

## Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia ( SOPZ)

### I. Postanowienia wstępne

1. Termin wykonania zamówienia - 1 stycznia 2023r. do 31 grudnia 2023r.
2. Miejsce realizacji: teren Gminy Warta
3. Przedmiotem zamówienia jest odbiór odpadów komunalnych powstałych i zebranych na wszystkich nieruchomościach zamieszkałych i niezamieszkałych z pojemników przeznaczonych do selektywnej zbiórki oraz działek letniskowych lub innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno – wypoczynkowe położonych w granicach administracyjnych Gminy Warta.
4. Powierzchnia Gminy Warta wynosi 254,00 km<sup>2</sup>
5. Średnia odległość od centrum obszaru Gminy Warta do Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych wynosi 60 km
6. Długości dróg na terenie Gminy Warta :
  - drogi gminne -104,534 km
  - drogi powiatowe - 75,80 km
  - drogi wojewódzkie – 32,50 km
  - drogi krajowe – 19,57 km
7. Liczba osób zameldowanych na pobyt stały wynosi 12 405 ( stan na dzień 31.12.2021r.)
8. Charakterystyka Gminy ze względu na zabudowę
  - Ilość nieruchomości zamieszkałych na terenie miasta - 639
  - Ilość nieruchomości zamieszkałych na terenie wsi - 3192
  - Ilość nieruchomości niezamieszkałych:
  - Placówki Oświatowe- 12
  - Szpitale – 1,
  - Apteki – 4 (plus 1 punkt apteczny) ,
  - Przychodnie – 4,
  - Jednostki użyteczności publicznej – 10,
  - Pozostałe nieruchomości niezamieszkałe – 220
  - Pozostałe nieruchomości niezamieszkałe i zamieszkałe (mieszane) - 35,
    - nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno – wypoczynkowe – ok. 150

Lp.	SOŁECTWO	LICZBA MIESZKAŃCÓW	ILOŚĆ POSESJI
1.	Augustynów	58	21
2.	Bartochów	323	117

3.	Cielce	456	145
4.	Czartki	115	37
5.	Duszniki	233	90
6.	Dzierżązna	155	75
7.	Gać Warcka	83	39
8.	Glinno	199	105
9.	Głaniszew	202	51
10.	Góra	99	36
11.	Grzybki	213	60
12.	Jakubice	453	127
13.	Jeziorsko	280	118
14.	Kamionacz	253	96
15.	Kawęczynek	89	29
16.	Klonówek	84	33
17.	Krąków	157	47
18.	Lasek	206	85
19.	Lipiny	66	27
20.	Łabędzie-Gołuchy	271	75
21.	Małków	332	105
22.	Maszew	142	40
23.	Miedze-Grabinka	188	61
24.	Miedzno	187	77
25.	Mikołajewice	172	61
26.	Mogilno	196	88

27.	Piotrowice	95	30
28.	Proboszczowice	333	103
29.	Raczków	267	79
30.	Raszelki	78	42
31.	Rossoszyca	555	190
32.	Rożdżały	381	83
33.	Ostrów Warcki	132	53
34.	Socha	216	109
35.	Tądów Dolny	45	37
36.	Tądów Górny	111	36
37.	Tomisławice	145	81
38.	Ustków	259	79
39.	Witów	86	28
40.	Wtyń	352	100
41.	Wola Miłkowska	128	56
42.	Wola Zadąbrowska Nowa	96	26
43.	Wola Zadąbrowska Stara	80	23
44.	Zagajew	194	61
45.	Zaspy Kolonia	105	38
46.	Zadąbrowie-Rudunek	118	27
47.	Zadąbrowie- Wiatraczyska	117	24
48.	Zielęcín	140	41

9. Informacje dotyczące rodzaju i ilości odpadów komunalnych, odebranych od właścicieli nieruchomości w 2021 r.

Kod odebranych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Rodzaj odebranych odpadów komunalnych <sup>7)</sup>	Masa odebranych odpadów komunalnych <sup>8)</sup> [Mg]
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1800,000
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	300,000
15 01 07	Opakowania ze szkła	300,000
15 01 01	Opakowanie z papieru i tektury	11,000
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	600,000
20 01 01	Papier i tektura	60,000
20 01 99	Popiół	650,000
SUMA		3721,00

**Przedstawione dane mają charakter poglądowy, umożliwiając potencjalnym Wykonawcom uzyskanie wiedzy na temat ilości wytwarzanych odpadów oraz potrzebnych pojemników na terenie Gminy Warta oraz nieruchomościach na których nie zamieszkują mieszkańcy a powstają odpady komunalne. Zamawiający nie posiada odrębnych informacji o ilości wytworzonych odpadów z nieruchomości na terenie Gminy Warta.**

## **II. Obowiązki Wykonawcy**

### **1. Świadczenie Usługi**

- 1) Usługa w zakresie odbierania odpadów z nieruchomości będzie się odbywać na terenie Gminy Warta.
- 2) Wszystkie odpady komunalne pochodzące z terenu Gminy Warta będą kierowane do Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych „Orli Staw”, mieszczącego się w miejscowości Orli Staw 2, 62-834 Ceków lub do Stacji Przetadunkowej Odpadów Komunalnych znajdującej się w Sieradzu przy ul. Dzigorzewskiej 4, a w razie remontu lub zamknięcia do innych Zakładów, z którymi gmina Warta podpisze umowę.
- 3) W trakcie realizacji zamówienia Wykonawca na podstawie danych otrzymanych od Zamawiającego zweryfikuje w terenie oraz zaktualizuje dane dotyczące punktów gromadzenia odpadów i pojemników. Wykonawca uzupełni dane o nieruchomościach na których powstają odpady, a które nie zostały ujęte w danych otrzymanych od zamawiającego.

### **2. Sposób Odbioru Odpadów Komunalnych**

- 1) Wykonawca jest zobowiązany w ramach niniejszego zamówienia wyposażyć nieruchomości zamieszkałe do czterech osób, w pojemniki o pojemności 120 l a powyżej czterech osób w pojemniki o pojemności 240 l (pojemność ta nie dotyczy nieruchomości zabudowanych budynkami wielorodzinnymi), nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno – wypoczynkowe w pojemniki o pojemności 120l oraz nieruchomości na których nie zamieszkuje mieszkańcy a powstają odpady komunalne w pojemniki na odpady zmieszane i segregowane wg zadeklarowanej pojemności oraz worki przeznaczone do selektywnej zbiórki, w terminie 7 dni od daty zawarcia umowy.  
Wykonawca dostarczy właścicielom nieruchomości nowe worki do selektywnego zbierania odpadów komunalnych przy wejściu na nieruchomość w ilości odpowiadającej liczbie odebranych worków.
- 2) Wykonawca jest zobowiązany wyposażyć nieruchomości na terenie miasta i gminy Warta w pojemniki na odpady popiołu paleniskowego – pojemniki 120l w terminie 7 dni od daty zawarcia umowy.
- 3) Wykonawca jest zobowiązany wyposażyć nieruchomości na terenie miasta i gminy Warta w pojemniki na bioodpady o pojemności 240l w terminie 7 dni od daty zawarcia umowy.
- 4) Wykonawca jest zobowiązany wyposażyć nieruchomości na terenie miasta i gminy Warta w pojemniki na szkło o pojemności 120l w terminie 7 dni od daty zawarcia umowy.
- 5) Worki do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych powinny być:
  - a) wykonane z tworzywa sztucznego- folii
  - b) o pojemności 120 l
  - c) w korze niebieskim z przeznaczeniem na papier;
  - d) w kolorze żółtym z przeznaczeniem na metale, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe;
  - f) odpowiednio oznakowane i opisane poprzez:
    - podanie informacji, jaki rodzaj odpadów w danym worku należy gromadzić (projekt informacji o odpadach zostanie uzgodniony z Zamawiającym),-
    - podanie nazwy i danych kontaktowych Wykonawcy,
    - podanie danych kontaktowych Urzędu Miejskiego w Warcie (dane kontaktowe Urzędu Miejskiego w Warcie zostaną podane przez Zamawiającego).

## 6) Gromadzenie i odbiór odpadów

Nieruchomość zamieszkała jednorodzinna:

- odpady komunalne zmieszane (frakcja mokra) – gromadzone i odbierane z pojemników;
- odpady komunalne frakcja sucha (surowce wtórne) – gromadzone i odbierane w pojemnikach i workach;
- bioodpady - gromadzone i odbierane w pojemnikach;

Nieruchomość zamieszkała wielorodzinna, nieruchomość niezamieszkała:

- odpady komunalne zmieszane (frakcja mokra) – gromadzone i odbierane z pojemników;
- odpady komunalne frakcja sucha (surowce wtórne) – gromadzone i odbierane z pojemników;

7) Wykonawca jest obowiązany do zapewnienia worków do pojemników na przeterminowane leki dla aptek i zakładów opieki zdrowotnej, znajdujących się na terenie Gminy Warta.

8) Wykonawca jest zobowiązany jest dwa razy w trakcie trwania umowy do mycia pojemników na odpady.

9) Wykonawca jest obowiązany do odbierania odpadów komunalnych w sposób ciągły, niezależnie od warunków atmosferycznych oraz w wyznaczonych terminach wynikających z przyjętego harmonogramu odbioru. Odbiór powinien odbywać się za pośrednictwem pojazdów przystosowanych do odbioru wszystkich odpadów komunalnych pochodzących z terenu Gminy Warta, a w szczególności zmieszanych, selektywnie zbieranych, w sposób wykluczający mieszanie odpadów. Wymagania co do ilości pojazdów przedstawia tabela nr 2 SOPZ.

### Tabela nr 2 SOPZ

#### Rodzaje pojazdów

Rodzaj pojazdów	Liczba jednostek/sztuk wymagana przez Zamawiającego
Bezpylne z grzebieniowym i widłowym mechanizmem załadowniczym, z funkcją kompaktującą min. 3 razy wyposażone w system dynamicznego ważenia, w tym jeden z przednim systemem załadunku	2
Przystosowane do obierania selektywnie zebranych odpadów komunalnych	2
Pojazd typu hakowiec lub bramowiec (posiadający podnośnik do kontenerów i pojemników)	1
Pojazd typu rotopres do zbiórki popiołu	1

Pojazd wyposażony w urządzenie myjące pojemniki na odpady	1
Samochody elektryczne np. do rozwoju pojemników, harmonogramów	2

10) Wykonawca ma obowiązek odbierać następujące frakcje odpadów :

- a) zmieszane odpady komunalne,
- b) odpady komunalne zbierane w sposób selektywny z podziałem na:
  - szkło
  - papier,
  - metale, tworzywa sztuczne i opakowania wielomateriałowe
  - bioodpady
  - popiół paleniskowy

11) Wykonawca zobowiązany jest do odebrania przeterminowanych leków z aptek i przychodni. Zamawiający nie przewiduje zmiany wysokości wynagrodzenia w przypadku zgłoszenia się do udziału w zbiórce kolejnych aptek lub przychodni, a także w przypadku rezygnacji którejkolwiek z nich.

12) Wykonawca jest zobowiązany w ramach umowy do rozpowszechniania przy okazji odbioru odpadów, ulotek informacyjnych sporządzonych i dostarczonych przez zamawiającego, kierowanych do właścicieli nieruchomości, na temat systemu gospodarki odpadami na terenie Gminy Warta.

13) Wykonawca jest zobowiązany do odbierania popiołu paleniskowego z terenu Gminy Warta.

### **3. Częstotliwość odbierania odpadów komunalnych. Harmonogram**

1) Wymaga się, aby Wykonawca zapewnił odbieranie odpadów z częstotliwością określoną w tabeli nr 3 do SOPZ, opracowaną na podstawie Ustawy o utrzymaniu czystości i porządku z dnia 13 września 1996 r. (Dz. U. z 2021r., poz. 888).

2) Wykonawca zobowiązany jest do odbioru przeterminowanych leków z aptek oraz przychodni, znajdujących się na terenie Gminy Warta, raz na kwartał, a w przypadku przepełnienia pojemnika także poprzez telefoniczne powiadomienie przez aptekę lub przychodnie.

3) Wykonawca ma obowiązek sporządzenia harmonogramu odbioru wszystkich odpadów komunalnych powstających na terenie Gminy Warta, zgodnie z częstotliwością określoną w tabeli nr 3, i przekazania go właścicielom i zarządcom nieruchomości w terminie 7 dni od podpisania umowy w następujących formach:

- a) dla zabudowy jednorodzinnej- 1 egzemplarz w formie papierowej dla każdego właściciela
- b) dla nieruchomości niezamieszkałych- 1 egzemplarz w formie papierowej dla każdego właściciela.

Ponadto Wykonawca po dokonaniu doręczenia harmonogramu właścicielom i zarządcom nieruchomości znajdujących się na terenie Gminy Warta, przedstawi stosowne oświadczenie o spełnieniu obowiązku.

4) Kolejne harmonogramy Wykonawca zobowiązany jest do przekazania właścicielom nieruchomości w formie opisanej w pkt. 5, miesiąc przed terminem w którym zaczną obowiązywać.

**Tabela nr 3 SOPZ Minimalna częstotliwość odbioru odpadów komunalnych regularnie wytworzonych na terenie Gminy Warta, która wynika z przepisów Ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z dnia 13 września 1996 r.**

Rodzaj odpadów komunalnych		Częstotliwość odbierania				
		Nieruchomość zamieszkała		Nieruchomość niezamieszkała	Szpitale, Szkoły i Urzędy	Działki letniskowe i rekreacyjne
		Zabudowa jednorodzinna	Zabudowa wielorodzinna			
Odpady komunalne (frakcja mokra)/ zmieszane odpady komunalne		1 raz na 4 tygodnie	1 raz w tygodniu	1 raz na 4 tygodnie	1 raz w tygodniu	1 raz na 4 tygodnie
Surowce wtórne	Szkło	1 raz na 4 tygodnie	1 raz w tygodniu	1 raz na 4 tygodnie	1 raz w tygodniu	1 raz na 4 tygodnie
	Papier Metale Tworzywa sztuczne Opakowania wielomateriałowe	Nie rzadziej niż raz na miesiąc	1 raz w tygodniu	Nie rzadziej niż raz na miesiąc	1 raz w tygodniu	Nie rzadziej niż raz na miesiąc
Biodopady	Trawa Liście Gałęzie Biodopady	1 raz na 4 tygodnie  Miasto Warta od 1.04 do 31.10. 1 raz na 2 tygodnie  <b>Obszar wiejski 1 raz na 4 tygodnie</b>	1 raz w tygodniu	1 raz na 4 tygodnie	1 raz w tygodniu	1 raz na 4 tygodnie
Popioły paleniskowe	Żużel Popiół	1 raz w miesiącu	1 raz w miesiącu	1 raz w miesiącu	1 raz w miesiącu	1 raz w miesiącu



- 5) Wykonawca w terminie 3 dni od daty zawarcia umowy przedstawi zamawiającemu do akceptacji projekt harmonogramu na odbiór wszystkich odpadów komunalnych z terenu Gminy Warta obejmujący okres od dnia 01.01.2023 roku do dnia 31.12.2023 roku.
- 6) Harmonogram co do treści wymaga zatwierdzenia przez zamawiającego.
- 7) W uzasadnionych przypadkach np. okresie wzmożonego powstawania odpadów (częstotliwość występowania takiego okresu jest trudne do określenia) Wykonawca zobowiązany jest do dodatkowych odbiorów odpadów komunalnych na zgłoszenie Zamawiającego z terenu wskazanych nieruchomości niezamieszkałych, jednostek użyteczności publicznej, szpitali, poza ustalonym harmonogramem i częstotliwością wynikającą z Tabeli nr 3, biorąc pod uwagę okresy wzmożonego powstawania odpadów komunalnych lub na podstawie zmiany danych w deklaracji składanej przez właściciela nieruchomości, która będzie obowiązywała do momentu złożenia kolejnej korekty.
- 8) Wykonawca zobowiązany jest do opracowania harmonogramu odbierania odpadów komunalnych z uwzględnieniem poszczególnych rodzajów odpadów oraz biorąc pod uwagę:
  - a) odbiór odpadów nie może odbywać się w dni ustawowo wolne od pracy,
  - b) odbiór odpadów, które odbierane są raz w tygodniu, nie rzadziej niż raz w miesiącu lub nie rzadziej niż raz na kwartał z nieruchomości, powinien zostać ustalony na ten sam dzień tygodnia, miesiąca lub kwartału,
  - c) w przypadku, gdy ustalony dzień tygodnia lub miesiąca dla odbioru odpadów przypada w dniu ustawowo wolnym od pracy, Wykonawca zapewni odbiór w dniu nie będącym dniem ustawowo wolnym od pracy, jednak nie wcześniej niż 3 dni przed lub nie później niż 3 dni po dniu ustawowo wolnym od pracy,
  - d) zapewnienie regularności i powtarzalności odbierania odpadów, tak by mieszkańcy mogli w łatwy sposób zaplanować przygotowanie odpadów do odebrania,
  - e) względy sanitarne punktów zbierania odpadów komunalnych przy nieruchomościach zamieszkałych i niezamieszkałych (fermentacja odpadów w pojemnikach, kontenerach, żerowanie gryzoni, bezdomnych zwierząt itd.) .
- 9) Harmonogram powinien odpowiadać następującym wytycznym:
  - a) powinien być sformułowany w sposób przejrzysty, jasny, pozwalający na szybką orientację odnoszącą się do dat odbierania odpadów, regularności i powtarzalności odbierania poszczególnych rodzajów odpadów.
- 10) Harmonogram powinien zostać przystosowany do terenu całej Gminy Warta.
- 11) Wykonawca powinien umieścić harmonogram na własnej stronie internetowej i eksponować go przez cały okres na jaki został przygotowany. Zamawiający również zamieści harmonogram na własnej stronie internetowej.
- 12) 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 w sposób określony w umowie oraz właścicieli nieruchomości o zmianie.

#### **4. Wymagania dotyczące sposobu zbierania odpadów komunalnych**

- 1) Wykonawca zobowiązany jest do odbierania odpadów w sposób zapewniający utrzymanie czystości i odpowiedniego stanu sanitarnego w szczególności do:

- a) zapobiegania wysypywaniu się odpadów z pojemników, kontenerów lub worków itp., podczas dokonywania odbioru i transportu odpadów,
  - b) uprzątnięcia ewentualnie rozsypanych w trakcie załadunku lub transportu odpadów – dotyczy pojemników zapełnionych w prawidłowy sposób.
- 2) Wykonawcę obowiązuje:
- a) zakaz mieszania selektywnie zbieranych odpadów komunalnych ze zmieszanyymi odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości,
  - b) zakaz mieszania ze sobą poszczególnych frakcji selektywnie zebranych odpadów komunalnych,
  - c) zakaz mieszania odpadów komunalnych pochodzących z terenu różnych gmin,
- 3) Wykonawca ponosi odpowiedzialność za uszkodzenia pojemników, kontenerów oraz worków przeznaczonych do gromadzenia odpadów komunalnych, znajdujących się na terenie Gminy Warta, powstałych w wyniku realizacji przedmiotu umowy, na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym.
- 4) Wymaga się aby, Wykonawca dysponował pojazdami wskazanymi w tabeli nr 2 SOPZ, którymi realizuje przedmiot zamówienia przez cały okres trwania umowy.
- 5) Pojazdy powinny być w pełni sprawne, posiadać aktualne badania techniczne, być dopuszczone do ruchu oraz oznakowane widoczną nazwą przedsiębiorcy i numerem jego telefonu.
- 6) Zamawiający wymaga, aby pojazd przystosowany do odbioru selektywnie zebranych odpadów komunalnych w trakcie wykonywania odbioru tych odpadów był odpowiednio oznakowany, poprzez umieszczenie informacji o rodzaju odbieranych odpadów. Jeśli pojazd przystosowany do odbierania odpadów selektywnie zbieranych odbierał wcześniej inny rodzaj odpadów lub odpady zmieszane, w celu uniknięcia zanieczyszczenia danego rodzaju odpadów powinien być poddany myciu i dezynfekcji.
- 7) Pojazdy oraz urządzenia w ramach których realizowany jest przedmiot umowy będą poddawane myciu i dezynfekcji częstotliwością gwarantującą zapewnienie im właściwego stanu sanitarnego tzn. nie rzadziej niż 1 raz w miesiącu, a w okresie letnim nie rzadziej niż 1 raz na 2 tygodnie.
- 8) Wymaga się aby, na koniec każdego dnia roboczego pojazdy były opróżniane z odpadów i były parkowane wyłącznie na terenie bazy magazynowo-transportowej.
- 9) Wykonawca powinien wyposażyć pojazdy w :
- a) system monitoringu bazującego na systemie pozycjonowania satelitarne, umożliwiający trwałe zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdu i miejscach jego postoju,
  - b) system czujników zapisujących dane o miejscach załadunku i wyładunku odpadów, umożliwiając przy tym weryfikację danych,
  - c) system identyfikacji ładowanych pojemników.
- Szczegółowy opis wymagań dotyczących wyposażenia pojazdów, pojemników oraz rejestracji zdarzeń znajduje się w załączniku nr 13 do SIWZ pn. „Szczegółowy opis wymagań dotyczących wyposażenia pojazdów, pojemników oraz rejestracji zdarzeń”.**
- 10) Zamawiający dopuszcza wyposażenie pojazdów w urządzenia do ważenia odpadów komunalnych.
- 11) Wykonawca zobowiązany jest na życzenie Zamawiającego poddać pojazd ważeniu przed zbiórką odpadów oraz po zbiórce, w celu skontrolowania masy odbieranych odpadów komunalnych z nieruchomości znajdujących się na terenie Gminy Warta, na koszt Wykonawcy.

- 12) Wykonawca odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest zobowiązany do posiadania bazy magazynowo-transportowej (zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości usytuowanej:
- a) w odległości nie większej niż 60 km od granicy Gminy Warta,
  - b) na terenie, do którego posiada tytuł prawny.
- 13) W zakresie wyposażenia bazy magazynowo-transportowej Wykonawca powinien zapewnić aby:
- a) teren bazy był zabezpieczony w sposób uniemożliwiającym wstęp osobom nieupoważnionym,
  - b) miejsca przeznaczone do parkowania pojazdów były zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu,
  - c) miejsca magazynowania selektywnie zbieranych odpadów komunalnych powinny być zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu oraz zabezpieczone przed oddziaływaniem warunków atmosferycznych,
  - d) teren bazy magazynowo-transportowej powinien być wyposażony w urządzenia lub system zapewniający zagospodarowanie wód opadowych i ścieków przemysłowych, pochodzących terenu bazy z wymaganiami określonymi przepisami ustawy z dnia 20 lipca 2017r. – Prawo wodne,
  - e) baza magazynowo-transportowa była wyposażona w:
    - miejsca przeznaczone do parkowania pojazdów,
    - pomieszczenia socjalne dla pracowników,
  - miejsca do magazynowania selektywnie zbieranych odpadów z grupy odpadów komunalnych,
  - legalizowaną samochodową wagę najazdową - w przypadku, gdy na terenie bazy następuje magazynowanie odpadów,
  - f) na terenie bazy znajdował się punkt do obserwacji i napraw pojazdów oraz punkt przeznaczony do mycia i dezynfekcji pojazdów, o ile czynności te nie są wykonywane przez uprawnione podmioty zewnętrzne poza terenem bazy magazynowo-transportowej.

Ponad powyższe część transportowa oraz część magazynowa bazy mogą znajdować się na oddzielnych terenach, z zachowaniem warunków opisanych w pkt. 11 i 12.

- 14) Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia kontroli bazy magazynowo-transportowej oraz sprzętu niezbędnego do wykonania przedmiotu zamówienia przed wyborem Wykonawcy oraz w trakcie trwania umowy.

#### **5. Do obowiązków Wykonawcy w szczególności należy:**

- 1) Wykonanie przedmiotu zamówienia z godnie z obowiązującymi przepisami ustawy Prawo ochrony środowiska, ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.
- 2) Wszelkie rejestrowane dane i informacje (z pokładowych systemów monitoringu w pojazdach Wykonawców – rejestratory GPS, wagi, systemy identyfikacji, terminale, komputery pokładowe) powinny być na bieżąco przekazywane do oprogramowania Zamawiającego. Wykonawca zapewnia możliwość odczytu tych danych i informacji.
- 3) Wykonanie przedmiotu umowy w sposób sprawny, ograniczając do minimum utrudnienia w ruchu drogowym, korzystaniu z nieruchomości oraz niedogodności dla mieszkańców Gminy i Miasta Warta.

- 4) Zapewnienia dla właściwej realizacji przedmiotu zamówienia, przez cały okres trwania umowy dostatecznej ilości środków technicznych, gwarantujących terminowe i jakościowe wykonywanie zakresu rzeczowego usługi, jak również odpowiedniego personelu.
- 5) Dokonywanie odbioru i transportu odpadów, również w sytuacji, kiedy dojazd do punktu zbiórki odpadów komunalnych będzie utrudniony z powodu prowadzonych remontów dróg, dojazdów itp. W takich przypadkach Wykonawcy nie przysługują roszczenia z tytułu kosztów realizacji przedmiotu umowy.
- 6) Okazanie na żądanie Zamawiającego wszelkich dokumentów potwierdzających wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z określonymi przez Zamawiającego wymaganiami i przepisami prawa.
- 7) Ponoszenie odpowiedzialności wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody na mieniu i zdrowiu osób trzecich, powstałe podczas i w związku realizacją umowy, określone jest w zakresie Kodeksu cywilnego i innych ustawach.

## **6. Zagospodarowanie odpadów**

### 1) Wykonawcę obowiązuje:

- a) przekazywanie odebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych odpadów komunalnych, odpadów zielonych, pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania oraz selektywnie zebranych odpadów komunalnych do Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych „Orli Staw”, mieszczącego się w miejscowości Orli Staw 2 62-834 Ceków lub Stacji Przeładunkowej Odpadów Komunalnych znajdującej się w Sieradzu, ul. Dzigorzewskiej 4, a w razie remontu lub zamknięcia do innych Zakładów, z którymi gmina Warta podpisze umowę.
- b) prowadzenie ewidencji odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami

### 2) Wykonawca obowiązany jest do:

- a) zakazu dostarczania do Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych „Orli Staw” znajdującego się w miejscowości Orli Staw 2, 62-834 Ceków lub Stacji Przeładunkowej Odpadów Komunalnych znajdującej się w Sieradzu, ul. Dzigorzewska 4, a w razie remontu lub zamknięcia do innych Zakładów, z którymi gmina Warta podpisze umowę odpadów w imieniu Zamawiającego, pochodzących spoza terenów Gminy Warta,
- b) zakazu dostarczania do Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych „Orli Staw” znajdującego się w miejscowości Orli Staw 2, 62-834 Ceków lub Stacji Przeładunkowej Odpadów Komunalnych znajdującej się w Sieradzu, ul. Dzigorzewska 4, odpadów innych niż te, które znajdują się w cenniku uchwalonym przez Związek Komunalny „Czyste Miasto, Czysta Gmina” z siedzibą w Kaliszu Plac Świętego Józefa 5, do którego należy Zamawiający, opublikowanych na stornie internetowej [www.orlistaw.pl](http://www.orlistaw.pl), a w razie remontu lub zamknięcia do innych Zakładów, z którymi gmina Warta podpisze umowę.
- c) poniesienia kosztów zastępczego zagospodarowania odpadów innych niż określone w cenniku o którym mowa w lit. b w sytuacji, gdy Wykonawca nie odbierze ich lub ze Stacji Przeładunkowej Odpadów Komunalnych, w sytuacji i terminach określonych w części II. pkt. 6 ust. 3, lit b

- 3) W przypadku niezgodności rodzaju odpadów z deklaracją Wykonawcy, składaną w momencie przekazywania odpadów do Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych „Orli Staw” lub do Stacji Przeładunkowej Odpadów Komunalnych, a w razie remontu lub zamknięcia do innych Zakładów, z którymi gmina Warta podpisze umowę możliwe jest:

- a) uznanie przez Wykonawcę zweryfikowanego rodzaju odpadów i zmiana jego klasyfikacji,
  - b) nieuznanie przez Wykonawcę zweryfikowanego rodzaju odpadów i pozostawienie go w Zakładzie Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych „Orli Staw” lub w Stacji Przetadunkowej Odpadów Komunalnych a w razie remontu lub zamknięcia w innych Zakładach, z którymi gmina Warta podpisze umowę na okres nie dłuższy niż 2 dni robocze po spisaniu notatki na tę okoliczność, za wyjątkiem odpadów, które nie mogą być zagospodarowane przez Związek Komunalny „Czyste Miasto, Czysta Gmina”, lub inne Zakłady z którymi Gmina podpisała umowę i które muszą być odebrane niezwłocznie.
- 4) Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania zasad organizacji ruchu, bhp i ppoż., obowiązujących na terenie Stacji Przetadunkowej Odpadów Komunalnych i Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych i innych Zakładów oraz stosowania się do regulaminu Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych i Stacji Przetadunkowej Odpadów Komunalnych lub innego Zakładu zamieszczonego w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie internetowej tych Zakładów.
  - 5) Wykonawca zobowiązany jest do doręczenia na adres poczty elektronicznej Związku Komunalnego Gmin „Czyste Miasto, Czysta Gmina”: [biuro@orlistaw.pl](mailto:biuro@orlistaw.pl), a w razie remontu lub zamknięcia do innych Zakładów, z którymi gmina Warta podpisze umowę wykazu obejmującego co najmniej imiona i nazwiska osób realizujących przedmiot umowy w imieniu Wykonawcy oraz numerów rejestracyjnych pojazdów przeznaczonych do realizowania przedmiotu zamówienia. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Związku o każdej zmianie danych z wykazu w formie e-mail.
  - 6) Wykonawca zobowiązany jest do obliczenia poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania w kwartalnych sprawozdaniach przekazywanych przez Wykonawcę, spełniających wymogi Ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.
  - 7) W celu osiągnięcia poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia Wykonawca zobowiązany jest do jego maksymalnego ułatwienia właścicielom nieruchomości pozbywania się odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła powstających na terenie nieruchomości zamieszkałych, m.in. poprzez: odbierania ww. odpadów zebranych w sposób selektywny „u źródła”.

## **7. Raporty i inne obowiązki informacyjne**

- 1) Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania Zamawiającemu następujących raportów:
  - a) miesięcznych dotyczących masy (w Mg) odebranych odpadów zmieszanych,
  - b) miesięcznych dotyczących masy ( w Mg) odpadów selektywnie zebranych,
- 2) Raporty i sprawozdania, o których mowa muszą być przekazane w formie papierowej i elektronicznej, uzgodnionej z Zamawiającym.
- 3) Raporty o których mowa, Wykonawca jest zobowiązany przedstawić w terminie 5 dni po upływie okresu, w którym została wykonana usługa (raport stanowi warunek zapłaty faktury),
- 4) Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego przekazywania Zamawiającemu informacji o niezgodnym z Regulaminem utrzymaniu czystości i porządku na terenie Gminy Warta, gromadzeniu odpadów, w szczególności ich mieszaniu lub przygotowaniu do odebrania w niewłaściwych pojemnikach, kontenerach lub workach. Informacja powinna zawierać w szczególności:

- a) adres nieruchomości, na której gromadzone są w sposób niezgodny z Regulaminem Utrzymania Czystości i Porządku na terenie Gminy,
  - b) zdjęcia w postaci cyfrowej dowodzące, że odpady gromadzone są w sposób niezgodny z regulaminem, zdjęcia muszą być wykonane w taki sposób, aby nie budziły wątpliwości na przypisanie pojemników, worków lub kontenerów do danej nieruchomości,
  - c) dane pracowników Wykonawcy, którzy stwierdzili fakt niezgodnego z Regulaminem postępowania z odpadami komunalnymi oraz ich ewentualne oświadczenia,
  - d) Zamawiający zastrzega sobie prawo do udziału w wybiórczej kontroli właścicieli nieruchomości w przedmiotowym zakresie. Zakres kontrolowanych właścicieli ustalany zostanie każdorazowo przy danym miesiącu odbioru odpadów komunalnych.
- 5) Wykonawca jest zobowiązany do bieżącego przekazywania adresów nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, na których powstały odpady, a nie zostały ujęte w bazie danych prowadzonej przez Zamawiającego.
- 6) Wykonawca dla każdej z wyznaczonych tras przekaze Zamawiającemu wzorcowy raport w postaci zapisu śladu GPS zapisanego w pliku możliwym do odczytania przez Zamawiającego jako załącznik do raportu miesięcznego i w przypadku odrębnego wezwania Zamawiającego w terminie do 2 dni roboczych.