

**Szczegółowy zakres usług „Odbiór i transport odpadów komunalnych z terenu miasta Szczecinek w terminie 01.01.2020 r. – 31.12.2020 r.”**

**I. Opis ogólny przedmiotu zamówienia,**

1. Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usług odbierania i transportu odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości na terenie miasta Szczecinek zgodnie z przepisami w zakresie:
  - 1.1. odbioru odpadów komunalnych pochodzących od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i mieszanych tj. takich, w skład których wchodzi części zamieszkałe i niezamieszkałe, na terenie miasta Szczecinek, w podziale na następujące frakcje:
    - a/ niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne,
    - b/ odpady ulegające biodegradacji,
    - c/ opakowania z papieru i tektury,
    - d/ opakowania z metali, tworzyw sztucznych i wielomateriałowe,
    - e/ opakowania ze szkła,
    - f/ odpady wielkogabarytowe, w tym zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
  - 1.2. transportu i przekazania zebranych odpadów komunalnych, o których mowa w pkt 1.1 lit. a-f powyżej, do Instalacji Komunalnej – Zakład Gospodarki Odpadami Wardyn Górnym 35, 78-320 Połczyn Zdrój zarządzanej przez Międzygminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. w Wardyniu Górnym, będące spółką prawa handlowego, którego udziałowcem jest Miasto Szczecinek i w którym 100 % udziałów należy do jednostek samorządu terytorialnego
  - 1.3. przeprowadzania mobilnych zbiórek odpadów wielkogabarytowych, w tym zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego,
  - 1.4. wyposażenia, w okresie obowiązywania umowy na wykonanie zamówienia, nieruchomości zamieszkałych i mieszanych w pojemniki na niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne oraz pojemniki i/lub worki do gromadzenia odpadów zbieranych w sposób selektywny tj..
    - odpadów ulegających biodegradacji,
    - opakowań z papieru i tektury,
    - opakowań ze szkła,
    - opakowań z metali, tworzyw sztucznych i wielomateriałowych
2. Termin realizacji zamówienia: od 01 stycznia 2020 roku do 31 grudnia 2020 r
3. Przedmiot zamówienia winien być realizowany:
  - 1) w terminach wynikających z przyjętego harmonogramu odbioru,
  - 2) niezależnie od warunków atmosferycznych,
  - 3) w sposób ciągły, niezakłócający spoczynku nocnego,
  - 4) niezależnie od utrudnień wynikających z dojazdu do nieruchomości,
  - 5) zgodnie z przepisami prawa dotyczącymi odbierania i transportu odpadów.
4. Charakterystyka miasta:
  - 4.1. Miasto Szczecinek zajmuje obszar 48,46 km<sup>2</sup>,
  - 4.2. Liczba mieszkańców wg meldunków – 37 151 osób (stan na dzień 30.09.2019 r.),
  - 4.3. Liczba mieszkańców wg deklaracji – 31 733 osoby (stan na dzień 22.10 2019 r.),
  - 4.4. Liczba nieruchomości zamieszkałych wg deklaracji – 3173 szt.
    - w tym:
      - 2 516 - liczba gospodarstw domowych w zabudowie jednorodzinnej,
      - 657 – liczba nieruchomości w zabudowie wielolokalowej.
  - 4.5. Wzrost liczby budynków w okresie roku - ok 50 budynków mieszkalnych jednorodzinnych i ok. 5 budynków wielolokalowych

**II. Zasady odbierania i transportu odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i mieszanych na terenie miasta Szczecinek**

1. Wykonawca zobowiązany jest do:
  - 1) Odbierania odpadów komunalnych bezpośrednio z miejsc gromadzenia odpadów (śmietników), w tym z pojemników półpodziemnych (zgodnie z wykazem – tabela nr 2), zlokalizowanych na terenie zabudowy mieszkaniowej wielolokalowej oraz przed bram posesji w zabudowie jednorodzinnej, zgodnie z dostarczonym dla Zamawiającego i mieszkańców harmonogramem odbioru odpadów
  - 2) Odbierania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i mieszanych w zabudowie wielolokalowej, w tym niesegregowanych (zmieszanych), oraz odpadów zbieranych selektywnie, w tym:
    - odpadów ulegających biodegradacji,
    - opakowań z papieru i tektury,
    - opakowań ze szkła,
    - opakowań z metali, tworzyw sztucznych i wielomateriałowych
  - 3) Odbierania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i mieszanych w zabudowie jednorodzinnej, w tym niesegregowanych (zmieszanych), oraz odpadów zbieranych selektywnie w workach, w tym:
    - odpadów ulegających biodegradacji,
    - opakowań z papieru i tektury,

- opakowań ze szkła,
  - opakowań z metali, tworzyw sztucznych i wielomateriałowych.
- 4) Odbierania pochodzących z gospodarstw domowych mebli i innych odpadów wielkogabarytowych m.in.: zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz zużytych opon, od właścicieli nieruchomości wg ustalonego harmonogramu odbioru.
  - 5) Wykonawca zobowiązany jest do odbierania wszystkich odpadów komunalnych określonych w pkt 1-4 niezależnie od ilości odpadów. W sytuacjach wyjątkowych, przy większej ilości odpadów ponad pojemność pojemnika wykonawca zobowiązany jest do odebrania dostawionych przy pojemnikach worków z odpadami komunalnymi z nieruchomości.
  - 6) Wykonawcę obowiązuje bezwzględny zakaz mieszania ze sobą poszczególnych frakcji odpadów oraz odpadów pochodzących z usług wykonywanych poza systemem.

### **III. Wymagania dotyczące częstotliwości odbierania odpadów komunalnych i harmonogramu usług**

1. Zamawiający wymaga odbioru odpadów komunalnych gromadzonych na terenie nieruchomości z następującą częstotliwością:
  - 1) Odpady komunalne zmieszane:
    - a) w zabudowie jednorodzinnej – w okresie od 1 maja do 30 września każdego roku, co najmniej 1 raz w tygodniu, poza tym okresem co najmniej 1 raz na 2 tygodnie,
    - b) w zabudowie wielolokalowej - 2 razy w tygodniu
  - 2) Odpady komunalne selektywnie zbierane ze szkła:
    - a) w zabudowie jednorodzinnej – 2 razy w miesiącu,
    - b) w zabudowie wielolokalowej – 2 razy w miesiącu,
  - 3) Odpady komunalne selektywnie zbierane z papieru, tektury, tworzyw sztucznych, metali oraz opakowań wielomateriałowych:
    - a) w zabudowie jednorodzinnej – 2 razy w miesiącu,
    - b) w zabudowie wielolokalowej – 1 raz w tygodniu,
  - 4) Odpady ulegające biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów.
    - a) w zabudowie jednorodzinnej – 1 raz na 2 tygodnie,
    - b) w zabudowie wielolokalowej – 1 raz w tygodniu,
  - 5) Odpady mebli i inne odpady wielkogabarytowe pochodzące z gospodarstw domowych, w tym zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz zużyte opony, odbierane są od właścicieli nieruchomości:
    - a) 1 raz w miesiącu, w trakcie mobilnych zbiórek odpadów, wg ustalonego harmonogramu odbioru,
    - b) dodatkowy interwencyjny odbiór odpadów wielkogabarytowych w okresie realizacji zamówienia, poza ustalonym harmonogramem, w ilości ..... szt. na zgłoszenie Zamawiającego z 1 do 3 lokalizacji, który wykonać należy w czasie 48 h od momentu zgłoszenia przez Zamawiającego
2. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania dodatkowego odbioru odpadów komunalnych (w tym odpadów selektywnie zbieranych) gromadzonych na terenie nieruchomości zamieszkałych i mieszanych w budownictwie wielolokalowym, poza częstotliwością wynikającą z punktu 1, w dniu poprzedzającym Święta Bożego Narodzenia oraz Święta Wielkanocne, a także w pierwszym lub drugim dniu niebędącym dniem wolnym od pracy po tych świętach.
3. Wykonawca zobowiązany jest dodatkowo do odbioru z nieruchomości zamieszkałych i mieszanych w zabudowie wielolokalowej i jednorodzinnej, w okresie od 2 stycznia do 7 lutego, wystawionych choinek poświętecznych.
4. Wykonawca zobowiązany jest do opracowania harmonogramu odbierania odpadów z terenów zabudowy mieszkaniowej wielolokalowej i jednorodzinnej (obejmującego odbiór odpadów komunalnych zmieszanych, oraz selektywnie zbieranych z podziałem na poszczególne rodzaje odpadów) oraz przesłania go (e-mail, poczta), do akceptacji przez zamawiającego przed podpisaniem umowy
5. Wykonawca zobowiązany jest do aktualizacji harmonogramu odbierania odpadów z terenów zabudowy mieszkaniowej wielolokalowej i jednorodzinnej (obejmującego odbiór odpadów komunalnych zmieszanych, oraz selektywnie zbieranych z podziałem na poszczególne rodzaje odpadów).
6. Harmonogram powinien zostać sporządzony zgodnie z następującymi wytycznymi:
  - 1) odbiór odpadów, które odbierane są 1 raz w tygodniu, 2 razy w tygodniu lub 1 raz na 2 tygodnie z danej nieruchomości powinien przypadać na ten sam dzień tygodnia lub dni tygodnia,
  - 2) powinien być przejrzysty, pozwalający na szybkie zorientowanie się, co do konkretnych dat odbierania odpadów, jak też regularności i powtarzalności odbierania odpadów komunalnych,
  - 3) powinien wskazywać na daty odbierania poszczególnych rodzajów odpadów z nieruchomości,
  - 4) odbiór odpadów nie może następować w niedziele oraz dni ustawowo wolne od pracy. W przypadku, gdy dzień odbioru odpadów przypada na dzień ustawowo wolny od pracy, dniem odbioru odpadów jest pierwszy dzień niebędący dniem ustawowo wolnym od pracy, następujący po dniu wolnym.
7. Wykonawca zamieści harmonogram na swojej stronie internetowej i będzie on na niej dostępny przez cały okres obowiązywania umowy oraz przekaze Zamawiającemu harmonogram (w formie elektronicznej w formacie uzgodnionym z Zamawiającym), celem zamieszczenia go na stronie internetowej Urzędu Miasta, w terminie do 10 dni od daty podpisania umowy.
8. Wykonawca jest zobowiązany do dostarczenia 1 egzemplarza harmonogramu w wersji papierowej do poszczególnych właścicieli nieruchomości (administratorzy zasobów mieszkaniowych, zarządcy nieruchomości, właściciele domów jednorodzinnych, itp.), w terminie do 02.01.2020 r.
9. W przypadku nieprzewidzianych okoliczności dopuszcza się zmianę harmonogramu odbioru odpadów po uzgodnieniu z Zamawiającym. Wykonawca odpowiedzialny jest w takim przypadku za poinformowanie właścicieli nieruchomości o zmianie terminu odbioru odpadów, zgodnie z ust 7 i 8 niniejszego rozdziału.

10. Wykonawca jest zobowiązany do realizacji zgłoszonej przez Zamawiającego reklamacji na świadczone usługi, w terminie ..... h, od przekazania zgłoszenia reklamacji przez Zamawiającego.

#### **IV. Standard sanitarny wykonania usług oraz ochrony środowiska**

1. Wykonawca zobowiązany jest do utrzymania czystości i porządku w trakcie odbierania odpadów komunalnych, w szczególności:
  - zapobiegania wysypywaniu się odpadów z pojemników podczas dokonywania odbioru,
  - uporządkowania terenu zanieczyszczonego odpadami i innymi zanieczyszczeniami wysypanymi z pojemników lub worków w trakcie każdorazowej usługi odbioru odpadów,
  - do zebrania i odebrania odpadów z miejsc ich gromadzenia, również w przypadku, gdy ich wysypanie nie nastąpiło w trakcie odbierania,
  - zabezpieczenia przewożonych odpadów przed wysypaniem w trakcie transportu; w przypadku wysypania Wykonawca obowiązany jest do natychmiastowego uprzątnięcia odpadów.
2. Wykonawca zobowiązany jest do utrzymania pojazdów do odbierania odpadów komunalnych i pojemników, w tym pojemników półpodziemnych, w odpowiednim stanie sanitarnym, poprzez poddawanie ich systematycznemu myciu i dezynfekcji. Czyszczenie i dezynfekcja pojemników w miejscu odbioru odpadów ma być zarówno wewnętrzne, jak i zewnętrzne.
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania w okresie objętym umową minimum jednokrotnego mycia i dezynfekcji wszystkich pojemników naziemnych na odpady komunalne.
4. Wykonawca zobowiązuje się do wypompowania odcieków, umycia i dezynfekcji nadziemnej i podziemnej części pojemników półpodziemnych, o których mowa w części V ust. 1 z częstotliwością co najmniej 1 raz w miesiącu w okresie od 01.05.2020 r. do 30.09.2020, w pozostałym okresie 1 raz na 2 miesiące.
5. Wykonawca poinformuje Zamawiającego pisemnie lub za pośrednictwem poczty e-mail o planowanych terminach przeprowadzenia czynności, o których mowa w pkt 3 i 4, z 7 - dniowym wyprzedzeniem.
6. Wykonawca zobowiązany jest do utrzymania pojemników w odpowiednim stanie technicznym oraz do bieżącej konserwacji, naprawy lub wymiany zniszczonych pojemników, a także bieżącego uzupełniania brakujących pojemników na skutek kradzieży lub zniszczenia np. spalenia (w terminie do 3 dni roboczych licząc od dnia powiadomienia przez Zamawiającego).  
Szacowana roczna ilość pojemników do uzupełniania wynosi:
  - 1) pojemniki na odpady komunalne selektywnie zbierane o poj. od 1100 l do 2500 l - 30 szt.
  - 2) pojemniki na odpady zmieszane o pojemności 120 l – 100 szt.
  - 3) pojemniki na odpady zmieszane o pojemności 1100 l – 14 szt.
7. Wykonawca przyjmuje na siebie odpowiedzialność za ewentualne mechaniczne uszkodzenia pojemników półpodziemnych, w tym również wkładów workowych, o których mowa w części V ust. 1, z winy Wykonawcy.
8. W przypadku uszkodzenia pojemników półpodziemnych lub konieczności wymiany wkładów workowych w półpodziemnych pojemnikach, Wykonawca zobowiązany jest do natychmiastowego poinformowania Zamawiającego o tym fakcie, zabezpieczenia uszkodzonego pojemnika oraz podstawienia w przedmiotowe miejsce zastępczych pojemników na odpady komunalne.
9. Wykonawca zobowiązany jest do wymiany wkładów workowych na nowe – dostarczone przez Zamawiającego w przypadku zaistnienia takiej konieczności.
10. Wykonawca zobowiązany jest do rozmrażania klap wrzutowych pojemników na odpady znajdujących się na terenie zabudowy wielorodzinnej, z częstotliwością zapewniającą możliwość ciągłego korzystania z pojemników.
11. Wykonawca zobowiązany jest do monitorowania stanu napełnienia pojemników półpodziemnych i w razie potrzeby, przepchnięcia odpadów, które spowodowały zator i „pseudoprzepełnienie” pojemnika.

#### **V. Wyposażenie nieruchomości zamieszkałych i mieszanych w pojemniki na odpady zmieszane oraz pojemniki i/lub worki na odpady selektywnie zbierane.**

1. Zamawiający zapewnia 132 „gniazda” składające się z pojemników półpodziemnych na odpady komunalne zmieszane oraz zbierane selektywnie, oraz 4 szt pojemników półpodziemnych na odpady komunalne zmieszane (pojemność i lokalizacja pojemników zgodna z wykazem – tabela nr 2)
2. Zamawiający zastrzega sobie, że może w trakcie realizacji umowy zamienić część pojemników naziemnych na własne pojemniki półpodziemne w ilości ok.:
  - pojemniki na odpady ulegające biodegradacji o poj. 1,5 m<sup>3</sup> – 57 szt,
  - pojemniki na odpady zmieszane o poj. 5 m<sup>3</sup> – 8 szt ,
  - pojemnik na metale i tw.sztuczne o poj. 5 m<sup>3</sup> – 1 szt.
  - pojemnik na papier o poj 5 m<sup>3</sup> – 1 szt.,
  - pojemnik na szkło o poj. 3 m<sup>3</sup> – 1szt.
3. Wykonawca zobowiązany jest do wyposażenia nieruchomości zamieszkałych i mieszanych w zabudowie jednorodzinnej oraz miejsc gromadzenia odpadów w zabudowie wielolokalowej w pojemniki na odpady komunalne zmieszane i worki na odpady selektywnie zbierane w zabudowie jednorodzinnej w ilości określonej w tabeli nr 1 w terminie najpóźniej do 02.01.2020 roku.  
Dostarczone pojemniki powinny być czyste, zdezynfekowane i nieuszkodzone
4. Wykonawca zobowiązany jest do stworzenia, w terminie do dnia 02.01.2020 r, „gniazd” na odpady zbierane selektywnie w zabudowie wielolokalowej w ilości 79 szt., z wyposażeniem ich w.

- a/ pojemniki koloru niebieskiego z oznaczeniem „PAPIER”, przeznaczone do zbierania papieru i tektury,
- b/ pojemniki koloru zielonego z oznaczeniem „SZKŁO”, przeznaczone do zbierania odpadów opakowaniowych ze szkła,
- c/ pojemniki koloru żółtego z oznaczeniem „METALE I TWORZYWA SZTUCZNE”, przeznaczone do zbierania opakowań z metali, tworzyw sztucznych i opakowań wielomateriałowych,
- d/ pojemniki koloru brązowego z oznaczeniem „BIO”, przeznaczone do zbierania odpadów ulegających biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów,

Ilości pojemników do selektywnej zbiórki odpadów określa tabela nr 1.

5. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia worków foliowych o pojemności 120l przeznaczonych do selektywnej zbiórki odpadów, przez cały czas trwania zamówienia, mieszkańcom zabudowy jednorodzinnej dla każdego gospodarstwa, w ilości na miesiąc:
  - a/ koloru niebieskiego z oznaczeniem „ PAPIER”, przeznaczone do zbierania papieru i tektury – 2 szt./miesiąc
  - b/ koloru zielonego z oznaczeniem „SZKŁO”, przeznaczone do zbierania odpadów opakowaniowych ze szkła – 2 szt./miesiąc
  - c/ koloru żółtego z oznaczeniem „ METALE I TWORZYWA SZTUCZNE”, przeznaczone do zbierania opakowań z metali, tworzyw sztucznych i opakowań wielomateriałowych – 4 szt./miesiąc,
  - d/ koloru brązowego z oznaczeniem „BIO”, przeznaczone do zbierania odpadów ulegających biodegradacji ze szczególnym uwzględnieniem bioodpadów - 4 szt /miesiąc,
 w terminie do 02.01.2020 r. oraz następnych przy odbiorze zapelnionych worków (na wymianę w ilości i kolorze, jakie aktualnie odebrał).
6. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia mieszkańcom możliwości zaopatrzenia się w dodatkowe worki foliowe do selektywnej zbiórki odpadów, które będą dostępne na terenie miasta Szczecinek, w miejscu wskazanym przez Wykonawcę. Szacunkowa miesięczna ilość dodatkowych worków wynosi 5% ilości prognozowanej.
7. Wszelkie treści reklam oraz napisów umieszczanych na pojemnikach/workach winny być uzgodnione z Zamawiającym
8. Dopuszcza się wyposażenie nieruchomości w pojemniki o innej kolorystyce, pod warunkiem oznaczenia ich zgodnie z pkt 4 powyżej.
9. Wykaz nieruchomości dla których należy dostarczyć pojemniki na odpady niesegregowane (zmieszane) oraz worki na odpady zbierane selektywnie, a także wykaz miejsc utworzenia „gniazd” pojemników do selektywnej zbiórki odpadów dostarczony zostanie Wykonawcy za pośrednictwem poczty e-mail, przed podpisaniem umowy.

#### **VI. Mobilna zbiórka odpadów wielkogabarytowych (meble, opony itp.), w tym zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.**

Wykonawca zobowiązany jest do.

1. przeprowadzenia zbiórki odpadów wielkogabarytowych pochodzących z gospodarstw domowych w tym mebli, opon, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, w formie zbiórki mobilnej, 12 razy w roku, z częstotliwością 1 raz w miesiącu, w okresie od 02.01.2020 r. do 31.12.2020 r. w terminach i wg harmonogramu uzgodnionego z Zamawiającym, przy czym pierwszą zbiórkę należy przeprowadzić w miesiącu styczniu 2020 r.
2. Harmonogram przeprowadzenia zbiórki w danym miesiącu winien być uzgodniony z Zamawiającym w terminie 2 tygodni przed datą zbiórki i rozpropagowany w mieście przez Wykonawcę poprzez ogłoszenia, zawiadomienia lub ulotki w terminie do 1 tygodnia przed zbiórką.
3. Odbiór odpadów wielkogabarytowych i zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego będzie się odbywać poprzez odbieranie wystawionych ww. odpadów przez właścicieli przed swoimi nieruchomościami w zabudowie jednorodzinnej, w zabudowie wielorodzinnej natomiast z „gniazd” pojemników do selektywnej zbiórki odpadów oraz z okolic wiat śmietnikowych.

#### **VII. Sposób postępowania z odpadami odebranymi od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i mieszanych zlokalizowanych na terenie miasta Szczecinek.**

1. Wykonawca zobowiązany jest do transportu wszystkich odpadów komunalnych odebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i mieszanych z terenu miasta Szczecinek do Instalacji Komunalnej – Zakład Gospodarki Odpadami Wardyń Górny 35, 78-320 Połczyn Zdrój zarządzany przez Międzygminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. w Wardyniu Górnym.
2. Wykonawca zobowiązany jest do przekazania odpadów pochodzących z mobilnej zbiórki odpadów wielkogabarytowych, w tym mebli, opon, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego do Instalacji Komunalnej – Zakład Gospodarki Odpadami Wardyń Górny 35, 78-320 Połczyn Zdrój zarządzany przez Międzygminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. w Wardyniu Górnym.-
3. Na wszystkie odpady komunalne, o których mowa w pkt 1 powyżej Wykonawca dostarczy Zamawiającemu karty przekazania odpadów.
4. Wykonawca jest zobowiązany do przestrzegania zapisów Regulaminu wewnętrznego Instalacji Komunalnej.
5. Odpady przyjmowane są w Instalacji Komunalnej – Zakład Gospodarki Odpadami Wardyń Górny 35, 78-320 Połczyn Zdrój, zarządzany przez Międzygminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. w Wardyniu Górnym, w dni robocze w godz. 7:00 – 16:00.

#### **VIII. Prowadzenie dokumentacji związanej z realizacją usługi**

1. Wykonawca zobowiązany jest do przedkładania Zamawiającemu raportów kwartalnych w terminie do 10 dnia następnego miesiąca po upływie kwartału, w formie uzgodnionej z Zamawiającym, zawierających:
  - 1) informacje o zmianach w ilości i rodzaju pojemników, które nastąpiły w danym kwartale,
  - 2) informacje o nieruchomościach, dla których ustalona przez Zamawiającego w rozdziale III, częstotliwość wywozu odpadów komunalnych jest niewystarczająca,
2. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczania Zamawiającemu sprawozdań rocznych sporządzonych zgodnie z obowiązkiem wynikającym z art. 9n ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, w terminie do 31 stycznia za poprzedni rok kalendarzowy za pośrednictwem Bazy danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami.
3. Wykonawca zobowiązany jest do przedkładania Zamawiającemu raportów miesięcznych, o których mowa w ust. 4 oraz kart przekazania odpadów komunalnych do Instalacji Komunalnej, o której mowa w dziale VII pkt 1.
4. Wykonawca zobowiązany jest do przedkładania Zamawiającemu raportów miesięcznych w terminie do 10 dnia następnego miesiąca, w formie uzgodnionej z Zamawiającym, zawierających co najmniej informacje o:
  - a) ilości odebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych,
  - b) ilości odebranych odpadów selektywnie zbieranych: metali i tworzyw sztucznych, szkła, odpadów ulegających biodegradacji, odpadów wielkogabarytowych (w tym mebli, opon, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego),
  - c) ilości odpadów komunalnych, o których mowa w ppkt. a-b powyżej, wywiezionych do Instalacji Komunalnej.
5. Wykonawca zobowiązany jest do:
  - 1) prowadzenia dokumentacji zawierającej dane na temat adresów nieruchomości nieobjętych systemem odbioru odpadów komunalnych,
  - 2) okazania na żądanie Zamawiającego wszelkich dokumentów potwierdzających wykonywanie przedmiotu zamówienia.

#### **IX. Kontrola w zakresie zbierania odpadów komunalnych w sposób niezgodny z Regulaminem utrzymania czystości i porządku w gminie**

1. Wykonawca zobowiązany jest do monitorowania m.in obowiązku ciążącego na właścicielu nieruchomości w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz niezwłocznego przekazywania Zamawiającemu informacji o każdym przypadku niedopełnienia przez właściciela nieruchomości obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych.
2. W przypadku niedopełnienia przez właściciela nieruchomości obowiązku selektywnego zbierania odpadów komunalnych, Wykonawca zobowiązany jest do odebrania ich, jako niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz powiadomienia Burmistrza Miasta Szczecinek oraz właściciela nieruchomości o zaistniałym fakcie, wskazując:
  - 1) adres właściciela nieruchomości lub lokalizację miejsca gromadzenia odpadów (altanki śmieciowej), który nie dopełnił obowiązku jw, datę wydarzenia oraz opis nieprawidłowości w formie notatki służbowej sporządzonej przez pracownika Wykonawcy,
  - 2) dokumentację fotograficzną (w wersji cyfrowej, sporządzoną w sposób pozwalający udokumentować formę i zakres naruszenia oraz lokalizację zdarzenia, z widoczną na zdjęciu datą) na poziomie umożliwiający wydanie przez Zamawiającego, np. decyzji administracyjnej w sprawie zmiany wysokości opłaty
3. Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania Zamawiającemu na bieżąco, adresów nieruchomości, na których powstają odpady komunalne, a nie zostały ujęte w systemie odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości w ramach niniejszego zamówienia.
4. W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego konieczności objęcia systemem odbioru odpadów nowej nieruchomości (nieobjętej niniejszym zamówieniem), Wykonawca zobowiązany jest do:
  - 1) odbioru odpadów ze wskazanej nieruchomości począwszy od pierwszego tygodnia następującego po tygodniu, w którym została przekazana mu informacja przez Zamawiającego,
  - 2) dostarczenia właścicielowi nieruchomości pojemnika na niesegregowane (zmieszane) odpady wraz z harmonogramem odbierania odpadów oraz workami do selektywnej zbiórki odpadów w terminie 3 dni od daty otrzymania zgłoszenia

#### **X. Wymagania sprzętowe i informatyczny system monitorowania pracy sprzętu**

1. Zamawiający wymaga realizacji zamówienia z wykorzystaniem pojazdów samochodowych posiadających oznaczenie nazwą przedsiębiorcy i numerem jego telefonu, wyposażonych w informatyczny system monitorowania pojazdów oparty na satelitarnym systemie lokalizacji GPS, oraz urządzenia umożliwiające automatyczne zapisywanie czasu pracy, aktualnej lokalizacji i przebytej drogi pojazdów, z rzeczywistym jednoznacznie wykazaniem wykonywaniem czynności opróżniania pojemników (rejestracja „odbicie”) oraz wyładowania odpadów z pojazdu.
2. W trakcie trwania zamówienia Wykonawca udostępni na każde żądanie Zamawiającego informacje o bieżącej i historycznej pozycji pojazdów, historii tras, przebiegach, godzinach pracy, wykonywanych czynnościach opróżniania pojemników (rejestracja „odbicie”) oraz wyładowania odpadów.

#### XI. Wymagania dotyczące bazy magazynowo - transportowej

Baza magazynowo – transportowa musi spełniać warunki określone w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z 2013 r., poz. 122).

#### XII. Dane ilościowe pozwalające wycenić wartość oferty

- 1 Prognozowana ilość odpadów komunalnych pochodzących od mieszkańców do odbioru i transportu:
  - 1.1. 20 03 01 - niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – 8 300 Mg/rok,
  - 1.2. 20 02 01 – odpady ulegające biodegradacji – 730 Mg/rok,
  - 1.3. 15 01 01 - opakowania z papieru i tektury- 450 Mg/rok
  - 1.4. 20 01 99 – inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (odpady z metali, tworzyw sztucznych i opakowań wielomateriałowych) – 750 Mg/rok
  - 1.5. 15 01 07 - opakowania ze szkła – 540 Mg/rok
  - 1.6. 20 03 07 - odpady wielkogabarytowe (w tym zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny) – 550 Mg/rok
2. Prognozowane ilości pojemników do zbiórki odpadów zmieszanych:
  - 2.1. pojemniki o poj. 120 l - 2055 szt
  - 2.2. pojemniki o pojemności 240 l - 786 szt.
  - 2.3. pojemniki o pojemności 360 l – 73 szt
  - 2.4. pojemniki o pojemności 550 l – 35 szt.
  - 2.5. pojemniki o pojemności 660 l – 34 szt.
  - 2.6. pojemniki o pojemności 770 l – 30 szt.
  - 2.7. pojemniki o pojemności 1100 l – 350 szt.
3. Prognozowane ilości pojemników do zbiórki odpadów selektywnie zbieranych.
  - 3.1 pojemniki na „PAPIER”:
    - o pojemności 240 l – 2 szt.
    - o pojemności 1100 l – 48 szt.
    - o pojemności 1500 l – 8 szt.
    - o pojemności 2500 l – 17 szt
  - 3.2 pojemniki na „Metale i tworzywa sztuczne”:
    - o pojemności 240 l – 2 szt.
    - o pojemności 1100 l – 54 szt
    - o pojemności 1500 l – 3 szt
    - o pojemności 2500 l – 26 szt.
  - 3.3 pojemniki na „Szkło”:
    - o pojemności 240 l – 2 szt
    - o pojemności 1100 l – 48 szt.
    - o pojemności 1500 l – 7 szt.
    - o pojemności 2500 l – 19 szt
  - 3.4 pojemniki na odpady ulegające biodegradacji „BIO”:
    - o pojemności 240 l – 280 szt.

Za zgodą Zamawiającego dopuszcza się zastosowanie na terenie nieruchomości zamiennie pojemników o innej pojemności niż zakładana, pod warunkiem, że suma zastosowanych pojemników będzie o równowaznej pojemności np. zamiast 1 pojemnika o poj. 240 l zamiennie 2 pojemniki o pojemności 120 l itp.

4. Prognozowane ilości worków o pojemności 120 l do selektywnej zbiórki odpadów w zabudowie jednorodzinnej ( ilość nie obejmuje worków, o których mowa w dziale V pkt. 6):
  - worki na „PAPIER” – 60 384 szt.
  - worki na „METALE I TWORZYWA SZTUCZNE” – 120 768 szt.
  - worki na „SZKŁO” – 60 384 szt.
  - worki na odpady „BIO” – 120 768 szt

#### XIII. Uwagi końcowe

Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania obowiązujących przepisów prawa, w tym prawa miejscowego w zakresie gospodarowania odpadami

#### XIV. Tabele

Tabela nr 1. Wyposażenie nieruchomości w pojemniki i worki (prognozowana ilość nie obejmuje pojemników, o których mowa w dziale IV pkt.6) .

Lp.	Rodzaj pojemnika lub worka	Jednostka miary	Prognozowana ilość
1.	Zabudowa wielolokalowa		
1.1	Pojemniki na odpady zmieszane o poj. 120 l	szt.	75
1.2	Pojemniki na odpady zmieszane o poj. 240 l	szt.	149
1.3	Pojemniki na odpady zmieszane o poj. 360 l	szt.	50
1.4	Pojemników na odpady zmieszane o poj. 550 l	szt.	29
1.5	Pojemniki na odpady zmieszane o poj. 660 l	szt.	29
1.6	Pojemniki na odpady zmieszane o poj. 770 l	szt.	30
1.7	Pojemniki na odpady zmieszane o poj. 1100 l	szt.	347

Lp.	Rodzaj pojemnika lub worka	Jednostka miary	Prognozowana ilość
1.8	Pojemniki na „BIO” o poj. 240 l		280
		szt.	
1.9	Pojemniki na „PAPIER” o poj. 240 l.	szt.	2
1.10	Pojemniki na „PAPIER” o poj. 1100 l.	szt.	48
1.11	Pojemniki na „PAPIER” o poj. 1500 l		8
1.12	Pojemniki na „PAPIER” o poj. 2500 l		17
1.13	Pojemniki na „METALE I TWORZYWA SZTUCZNE” o poj. 240 l.	szt.	2
1.14	Pojemniki na „METALE I TWORZYWA SZTUCZNE” o poj. 1100 l.	szt.	54
1.15	Pojemniki na „METALE I TWORZYWA SZTUCZNE” o poj. 1500 l	szt.	3
1.16	Pojemniki na „METALE I TWORZYWA SZTUCZNE” o poj. 2500 l	szt.	26
1.17	Pojemniki na „SZKŁO” o poj. 240 l.	szt.	2
1.18	Pojemniki na „SZKŁO” o poj. 1100 l	szt.	48
1.19	Pojemniki na „SZKŁO” o poj. 1500 l	szt.	7
1.20	Pojemniki na „SZKŁO” o poj. 2500 l.	szt.	19
2.	<b>Zabudowa jednorodzinna</b>		
2.1	Pojemniki na odpady zmieszane o poj. 120 l	szt.	1980
2.2	Pojemniki na odpady zmieszane o poj. 240 l	szt.	637
2.3	Pojemniki na odpady zmieszane o poj. 360 l	szt.	23
2.4	Pojemników na odpady zmieszane o poj. 550 l	szt.	6
2.5	Pojemniki na odpady zmieszane o poj. 660 l	szt.	5
2.6	Worki na odpady selektywnie zbierane o poj. 120 l „PAPIER”	szt.	60 384
2.7	Worki na odpady selektywnie zbierane o poj. 120 l „METALE I TWORZYWA SZTUCZNE”	szt.	120 768
2.8	Worki na odpady selektywnie zbierane o poj. 120 l „SZKŁO”	szt.	60 384
2.9	Worki na odpady selektywnie zbierane o poj. 120 l „BIO”	szt.	120 768

Tabela nr 2. Wykaz półpodziemnych pojemników na odpady komunalne.

WYKAZ PÓLPODZIEMNYCH POJEMNIKÓW NA ODPADY KOMUNALNE						
Lp.	Ulica	METALE I TW. SZTUCZNE	SZKŁO	PAPIER	ODPADY ZMIESZANE	BIO
		WIELKOŚĆ POJEMNIKA				
		m 3	m 3	m 3	m 3	m 3
1	1-go Maja 36	3	3	3	3	1,5
2	1-go Maja 51 A-D	5	3	5	5	
3	1-go Maja 7 za ratuszem	5	1,3	3	5	
4	Warcisława IV 49-51 ( przy PKP)	3	1,3	3	3	
5	Warcisława IV 50/Kanałowa	5	3	5		
6	Warcisława IV 9/Klasztorna 10	5	3	5	5	
7	Warcisława IV 14a	5	3	5	5	
8	Akacyjowa 2	3	1,5	3	3	1,5
9	Armii Krajowej 21-27	5	3	5		1,5
10	Armii Krajowej 27	5	3	3	3	
11	Armii Krajowej 53-55	3	1,3	3	3	
12	Armii Krajowej 71	5	1,5	3		1,5
13	Bartoszewskiego/Parking SZOK	3	1,5	5	3	1,5
14	Bartoszewskiego/Szewska	3	3	5	3	1,5
15	Barwicka 1	5	3	5		1,5
16	Barwicka 4 (pawilony)	5	3	5	5	
17	Boh. Warszawy 11-17	3	1,5	3		1,5
18	Boh. Warszawy 48	3	1,5	3	3	1,5
19	Budowlanych 10	5	3	3	5	
20	Budowlanych 3	5	3	5		1,5
21	Budowlanych 5	5	3	5	5	
22	Chelmińska 16	5	3	5	5	1,5
23	Chelmińska 24	5	3	5	5	1,5

24	Drzymały	5	3	5	5	
25	E Plater (Parking)	5	3	3	3	
26	Grudziądzka 1-3	3	1,3	3	3	
27	Jagielly 56	5m3 - 2 szt	3	5m3 - 2 szt		1,5
28	Jana Pawła II Parking	3	1,5	3	3	1,5
29	Jana Pawła II/Podgórna	3	1,3	3	5	
30	Junacka 1/ Boh. Warszawy 22	5	3	5	5	1,5
31	Kamienna 10-12	5	3	5	5	
32	Kamińskiego przy kinie	5	3	5	5	1,5
33	Karłńska 5	5	3	5	5	
34	Kaszubska/Zielona	3	1,5	3		1,5
35	Kołoברzeska 12,14	3	3	3	5	
36	Kołoברzeska 18,24	5	3	5	5	1,5
37	Kołoברzeska 2,4,10	5	3	5	5	1,5
38	Kołoברzeska 20	3	1,5	5	5	1,5
39	Kołoברzeska 6,8,16	3	3	3	5	
40	Kopernika 5-7	5	3	5	5	
41	Kopernika 11	3	3	3	5	
42	Kopernika 19-21	5	3	5	5	1,5
43	Kopernika 25	3	3	3	5	
44	Kopernika 29	5	3	5		1,5
45	Kopernika 9	5	3	5	3	1,5
46	Kosińskiego 17	5	1,5	5		1,5
47	Koszalińska 62-64	5	3	5		1,5
48	Koszalińska 17-21	5	3	5		1,5
49	Koszalińska 22	5	3	5		
50	Koszalińska 48	5	3	5		1,5
51	Koszalińska 5-9	3	1,5	3	3	1,5
52	Koszalińska 62	5	3	5		
53	Koszalińska 64	5	3	5		1,5
54	Koszalińska 74	5	3	5	5	1,5
55	Koszalińska 76	3	3	3	5	
56	Koszalińska 98	5	3	5	5	
57	Kościuszki 15-21/Jeziorna 3	5	3	5	5	
58	Kościuszki 2-4 w podwórzu	3	1,5	3	5	1,5
59	Kościuszki 55	5	3	5	5	1,5
60	Kościuszki 59	5	3	5		1,5
61	Kościuszki 9	5	3	5		
62	Kręta	5	3	5	5	
63	Limanowskiego 13	3	1,3	3	5	
64	Lipowa ( parking)	3	3	3		1,5
65	Lwowska 17 a	5	3	5	5	
66	Lwowska 17 k	5m3 - 2 szt.	3	5	5m3 - 2 szt.	
67	Lwowska 22	5	3	5	5	
68	Mariacka 4	3	1,5	3		1,5
69	Mariacka 4 - I	5	3	5	5	
70	Mariacka 4 - II ( Sadowa 5-5a)	5	3	3	5	
71	Mierosławskiego 10	5	3	5	5	
72	Mierosławskiego 4	3	3	3		
73	Mierosławskiego 5 /przy siłowni	3	1,5	3	3	1,5
74	Mierosławskiego 7	5	3	3	5	
75	Młynarska	3	3	3	3	1,5
76	Myśliwska 11	5	1,5	5	3	1,5
77	Narutowicza 1	5	3	5	5	
78	Narutowicza 3	5	3	5	5	
79	Ogrodowa 3	3	1,3	3	3	
80	Pileckiego 10-14	3	3	5	3	1,5
81	Piłsudskiego 21	5	3	5	5	1,5
82	Piłsudskiego 23	3	3	3	5	
83	Piłsudskiego 27	5	3	5	5	1,5
84	Pl. Winniczny 12	5	3	5	5	1,5
85	Pl Wolności 18	5	3	5		1,5
86	Polna 27	5	3	5	5	
87	Polna 29	5	3	5	5	1,5
88	Polna 31	5	3	5	5	1,5
89	Polna 33	5	3	5	5	



90	Polna 36/Kosińskiego 19	5	3	5		
91	Polna 45	3	3	3		1,5
92	Pończyńska 1	5	3	5	5	1,5
93	Pończyńska 14	5	3	3	5	
94	Pończyńska 2	5	3	5	5	
95	Reja 1	5	3	5	5	1,5
96	Rzeczna 11	5	3	5	5	
97	Rzemieślnicza 8	3	1,3	3	3	
98	Sadowa/Bartoszewskiego	5	3	5	5	1,5
99	Sikorskiego 33	5	3	5	5	1,5
100	Słoneczna 2-8	5	3	5	3	1,5
101	Słowiańska 10	3	1,3	3	5	
102	Słowiańska 8	5	3	3	3	
103	Spółdzielcza 1/Kopernika 15	5	3	5	5	1,5
104	Spółdzielcza 5/Kopernika 17	5	3	5	5	1,5
105	St Staszica 5	3	1,5	3	5	1,5
106	Szafera 3	5	3	5	5	1,5
107	Szczecińska 20	5	3	5	3	1,5
108	Szczecińska 24	5	3	5	5	1,5
109	Szkolna 10	3	3	3	3	
110	Toruńska/Grudziądzka	5	3	5	3	1,5
111	W.Pileckiego 16	3	3	3	3	1,5
112	Warcisława IV 21-25	3	3	3	3	1,5
113	Warcisława IV 24	5m3 - 2 szt	3	5m3 - 2 szt.		1,5
114	Warcisława IV 4 III,4I,	5	3	5	5	1,5
115	Warszawska 12/Przemysłowa 7	5	3	5	5	1,5
116	Warszawska 2 / Klasztorna	5	3	5	3	
117	Winniczna 6-8	5	3	5		
118	Winniczna 7	5	3	5	5	1,5
119	Wiśniowa 6	3	1,3	1,3	3	
120	Wodociągowa 22	5	3	5		
121	Wodociągowa 3	3	1,3	3	3	
122	Wodociągowa 5 a	5	3	5	5	
123	Wodociągowa 5G	5	3	5	5	1,5
124	Wodociągowa 9	5	3	5	3	
125	Wyszyńskiego 10-12	5	3	5	5	1,5
126	Wyszyńskiego 16	5	3	5	5	
127	Wyszyńskiego 35	5	3	5	5	
128	Wyszyńskiego 88	5	3	5	5	1,5
129	Wyszyńskiego Arkady	3	3	5	5	
130	Zamkowa 1-3	3	1,3	3	3	
131	Zielona 20	3	1,3	3		
132	Zielona 31/Konopnickiej	3	3	3	3	1,5
133	Kanałowa				3	
134	Mickiewicza 3-4				0,8	
135	Mierostawskiego 1				3	
136	Warszawska 10				0,8	