

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest usługa w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy z terenu gminy Kwidzyn w okresie od 1 stycznia 2020 r. do 31 grudnia 2021 r.

I. Ogólna charakterystyka gminy Kwidzyn w kontekście gospodarowania odpadami.

1. Powierzchnia gminy Kwidzyn wynosi ok. 207 km². Jedna zbiórka odpadów, tj. jeden przejazd terenu gminy, w celu odebrania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy to około 450 km.
2. Struktura gminy:

W skład gminy Kwidzyn wchodzi 33 miejscowości, tj.: Baldram, Brachlewo, Brokowo, Bronno, Dankowo, Dubiel, Gilwa Mała, Gniewskie Pole, Grabówko, Gurcz, Górki, Janowo, Kamionka, Korzeniewo, Licze, Lipianki, Mały Baldram, Mareza, Nowa Wieś Kwidzyńska, Nowy Dwór, Obory, Ośno, Pastwa, Pawlice, Podzamcze, Rakowice, Rakowiec, Rakowieckie Pole, Rozpędziny, Szadowo, Szałwinek, Tychnowy, Wola Sosenska.
3. Liczba mieszkańców, według stanu na dzień 31 maja 2019 r. wynosiła 11 283 osób.
4. Na terenie gminy Kwidzyn znajduje się ok. 3060 gospodarstw domowych zarówno w zabudowie jednorodzinnej, jak i wielorodzinnej. Przewiduje się, iż ilość gospodarstw domowych, w trakcie realizacji zamówienia, może wzrosnąć do ok. 3100.
5. Obecny system zbierania odpadów komunalnych na terenie gminy Kwidzyn:
 - a) w zabudowie jednorodzinnej zmieszane (niesegregowane) odpady komunalne zbierane są w pojemnikach o poj. od 60 l do 360 l. Odpady segregowane, tj. papier i tektura, opakowania wielomateriałowe, metale i tworzywa sztuczne, szkło, odpady ulegające biodegradacji w tym odpadów zielonych, bioodpadów i opakowań ulegających biodegradacji oraz popiół zbierane są w systemie workowym. Pojemniki zapewnia właściciel nieruchomości we własnym zakresie.
 - b) w zabudowie wielorodzinnej zmieszane (niesegregowane) odpady komunalne zbierane są w pojemnikach o poj. od 60 l do 360 l oraz w pojemnikach o poj. 1100 l. Odpady segregowane, tj. papier i tektura, opakowania wielomateriałowe, metale i tworzywa sztuczne, szkło, odpady ulegające biodegradacji w tym odpadów zielonych, bioodpadów i opakowań ulegających biodegradacji i popiół zbierane są w systemie workowym lub pojemnikowym. W systemie pojemnikowym (w pojemnikach o poj. 800 l i 1100 l)

zbierane są wyłącznie następujące odpady segregowane: papier i tektura, opakowania wielomateriałowe, metale i tworzywa sztuczne oraz szkło. Powyższy system pojemnikowy selektywnej zbiórki obejmuje tylko zabudowy wielorodzinne, w których zmieszane odpady komunalne zbierane są w pojemnikach o poj. 1100 l.

c) w większości nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, położone na terenie gminy Kwidzyn, wyposażone są w pojemniki na zmieszane odpady komunalne o pojemności 110 - 120l.

6. Z terenu gminy Kwidzyn w latach 2016, 2017, 2018, 2019 (I półrocze) zebrano następujące ilości odpadów komunalnych:

a) rok 2016:

- komunalne – 1447,420 Mg;
- opakowania ze szkła – 226,780 Mg;
- opakowania z tworzyw sztucznych – 172,990 Mg;
- opakowania z papieru i tektury – 19,740 Mg;
- odpady ulegające biodegradacji – 86,300 Mg;

b) rok 2017:

- komunalne – 1491,900 Mg;
- odpady ulegające biodegradacji – 86,920 Mg;
- opakowania ze szkła - 256,510 Mg;
- opakowania z tworzyw sztucznych — 186,590 Mg;
- opakowania z papieru i tektury — 20,980 Mg;
- popiół z palenisk domowych — 188,080 Mg;

c) rok 2018:

- komunalne – 1539,300 Mg;
- odpady ulegające biodegradacji – 132,280 Mg;
- opakowania ze szkła – 176,710 Mg;
- opakowania z tworzyw sztucznych – 240,660 Mg;
- opakowania z papieru i tektury – 16,380 Mg;
- popiół z palenisk domowych – 206,960 Mg.

II. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.

Przedmiotem zamówienia jest usługa w zakresie odbierania i zagospodarowania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, położonych na terenie gminy Kwidzyn w okresie od 1 stycznia 2020 r. do 31 grudnia 2021 r., w taki sposób aby zostały zapewnione poziomy recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczona masa odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania.

Wykonawca zobowiązany jest do realizacji przedmiotu zamówienia zgodnie z zapisami:

- ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t. j. Dz. U. z 2018 r., poz. 1454 ze zm.) wraz z aktami wykonawczymi do tej ustawy,
- ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. z 2019r., poz. 701 ze zm.) wraz z aktami wykonawczymi do tej ustawy,
- „Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego 2022” przyjętego przez Sejmik Województwa Pomorskiego uchwałą nr 321/XXX/16 z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie przyjęcia „Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego 2022”, uchwałą Sejmiku Województwa Pomorskiego nr 322/XXX/16 z dnia 29 grudnia 2016 r. w sprawie wykonania „Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego 2018” i uchwałami zmieniającymi tą uchwałę,
- uchwały nr X/74/15 Rady Gminy Kwidzyn z dnia 26 czerwca 2015 r. w sprawie uchwalenia „Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Kwidzyn” (Dz. Urz. Woj. Pom. z 2015 r., po. 2288) i uchwałami zmieniającymi lub zastępującymi tą uchwałę,
- uchwały nr X/75/15 Rady Gminy Kwidzyn z dnia 26 czerwca 2015 r. w sprawie „szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów, określająca w szczególności częstotliwość odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i sposób świadczenia usług przez punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych, w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi” (Dz. Urz. Woj. Pom. z 2015 r., po. 2289) i uchwałami zmieniającymi lub zastępującymi tą uchwałę.

1. W ramach zleconej usługi Wykonawca zobowiązany będzie do:

- 1) Odbierania z wszystkich nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, wytworzonych w każdej ilości zmieszanych (niesegregowanych) odpadów komunalnych (kod odpadu 20 03 01), zbieranych w pojemnikach oraz w workach znajdujących się przy pojemnikach (w przypadku okresowych nadwyżek, gdy odpady te nie będą mieścić się w pojemnikach).

Odbieranie zmieszanych odpadów komunalnych odbywać się będzie w następujących częstotliwościach:

- a) co 2 tygodnie - w zabudowach jednorodzinnych oraz w zabudowach wielorodzinnych, w których zmieszane odpady komunalne zbierane są w pojemnikach o pojemności od 60 l do 360 l;
- b) 1 raz w tygodniu – w zabudowach wielorodzinnych, w których zmieszane odpady komunalne zbierane są w pojemnikach o pojemności 1100l.

Szacuje się, że ilość wytworzonych przez właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy zmieszanych odpadów komunalnych w okresie realizacji

zamówienia (tj. od 01.01.2020r. do 31.12.2021r.) wyniesie ok. 3 040 Mg., czyli ok. 1 520 Mg/rok.

2) Odbierania z nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, wytworzonych w każdej ilości selektywnie zbieranych, w workach i/lub w pojemnikach, odpadów komunalnych następujących frakcji:

- papier i tektura oraz opakowania z papieru i tektury (kod odpadu: 15 01 01; 20 01 01),
- tworzywa sztuczne oraz opakowania z tworzyw sztucznych (kod odpadu: 15 01 02; 20 01 39),
- metale oraz opakowania z metali - np. puszki (kod odpadu: 15 01 04; 20 01 40),
- opakowania wielomateriałowe (kod odpadu: 15 01 05),
- szkło oraz opakowania ze szkła (kod odpadu: 15 01 07; 20 01 02),
- popiół (kod odpadu: 20 01 99 – inne nie wymienione frakcje zbierane w sposób selektywny),
- odpady ulegające biodegradacji w tym odpadów zielonych, bioodpadów i opakowań ulegających biodegradacji (kod odpadu: 20 01 08; 20 02 01).

Zbieranie odpadów segregowanych, przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych, następować będzie według następujących zasad:

- papier i tektura oraz opakowania z papieru i tektury, w tym: gazety, książki, zeszyty, torby i worki papierowe, tektura, będą zbierane w workach lub/i pojemnikach koloru niebieskiego z napisem „PAPIER”;
- metale i tworzywa sztuczne oraz opakowania z tworzyw sztucznych, metale oraz opakowania z metali (np. puszki) i opakowania wielomateriałowe, w tym: butelki PET, plastikowe opakowania po płynach, napojach i chemii gospodarczej, foliowe woreczki i reklamówki, puszki po napojach, wielomateriałowe opakowania po napojach, mleku i sokach będą zbierane razem w workach lub/i pojemnikach koloru żółtego z napisem „METALE I TWORZYWA SZTUCZNE”;
- szkło oraz opakowania ze szkła, w tym szkło białe i kolorowe, będzie zbierane w workach lub/i pojemnikach koloru zielonego z napisem „SZKŁO”;
- odpady ulegające biodegradacji, w tym odpady zielone, bioodpady i opakowania ulegające biodegradacji - np. trawa, liście, resztki jedzenia, kwiaty, itp., będą zbierane w workach lub/i pojemnikach koloru brązowego z napisem „BIO”;
- popiół z palenisk domowych, będzie zbierane w workach lub/i pojemnikach koloru czarnego z napisem „POPIÓŁ”.

Odbieranie odpadów selektywnie zbieranych będzie się odbywało w następujących częstotliwościach:

- a) papier i tektura oraz opakowania z papieru i tektury (worek/pojemnik niebieski) – od stycznia do grudnia włącznie – 1 raz w miesiącu;
 - b) metale i tworzywa sztuczne oraz opakowania z tworzyw sztucznych, metale oraz opakowania z metali i opakowania wielomateriałowe (worek/pojemnik żółty) – w miesiącu styczniu, lutym, marcu, kwietniu, październiku, listopadzie i grudniu – 1 raz w miesiącu. W pozostałych miesiącach, tj. maju, czerwcu, lipcu, sierpniu i wrześniu – co 2 tygodnie;
 - c) szkło oraz opakowania ze szkła (worek/pojemnik zielony) – od stycznia do grudnia włącznie – 1 raz w miesiącu;
 - d) odpady ulegające biodegradacji w tym odpady zielone, bioodpady i opakowania ulegające biodegradacji (worek/lub pojemnik brązowy) – od kwietnia do listopada włącznie – 1 raz w miesiącu;
 - e) popiół (worek/lub pojemnik czarny) – od września do maja włącznie – 1 raz w miesiącu. Odbiór popiołu odbędzie się również 1 raz w miesiącu lipcu.
- 3) Odbierania odpadów komunalnych zmieszanych i odpadów selektywnie zbieranych z wszystkich nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, położonych na terenie gminy Kwidzyn, zgodnie z wykazem nieruchomości stanowiącym *Załącznik nr B* do SIWZ (będzie on stanowił *Załącznik nr 1* do umowy). Wykaz ten zawiera punkty adresowe nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy (gospodarstw domowych), z wyszczególnieniem nieruchomości (tj. grupy zabudów wielorodzinnych), które są wyposażone w pojemniki o pojemności 1100l na zmieszane odpady komunalne oraz w pojemniki o pojemności 800 l i 1100 l do selektywnej zbiórki.

W przypadku przepełnienia się pojemników do selektywnej zbiórki (o poj. 800 l i 1100 l) Wykonawca zobowiązany będzie do częstszego ich opróżniania, poza określonym terminem odbioru odpadów selektywnych, niezwłocznie (nie później niż w ciągu 3 dni) po dokonanym zgłoszeniu przez Zamawiającego.

Zamawiający zastrzega, iż *Załącznik nr 1* do umowy - wykaz nieruchomości może ulec zmianie, zarówno co do ogólnej ilości nieruchomości (gospodarstw domowych), jak i ilości zabudów wielorodzinnych wyposażonych w pojemniki o pojemności 1100l na odpady zmieszane oraz w pojemniki do selektywnej zbiórki o poj. 800 l i 1100 l.

- 4) Zapewnienia właścicielom nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy (na okres realizacji przedmiotu zamówienia – 2 lata) worków do selektywnej zbiórki odpadów w łącznej ilości co najmniej 629 400 sztuk, o następującej kolorystyce:
- niebieskich (papier) – 102 100 szt.,
 - żółtych (metale i tworzywa sztuczne) – 255 200 szt.,
 - zielonych (szkło) – 102 000 szt.,

- brązowych (odpady ulegające biodegradacji w tym odpady zielone, bioodpady i opakowania ulegające biodegradacji) – 75 600 szt.,
- czarnych (popiół) – 94 500 szt.

Wymaga się aby worki miały pojemność:

- od 100 do 120 litrów - worki na metale i tworzywo sztuczne (żółte) oraz papier (niebieskie),
- od 80 do 100 litrów – worki na szkło (zielone),
- od 80 do 120 litrów – worki na odpady ulegające biodegradacji (brązowe) i popiół (czarne).

Wymaga się, aby worki do segregacji odpadów były o odpowiedniej wytrzymałości mechanicznej, czyli nie ulegające rozerwaniu przy pełnym ich napełnieniu odpowiednią frakcją odpadów, o grubości co najmniej: 30 mikronów - worki na metale i tworzywo sztuczne (żółte) oraz papier (niebieskie), 60 mikronów - worki na szkło (zielone) oraz 90 mikronów – worki na odpady ulegające biodegradacji (brązowe) i popiół (czarne). Worki do segregacji muszą być opatrzone nadrukiem na jaki rodzaj odpadu są przeznaczone zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2016 roku w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2017r., poz. 19 ze zm.).

Wykonawca zobowiązany jest do uzupełnienia worków do selektywnej zbiórki odpadów w siedzibie Zamawiającego niezwłocznie po otrzymaniu zgłoszenia telefonicznego o braku worków, nie później jednak niż w ciągu 3 dni.

Zamawiający zastrzega, iż w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia może, po uzgodnieniu z Wykonawcą, odstąpić w całości lub w części od wyposażania przez Wykonawcę właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy w worki do selektywnej zbiórki odpadów i w zamian za to wyposażyć właścicieli tych nieruchomości w pojemniki do selektywnej zbiórki (nowe lub używane – estetyczne i w należytym stanie technicznym) na wszystkie lub poszczególne frakcje odpadów zbieranych selektywnie, objętych przedmiotem zamówienia.

- 5) Rozdysponowywania worków do selektywnej zbiórki odpadów wśród nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy (gospodarstw domowych) zarówno w zabudowie jednorodzinnej, jak również w zabudowie wielorodzinnej – z wyłączeniem grupy zabudów wielorodzinnych, które są wyposażone w pojemniki do selektywnej zbiórki na papier, metale i tworzywa sztuczne oraz szkło o poj. 800 l i 1100 l. Worki (brązowe i czarne) do selektywnej zbiórki odpadów ulegających biodegradacji i popiołu Wykonawca zobowiązany będzie rozdysponować wśród wszystkich gospodarstw domowych.

Rozdysponowania worków Wykonawca dokona w oparciu o wykaz nieruchomości, o który mowa w pkt 3. Kolejne puste worki do segregacji odpadów (tj. niebieskie, żółte, zielone, brązowe i czarne) Wykonawca będzie dostarczał do gospodarstw domowych odbierając od nich worki wypełnione, zgodnie z harmonogramami odbioru odpadów, o których mowa w pkt 6. Ilość worków odebranych musi być równa ilości worków pozostawionych po dokonanych odbiorze.

Wykonawca będzie zobowiązany przekazać mieszkańcom gminy Kwidzyn dodatkowe worki w przypadku, gdy dany mieszkaniec się o takie worki zwróci.

W celu zachowania ciągłości odbioru odpadów segregowanych Wykonawca zobowiązany będzie do wyposażenia właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy w worki do przeprowadzenia pierwszych zbiórek odpadów segregowanych w 2022 roku. W tym celu Wykonawca dokonując ostatnich odbiorów poszczególnych frakcji odpadów segregowanych w 2021 roku przekaże właścicielom nieruchomości zamieszkałych puste worki.

Zamawiający informuje, że w celu zachowania ciągłości odbioru odpadów segregowanych właściciele nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy zostaną wyposażeni w worki do przeprowadzenia pierwszych zbiórek odpadów segregowanych w 2020 roku przez Wykonawcę realizującego zamówienie w roku 2019.

- 6) Sporządzenia, w formie kalendarzy, dwóch kolorowych harmonogramów odbioru odpadów (zmieszanych i selektywnie zbieranych) i uzgodnienia ich z Zamawiającym - przed ich rozdysponowaniem wśród nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy (gospodarstw domowych). Harmonogramy muszą zawierać terminy odbioru odpadów zgodnie z częstotliwością wskazaną w pkt 1 i 2 oraz obejmować cały okres realizacji usługi:

- pierwszy harmonogram o nakładzie 3500 sztuk będzie obejmował cały rok kalendarzowy 2020,
- drugi harmonogram o nakładzie 3500 sztuk będzie obejmował cały rok kalendarzowy 2021.

Odbiór odpadów z danej nieruchomości powinien zawsze przypadać na ten sam dzień tygodnia, w przypadku gdy ustalony dzień tygodnia dla odbioru odpadów przypada na dzień ustawowo wolny od pracy, Wykonawca zapewni odbiór odpadów w kolejnym następnym dniu nie będącym dniem wolnym od pracy.

Zamawiający zastrzega sobie prawo wprowadzenia zmian do harmonogramów.

Wykonawca przez cały okres realizacji usługi umieści odpowiednio dla danego roku kalendarzowego zatwierdzony przez Zamawiającego harmonogram na własnej stronie internetowej (jeżeli takową posiada).

W przypadku nieprzewidzianych okoliczności, za zgodą Zamawiającego, dopuszcza się zmianę terminu odbioru odpadów. Wykonawca odpowiedzialny jest w takim przypadku do niezwłocznego poinformowania Zamawiającego oraz właścicieli nieruchomości.

- 7) Rozdysponowywania wśród nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy (gospodarstw domowych) zarówno w zabudowie jednorodzinnej, jak również w zabudowie wielorodzinnej – po jednym harmonogramie w formie papierowej dla każdego gospodarstwa domowego, w terminach:

a) do 18 grudnia 2019 r. – na rok kalendarzowy 2020,

b) do 1 grudnia 2020 r. – na rok kalendarzowy 2021.

- 8) Zorganizowania i przeprowadzenia w czasie trwania okresu umowy (2 lata), po uzgodnieniu z Zamawiającym, co najmniej czterech objazdowych zbiórek odpadów wielkogabarytowych (kod odpadu: 20 03 07) oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego AGD i RTV (kod odpadu: 20 01 36). Zbiórki te odbędą się w wymiarze minimalnym: pierwsza w miesiącu maju i druga miesiącu wrześniu odpowiednio 2020 i 2021 roku. Konkretnie terminy przeprowadzenia zbiórek (przypadające na soboty), uzgodnione uprzednio z Zamawiającym, Wykonawca zawrze w sporządzonych przez siebie harmonogramach odbioru odpadów, o których mowa w pkt 6.

Objazdowe zbiórki odpadów polegały będą na odbieraniu przez Wykonawcę odpadów bezpośrednio z terenów konkretnych nieruchomości po uprzednim telefonicznym zgłoszeniu przez właścicieli tych nieruchomości konieczności odbioru odpadów, dokonanym Wykonawcy nie prędzej niż 14 dni i nie później niż 7 dni przed planowanym terminem przeprowadzenia zbiórki, wskazanym w harmonogramie odbioru odpadów.

- 9) Przekazywania Zamawiającemu miesięcznych raportów zawierających poniższe informacje:

a) ilość odebranych i zagospodarowanych odpadów zmieszanych (Mg) – z uwzględnieniem miejsca ich przekazania (Wykonawca załączy Karty Przekazania Odpadów),

b) poszczególne rodzaje i ilości odebranych i zagospodarowanych odpadów selektywnie zebranych (Mg) - z uwzględnieniem miejsca ich przekazania (Wykonawca załączy Karty Przekazania Odpadów),

c) oświadczenie o odebraniu odpadów komunalnych z wszystkich nieruchomości wymienionych w wykazie nieruchomości stanowiącym *Załącznik nr B do SIWZ*. W przypadku nieodebrania odpadów z jakiegokolwiek nieruchomości wymienionej w przedmiotowym wykazie Wykonawca zobowiązany jest wskazać adres nieruchomości, z której odpady nie zostały odebrane wraz z przyczyną nieodebrania odpadów,

d) przypadki, w których odpady komunalne nie są gromadzone w pojemnikach i workach odpowiadających wymaganiom określonym w *Regulaminie utrzymania czystości*

i porządku na terenie gminy Kwidzyn, oraz przypadki mieszania odpadów – z wyłączeniem sytuacji dopuszczających łączne zbieranie odpadów selektywnych wskazanych w pkt 2.

W przypadkach niewłaściwego gromadzenia odpadów lub ich mieszania, przez właścicieli nieruchomości, Wykonawca zobowiązany jest do:

- odebrania tych odpadów oraz poinformowania Zamawiającego o adresach nieruchomości, na których odpady nie są gromadzone w sposób odpowiadający wymaganiom w/w Regulaminu,
- przekazania Zamawiającemu zdjęć w postaci cyfrowej dowodzących, że odpady gromadzone są w sposób niewłaściwy (zdjęcia muszą być zrobione w taki sposób, aby nie budząc wątpliwości pozwalały na przypisanie pojemników lub worków do konkretnej nieruchomości), na poziomie umożliwiającym wydanie przez Zamawiającego decyzji administracyjnej naliczającej zmianę wysokości opłaty; dokumentację fotograficzną w formie elektronicznej wraz z wykazem nieruchomości, na których są nieprawidłowo segregowane odpady Wykonawca przekaże Zamawiającemu w terminie 7 dni od zakończenia danego miesiąca.
- przekazania oświadczenia pracowników Wykonawcy wraz z ich danymi, którzy stwierdzili fakt niezgodnego z Regulaminem postępowania z odpadami komunalnymi,

Wykonawca będzie przekazywał miesięczny raport Zamawiającemu w terminie 7 dni po dniu zakończenia miesiąca, którego dotyczy w formie papierowej lub formie elektronicznej uzgodnionej z Zamawiającym. Zamawiający w terminie 7 dni od dnia otrzymania raportu akceptuje go bądź zgłasza uwagi. Zaakceptowany przez Zamawiającego raport miesięczny będzie podstawą do wystawienia faktury za wykonaną usługę.

- 10) Prowadzenia dokumentacji związanej z działalnością objętą przedmiotem niniejszego zamówienia, sporządzanie wykazów i półrocznych sprawozdań w formie pisemnej oraz przekazywanie ich do Zamawiającego w terminie nie później niż do końca miesiąca następującego po półroczu, którego dotyczy. Sprawozdania należy składać zgodnie ze wzorem określonym w rozporządzeniu wydanym na podstawie art. 9t ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach;

Potwierdzenia obowiązku przekazania i zagospodarowania odpadów selektywnie zebranych poprzez comiesięczne przekazywanie Zamawiającemu, w załączeniu do raportu, o którym mowa w pkt. 9 kart przekazania odpadów.

- 11) Odbierania odpadów komunalnych w sposób zapewniający utrzymanie odpowiedniego stanu sanitarnego oraz ochrony środowiska, a w szczególności do:

- a) świadczenia usługi odbierania i zagospodarowania odpadów w sposób zapewniający przestrzeganie zasad wynikających z prawa ochrony środowiska, ustawy o odpadach,

ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz aktów wykonawczych wydanych na ich podstawie,

- b) zapobiegania wysypywania się odpadów z pojemników i worków podczas ich odbierania,
- c) uprzątkowania i odbierania odpadów z miejsc ich gromadzenia np. altanek śmietnikowych, w tym także odbierania tych odpadów, które nie zostały umieszczone w pojemnikach,
- d) zabezpieczenia przewożonych odpadów przed ich wysypaniem w trakcie transportu.

- 12) Spełnienia wymogów dotyczących przekazywania odebranych zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych - obowiązkiem Wykonawcy jest przekazywanie odebranych od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych, a także pozostałości z sortowania odpadów przeznaczonych do składowania do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK).

Zgodnie z Planem Gospodarki Odpadami Województwa Pomorskiego PGOWP 2022 dla gminy Kwidzyn został wyznaczony region gospodarki odpadami – Region Wschodni. W regionie tym funkcjonują 2 instalacje regionalne, RIPOK Gilwa Mała (położony na terenie gminy Kwidzyn) oraz RIPOK Tczew.

W celu potwierdzenia realizacji powyższego obowiązku, Wykonawca przedstawi Zamawiającemu dokumenty potwierdzające wykonanie obowiązku przez przedłożenie kart przekazania odpadów.

Stosownie do art. 6d ust. 4 pkt 5 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach Wykonawca zobowiązany jest do wskazania w ofercie nazwy regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK), do której będzie przekazywał wymienione w tym punkcie odpady.

- 13) Przekazywania odpadów selektywnie zebranych z terenu gminy Kwidzyn (tj. papieru i tektury, tworzywa sztucznego, opakowań wielomateriałowych, metalu, szkła oraz popiołu, a także odpadów wielkogabarytowych i zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego AGD i RTV) do regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych lub do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

Stosownie do art. 6d ust. 4 pkt 5 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach Wykonawca zobowiązany jest do wskazania w ofercie nazw regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych lub nazw instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów, do których będzie przekazywał wymienione w tym punkcie odpady.

14) Osiągnięcia wymaganych poziomów:

- a) recyklingu i przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła - zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 2167) i ewentualnymi aktami zmieniającymi lub zastępującymi to rozporządzenie,
- b) ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania - zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r., poz. 2412) i ewentualnymi aktami zmieniającymi lub zastępującymi to rozporządzenie;

15) Uzyskania do 1 stycznia 2020 roku, w sytuacji, gdy Wykonawca będzie zbierał i magazynował odpady pochodzące z selektywnej zbiórki przed ich przekazaniem do miejsc przetwarzania:

zezwolenia na zbieranie odpadów (z uwzględnieniem ich magazynowania), lub/i zezwolenia na przetwarzanie odpadów, bądź pozwolenia na wytwarzanie odpadów z uwzględnieniem zbierania lub/i przetwarzania, bądź pozwolenia zintegrowane z uwzględnieniem zbierania lub/i przetwarzania odpadów, w rozumieniu ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, obejmującego, co najmniej kody odpadów selektywnie zbieranych, określone w niniejszym opisie.

16) **Wymagania dotyczące wyposażenia Wykonawcy.**

1. Odbieranie odpadów odbywać się będzie zgodnie z przepisami prawa, w szczególności przy użyciu pojazdów spełniających stosowne wymagania – 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 2013r., poz. 122), posiadając niżej wymienioną minimalną ilość pojazdów:

- a) co najmniej 2 pojazdami bezpylnymi przystosowanymi do odbierania odpadów komunalnych zmieszanych,
- b) co najmniej 2 pojazdami bezpylnymi przystosowanymi do odbioru selektywnie zebranych odpadów komunalnych,
- c) co najmniej 1 mały pojazd do odbioru zmieszanych i segregowanych odpadów komunalnych, który będzie obsługiwał drogi lokalnej oraz trudno dostępne miejsca o dopuszczalnej masie całkowitej do 3,5 tony).

Wszystkie ww. pojazdy muszą być w dyspozycji Wykonawcy, winny być trwale i czytelnie oznakowane (nazwa firmy, dane adresowe i numery telefonu), winny być zarejestrowane, dopuszczone do ruchu, posiadać aktualne badania techniczne i świadectwa dopuszczenia do ruchu oraz posiadać system GPS.

W razie awarii pojazdu Wykonawca zobowiązany jest zapewnić pojazd zastępczy o zbliżonych parametrach.

2. Wykonawca musi dysponować bazą magazynowo transportową usytuowaną na terenie gminy lub w odległości nie większej niż 60 km od granicy gminy i na terenie, do którego posiada tytuł prawny.

3. Garażowanie pojazdów do realizacji przedmiotu zamówienia wyłącznie na terenie posiadanej bazy magazynowo-transportowej.

4. Miejsca przeznaczone do parkowania pojazdów będą zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu.

5. Dysponowania na terenie bazy magazynowo-transportowej urządzeniami do selektywnego gromadzenia odpadów komunalnych przed ich transportem do miejsc przetwarzania.

6. Miejsca gromadzenia selektywnie zabranych odpadów komunalnych będą zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu oraz zabezpieczone przed działaniem czynników atmosferycznych.

7. Baza magazynowo transportowa będzie wyposażona w :

- a) miejsce przeznaczone do parkowania pojazdów,
- b) pomieszczenie socjalne dla pracowników odpowiadające liczbie zatrudnionych osób,
- c) miejsce do magazynowania selektywnie zbieranych odpadów komunalnych oraz legalizowaną wagę najazdową w przypadku gdy na terenie bazy będą magazynowane odpady.

8. Na terenie bazy magazynowo-transportowej powinny znajdować się także:

- a) punkt bieżącej konserwacji i napraw pojazdów,
- b) miejsce do mycia i dezynfekcji pojazdów – o ile czynności te nie są wykonywane przez uprawnione podmioty zewnętrzne poza terenem bazy magazynowo-transportowej.

9. Wyposażenie własnych pracowników zajmujących się wywozem odpadów w odzież ochronną

z widocznym logo firmy Wykonawcy.

10. Wyposażenie pojazdów w elektroniczny system monitoringu i czujników, o których mowa w § 5.1 pkt 2 Rozporządzenia 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), należy do obowiązków Wykonawcy.

11. Wykonawca podczas świadczenia usługi na rzecz Zamawiającego, nie może w tym samym czasie, przy użyciu tego samego sprzętu, odbierać odpadów od podmiotów trzecich nieobjętych przedmiotową umową.

2. Wykonawca zapewni Zamawiającemu, po uzgodnieniu z Zamawiającym, stały dostęp do systemu monitorowania pracy pojazdów obejmujący:

- 1) bieżące określenie pozycji pojazdów w oparciu o wykorzystanie systemu GPS,

- 2) odwzorowanie aktualnej pozycji i przebytej trasy na mapie gminy Kwidzyn (w formie elektronicznej), z możliwością ustalenia miejsca (adresu) wykonywania pracy,
- 3) archiwizację odtwarzanie i analizę historii pracy pojazdów z okresu 1 miesiąca.
3. Wykonawca zapewni odbiór odpadów komunalnych, również w przypadkach, utrudnionego dojazdu do miejsc odbioru odpadów, czy to z uwagi na np.: trudno dostępne usytuowanie nieruchomości na terenie gminy, przeprowadzane remonty dróg – objazdy, warunki atmosferyczne, itp. W takich przypadkach Wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu wzrostu kosztów realizacji przedmiotu zamówienia.
4. Wykonawca zobowiązany jest posiadać i okazać na żądanie Zamawiającego wszelkie dokumenty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, w szczególności np.: karty przekazania odpadu, dokumentów potwierdzających odzysk/recykling.
5. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za zniszczenia lub uszkodzenia, pojemników służących do zbierania odpadów należących do właścicieli nieruchomości, powstałe w związku z realizacją przedmiotu zamówienia, na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym.
6. Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia odpowiednich umów ubezpieczenia, celem wyłączenia odpowiedzialności materialnej Zamawiającego lub Wykonawcy z tytułu szkód powstałych w związku z zaistnieniem określonych zdarzeń losowych i odpowiedzialności cywilnej w czasie realizacji umowy.
7. Zamawiający ma prawo w każdej chwili do skontrolowania wykonywania usług objętych niniejszą umową.