, co najmniej:
 - nieruchomości z których odebrano odpady komunalne,

Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu gminy Kawęczyn

- informację czy na danej nieruchomości odpady są zbierane zgodnie z złożoną deklaracją i regulaminem utrzymania czystości i porządku,
 - ilość i wielkość faktycznie ustawionych pojemników do gromadzenia odpadów zmieszanych i pozostałych stanowiących wyposażenie nieruchomości,
 - ilość odpadów odebranych z nieruchomości,
 - zdjęcia dokumentujące że odpady są zbierane niezgodnie z regulaminem, zdjęcia należy wykonać w sposób który umożliwi jednoznaczne zidentyfikowanie nieruchomości, której przedmiot dotyczy, datę i czas odbioru,
 - zdjęcia potwierdzające umieszczenia żółtych lub czerwonych kartek z ostrzeżeniami.
 - dane pracowników Wykonawcy, którzy stwierdzili naruszenie.
2. Dokumenty, o których mowa powyżej, stanowią podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktury za wykonaną usługę. Ich treść powinna być uzgodniona z Zamawiającym. Dokumenty wagowe dostarczanych odpadów do instalacji komunalnej (wszystkich odpadów) oraz dane pobrane z systemu monitoringu pozycjonowania satelitarnego, w jaki wyposażone są pojazdy odbierające odpady komunalne, z posesji objętych przedmiotem zamówienia, winny sobie odpowiadać.
 3. Zamawiający w terminie 5 dni roboczych dokona analizy załączonych dokumentów, porówna je z danymi pobranymi z systemu monitoringu pozycjonowania satelitarnego, w jaki wyposażone są pojazdy i poinformuje Wykonawcę o wynikach analizy. W przypadku zgodności w/w dokumentów Wykonawca wystawi fakturę za wykonaną usługę, natomiast w przypadku wykrycia przez Zamawiającego jakichkolwiek niezgodności faktura wystawiona zostanie po ich usunięciu przez Wykonawcę.
 4. Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego przekazywania Zamawiającemu informacji o niezgodnym z Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Kawęczyn gromadzeniu odpadów, przygotowaniu do odbierania w niewłaściwych pojemnikach (kontenerach, workach itp.) lub informacji o mieszanii odpadów i niedopełnieniu przez właściciela nieruchomości obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów, jeżeli taki został zadeklarowany.
 5. Zamawiający zastrzega sobie prawo wybiórczej kontroli właścicieli nieruchomości w przedmiotowym zakresie.
 6. Zamawiający, systematycznie będzie przekazywał drogą e-mailową zmiany w bazie danych nieruchomości lub liczbie osób na nich zamieszkałych. Wykonawca uwzględni te zmiany w kolejnym w sprawozdaniu miesięcznym.
 7. Co najmniej jeden raz na 3 miesiące Wykonawca i Zamawiający uzgodnią spójność baz danych.
 8. Wykonawca będzie chronił dane osobowe zgodnie z obowiązującymi przepisami.
 9. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wglądu w archiwalne zapisy Wykonawcy z systemu monitoringu pozycjonowania satelitarnego oraz z systemu wagowego w zakresie niezbędnym dla potwierdzenia prawidłowości wykonania przez niego usługi odbioru odpadów oraz wgląd w raporty dzienne pracy pojazdu odbierającego odpady z ewidencją przejazdu począwszy od ostatniego przed rozpoczęciem świadczenia usługi ważenia pustego pojazdu do ważenia pustego pojazdu po rozładunku odpadów w instalacji docelowej w wersji papierowej, podpisany przez osobę upoważnioną oraz ten sam raport w wersji elektronicznej wraz z aplikacją umożliwiającą dynamiczne odtworzenie trasy przejazdu.
 10. Wykonawca będzie sporządzał sprawozdania z wykonania usług, o których mowa w ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.
 11. Wykonawca będzie przekazywał sprawozdania z wykonywanych usług zgodnie z art. 9n ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.

XII. Warunki formalne, jakie ma spełniać wykonawca:

1. **Wykonawca winien być wpisany do Rejestru Działalności Regulowanej prowadzonego przez Wójta Gminy Kawęczyn.**
2. Wykonawca winien posiadać aktualne, własne uprawnienia, zezwolenia na odbiór i transport odpadów. Własne uprawnienia i zezwolenia winny być wydane na podstawie przepisów powszechnie obowiązujących w szczególności ustawy o odpadach i utrzymaniu czystości i porządku w gminach, Wykonawca obowiązany jest do spełnienia wymagań opisanych powyżej przez cały okres realizacji zamówienia.
3. Po wyborze oferty najkorzystniejszej, a przed podpisaniem umowy Wykonawca przedstawi dokumenty poświadczające spełnienie wymagań opisanych w rozdziale IV SIWZ. Brak przedłożenia dokumentów stanowi podstawę do uznania, iż Wykonawca uchyla się od podpisania umowy oraz do zatrzymania wadium.
4. Wykonawca jest zobowiązany do spełnienia następujących wymagań:
 - a) **posiadania wyposażenia umożliwiającego odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości oraz zapewnienia jego odpowiedniego stanu technicznego;**
 - b) **utrzymania odpowiedniego stanu sanitarnego pojazdów i urządzeń do odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości;**
 - c) **spełnienia wymagań technicznych dotyczących wyposażenia pojazdów do odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości;**
 - d) **zapewnienia odpowiedniego usytuowania i wyposażenia bazy magazynowo-transportowej.**
5. Wykonawca jest zobowiązany spełniać szczegółowe 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. 2013 poz. 122)
6. Dla frakcji: tworzyw sztucznych, metali, papieru, szkła i biodegradowalnych dopuszcza się stosowanie pojazdów z zabudową kompaktującą .
7. Pojazdy do odbierania odpadów zmieszanych i pozostałych po segregacji powinny być wyposażone w grzebieniowy, widłowy lub hakowy mechanizm załadowniczy.
8. Nie dopuszcza się stosowania śmieciarek służących do zbierania odpadów komunalnych zmieszanych i pozostałych po segregacji do zbierania odpadów selektywnie gromadzonych. Wymagane jest posiadanie odrębnego pojazdu do zbierania odpadów selektywnie gromadzonych. Pojazd musi odróżniać od pozostałego sprzętu zbierającego odpady zmieszane i pozostałe po segregacji np. kolorem i być wyraźnie oznaczony z przodu i z boku pojazdu, że zbiera odpady selektywnie gromadzone (np. „ZBIÓRKA SUROWCÓW”)
9. Pojazdy muszą być wyposażone w narzędzia lub urządzenia umożliwiające sprzątnięcie terenu po opróżnieniu pojemników.
10. Pojazdy i urządzenia muszą być zabezpieczone przed niekontrolowanym wydostawaniem się na zewnątrz odpadów, podczas ich magazynowania, przeładunku, a także transportu a konstrukcja pojazdów zabezpiecza przed rozwiewaniem i rozpylaniem przewożonych odpadów oraz minimalizuje oddziaływanie czynników atmosferycznych na odpady;
11. Wykonawca ma obowiązek wyposażyć wszystkie pojazdy wykorzystywane do realizacji odbioru odpadów komunalnych z terenu Gminy Kawęczyn w system monitoringu bazujący na systemie pozycjonowania satelitarnego, umożliwiający trwałe zapisywanie (z częstotliwością nie większą, niż co 120 sekund), przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdów, miejscach postoju (przez okres, co najmniej jednego roku) oraz obowiązek wyposażenia pojazdów

Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu gminy Kawęczyn

w system czujników zapisujących dane o miejscach i czasie wyładunku odpadów – umożliwiającą weryfikację tych danych oraz wykonywanie dziennych raportów danych o położeniach pojazdów, miejscach postoju i wyładunku odpadów w instalacji docelowej podczas wykonywania prac objętych przedmiotem zamówienia zarówno w wersji papierowej jak i elektronicznej.

12. Dane o położeniu pojazdów pochodzące z systemu monitoringu, powinny być przechowywane w siedzibie podmiotu odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości przez okres 5 lat od dnia ich zapisania i udostępniania ich zamawiającemu na każde żądanie.
13. Wykonawca powinien posiadać oprogramowanie oraz odpowiednie licencje umożliwiające odczyt, prezentację i weryfikację przechowywanych danych oraz udostępnić je na każde żądanie organowi właściwemu ze względu na prowadzenie działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, a także organom kontrolnym.
14. Wykonawca zobowiązany jest do wyposażenie Gminy Kawęczyn, na czas trwania umowy, w oprogramowanie zainstalowane na komputerze Zamawiającego, (1 stanowisko) stanowiące własność Gminy, umożliwiające kontrolę pracy wszystkich pojazdów wykorzystywanych do usługi odbioru odpadów komunalnych z terenu Gminy Kawęczyn i przeszkolenie 2 pracowników Gminy w zakresie funkcjonowania oprogramowania a także bieżąca aktualizacja oprogramowania i usuwanie pojawiających się błędów w trakcie korzystania z niego. Program ten powinien być ściśle zintegrowany z systemem monitoringu, w jaki wyposażone będą pojazdy, którymi odbierane będą odpady komunalne z terenu Gminy Kawęczyn tak, aby Zamawiający miał ciągły dostęp do odczytu danych, o których mowa w pkt. 12. Dostęp do w/w oprogramowania Wykonawca zapewni Zamawiającemu przez okres trwania umowy i dwa miesiące po jej zakończeniu.
15. W celu sprawnego korzystania z dostarczonego Gminie w/w oprogramowania Zamawiający wymaga, aby przed początkiem obowiązywania umowy, w formie pisemnej lub elektronicznej, przekazany został Zamawiającemu wykaz samochodów wraz numerami rejestracyjnymi, którymi odbierane będą poszczególne rodzaje odpadów komunalnych z terenu Gminy Kawęczyn, z nieruchomości objętych przedmiotem zamówienia. W przypadku jakiegokolwiek zmiany powyższych danych, w trakcie realizacji zamówienia, Wykonawca ma obowiązek niezwłocznie przesłać informacje o każdej zmianie Zamawiającemu w formie elektronicznej.
16. Wykonawca jest obowiązany prowadzić i przechowywać przez okres 5 lat dokumentację zawierającą informacje o stosowanych środkach dezynfekujących oraz o częstotliwości wykonywanej dezynfekcji pojazdów i urządzeń.
17. Zobowiązuje się Wykonawcę by dokonał objazdu/wizji lokalnej po terenie Gminy oraz ocenił we własnym zakresie warunki drogowe, podjazd do poszczególnych nieruchomości oraz pozostałe uwarunkowania.
18. Wykonawca jest zobowiązany dostosować swój sprzęt i pojazdy przy pomocy których będzie wykonywał przedmiot umowy, do możliwości i uwarunkowań istniejących na terenie
Gminy.

