

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)

pn. „*Odbiór odpadów komunalnych z nieruchomości z terenu Gminy Golina*”

### I. INFORMACJE OGÓLNE

1. Gmina Golina jest gminą miejsko-wiejską, obejmującą obszar o powierzchni: 98,89 km<sup>2</sup>. W skład gminy Golina wchodzi następujące sołectwa: Adamów (w tym miejscowości Adamów, Adamów-Kolonia, Spławie-Stacja Kolejowa), Barbarka, Bobrowo, Brzeźniak, Chrusty, Głodowo, Golina Kolonia, Kawnice (w tym miejscowości Kawnice, Kawnice-Kolonia, Kawnice-Osada), Kraśnica (w tym miejscowości Kraśnica, Kraśnica-Kolonia, Młynki Kraśnickie), Kolno (w tym miejscowości Kolno, Myśluborskie Holendry), Lubiecz, Myślibórz, Przyjma, Radolina, Rosocha (w tym miejscowości Rosocha, Rosocha-Kolonia, Rosocha Pierwsza, Rosocha Druga, Rosocha Trzecia oraz miejscowość Zarzyn), Spławie, Sługocinek, Węglew (w tym miejscowości Węglew, Węglew-Kolonia, Węglewskie Holendry). Na terenie Gminy Golina znajdują się domki letniskowe i inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe w okolicy Jeziora Głódowskiego (61 domów) i w miejscowości Kolno (1 dom). Ponadto przedmiotem zamówienia jest również dziewięć nieruchomości, tj. osiem nieruchomości zamieszkałych w miejscowości Sławsk i jedna w miejscowości Osieczka Nowe położonych w Gminie Rzgów (znajdujących się na prawym brzegu rzeki Warty) graniczących z miejscowością Węglewskie Holendry położoną w Gminie Golina
2. Liczba osób zameldowanych na terenie Gminy Golina, na 31.10.2022 roku, stanowiła: **12 048** osób, w tym Golina (miasto): **4 271** oraz tereny wiejskie: **7 777** osób.
3. Liczba mieszkańców, ustalona na podstawie złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi powstającymi na nieruchomościach, na których zamieszkują mieszkańcy, według stanu na 30.10.2022 roku, wyniosła: **10 702** osób. Złożono 3 710 deklaracji.
4. Liczba mieszkańców oraz liczba nieruchomości zamieszkałych, na których powstają odpady komunalne, w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia, może ulec zmianie. Przewiduje się możliwość zmian w tym zakresie na poziomie +/- 2%.
5. Zamawiający informuje, iż na terenie gminy obowiązek selektywnej zbiórki odpadów komunalnych wypełnia ponad 98% właścicieli nieruchomości, w tym w zabudowie wielolokalowej – pięć bloków mieszkalnych. Natomiast 0,71% właścicieli nieruchomości nadal nie wypełnia obowiązku selektywnej zbiórki w zabudowie jednorodzinnej i zagrodowej.
6. Zamawiający informuje, że kompostownik na terenie miasta posiadają 73 nieruchomości, a na terenie wiejskim 557 nieruchomości.
7. Rodzaje zabudowy, z której będzie się odbywało odbieranie odpadów komunalnych: jednorodzinna, zagrodowa i wielolokalowa. Na terenie miasta Golina występują:
  - zabudowa jednorodzinna (budynki mieszkalne na działkach),
  - zabudowa wielorodzinna (5 bloków mieszkalnych),
  - zabudowa zagrodowa (sporadycznie),
  - domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe (62 nieruchomości).

Na wsiach przeważa zabudowa zagrodowa i jednorodzinna.

8. Wykonawca informuje, że domki letniskowe i inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, według danych z ewidencji podatkowej występują w miejscowościach Głodowo (61 domów) i Kolno (1 dom).
9. Rodzaje dróg: drogi publiczne i prywatne (krajowe, wojewódzkie, powiatowe i gminne) o nawierzchniach asfaltowych, utwardzanych tłuczniem oraz drogi gruntowe.

## II. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest:

- odbieranie i transport odpadów komunalnych niesegregowanych (zmieszanych) oraz zbieranych selektywnie od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy z terenu Gminy Golina (miasto Golina oraz wszystkie miejscowości i ulice w sołectwach), z siedmiu nieruchomości zamieszkałych w miejscowości Sławsk i jednej w miejscowości Osieczka Nowe położonych w Gminie Rzgów (znajdujących się na prawym brzegu rzeki Warty) graniczących z miejscowością Węglewskie Holendry położoną w Gminie Golina,
- transport wskazanych odpadów zgromadzonych w punkcie selektywnego zbierania odpadów komunalnych (ul. Parkowa 6, 62-590 Golina),
- odbieranie i transport odpadów komunalnych niesegregowanych (zmieszanych) oraz zbieranych selektywnie od właścicieli nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe z terenu Gminy Golina.

<b>Wspólny Słownik Zamówień</b>	
Numer CPV	Opis
90533000-2	Usługi gospodarki odpadami
90511000-2	Usługi wywozu odpadów
90512000-9	Usługi transportu odpadów
90513100-7	Usługi wywozu odpadów pochodzących z gospodarstw domowych

2. Obowiązkiem Wykonawcy jest:

- wykonywanie usługi odbioru i transportu w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania zgodnie z zapisami ustawy z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2022r., poz. 1297), zapisami „Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Wielkopolskiego na lata 2019-2025 wraz z planem inwestycyjnym”, „Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Golina” oraz innych przepisów,
- uprzątnięcie miejsca po zabraniu worków, pojemników i kontenerów z odpadami,

- wyposażenie właścicieli nieruchomości w worki do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych w następujących kolorach: niebieski (papier), zielony (szkło), żółty (metale i tworzywa sztuczne) w ilości 1:1,
- przekazywanie odebranych odpadów komunalnych niesegregowanych, popiołów oraz odpadów ulegających biodegradacji do przedsiębiorcy wykonującego usługę zagospodarowania odpadów komunalnych wyłonionego w odrębnym postępowaniu,
- weryfikacja nieruchomości korzystających ze zwolnienia w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi posiadających kompostownik przydomowy pod kątem niewystawiania odpadów biodegradowalnych (na podstawie listy o której mowa w rozdziale IV pkt. 4 OPZ); Wykonawca nie jest zobowiązany do odbioru odpadów biodegradowalnych od tych nieruchomości.

3. Ilość odpadów komunalnych, pochodzących z nieruchomości zamieszkałych, o których mowa w opisie przedmiotu zamówienia, nie jest zależna od Zamawiającego. Jako szacunkowe dane (ustalone dla pełnego okresu realizacji umowy, tj. 12 miesięcy), należy przyjąć: ilości odpadów komunalnych odebranych od stycznia do września 2022 r. /9 miesięcy x 12 miesięcy powiększone o 1%, przy uwzględnieniu segregacji popiołu, tj.:

3.1 niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (kod 20 03 01): 1 865,24 Mg;

3.2 odpady ulegające biodegradacji (kod 20 02 01): 1 269,85 Mg;

3.3 odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach – popioły (kod 20 03 99): 735,28 Mg;

3.4 tworzywa sztuczne, opakowania z tworzyw sztucznych (kod 20 01 39, 15 01 02): 354,44 Mg;

3.5 szkło, opakowania ze szkła (kod 20 01 02, 15 01 07): 305,85 Mg;

3.6 papier i tektura, opakowania z papieru i tektury (kod 20 01 01, 15 01 01): 119,91 Mg;

Jako szacunkowe dane (ustalone dla pełnego okresu realizacji umowy, tj. 12 miesięcy), należy przyjąć: ilości odpadów komunalnych odebranych w 2021 r. powiększone o 1%, tj.:

3.7 odpady wielkogabarytowe: 171,92 Mg (średnio na rok);

3.8 zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne: 25,67 Mg (średnio na rok);

3.9 zużyte opony: 51,31 Mg (średnio na rok).

4. Opis przedmiotu zamówienia, stanowi załącznik nr 1 do wniosku o udzielenie zamówienia na usługi.

### **III. SPOSÓB REALIZACJI USŁUGI**

#### **1. Odbieranie odpadów komunalnych**

##### **1.1 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne:**

- a) W zabudowie jednorodzinnej i zagrodowej odbieranie zmieszanych odpadów komunalnych, w tym pozostałości z segregacji, będzie się odbywało z pojemników, które zapewniają właściciele nieruchomości. Większość nieruchomości, wyposażona jest w typowe pojemniki metalowe lub plastikowe, o pojemnościach 120l i 240l, stanowi to około 99% wszystkich pojemników. Pozostałe pojemniki posiadają pojemność mniejszą lub większą.

- b) Zabudowa wielolokalowa dysponuje pojemnikami na zmieszane odpady komunalne i pozostałości z segregacji, w ilości 15 szt. Pojemniki posiadają pojemność 1100l.
- c) Nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe oraz inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe odbiór z worków.

#### 1.2 *Selektywna zbiórka odpadów komunalnych*

- a) Zabudowa jednorodzinna i zagrodowa – odpady segregowane – metale i tworzywa sztuczne, papier i szkło w tzw. „systemie workowym”, odpady biodegradowalne z pojemników które zapewniają właściciele nieruchomości. Większość nieruchomości, wyposażona jest w typowe pojemniki metalowe lub plastikowe, o pojemnościach 120l i 240l, stanowi to około 99% wszystkich pojemników. Pozostałe pojemniki posiadają pojemność mniejszą lub większą.
- b) Zabudowa wielolokalowa – odpady gromadzone w pojemnikach typu „siatka” i/lub „dzwon”, w zależności od frakcji.
- c) Nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe oraz inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe - odpady segregowane w tzw. „systemie workowym”.

#### 1.3 *Popioły z gospodarstw domowych*

- a) Zabudowa jednorodzinna i zagrodowa - odbiór z pojemników właścicieli nieruchomości.
- b) Zabudowa wielolokalowa – Zamawiający informuje, że w Golinie w zabudowie wielolokalowej stosowane są następujące typy ogrzewania: gaz, pompa ciepła, ekogroszek. Odbiór popiołu odbywać się będzie z pojemników właścicieli nieruchomości.

Na terenie gminy Golina od 1 stycznia 2016 roku, właściciele nieruchomości, wytwarzający popioły pochodzące z palenisk gospodarstw domowych, są obowiązani do ich segregowania w osobnych pojemnikach.

1.4 Rodzaje odpadów zbieranych w punkcie selektywnej zbiórki odpadów komunalnych: odpady wielkogabarytowe, meble (20 03 07), zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (20 01 35, 20 01 36), zużyte opony (16 01 03), odpady budowlane i rozbiórkowe (17 04 05), chemikalia (20 01 28), bioodpady (20 02 01), odpady niebezpieczne, przeterminowane leki i chemikalia, odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałe w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek, zużyte baterie i akumulatory oraz odpady tekstyliów i odzieży.

### 2. Częstotliwość odbierania odpadów komunalnych

#### 2.1 *Nieselegrowane (zmieszane) odpady komunalne* - odbiór z pojemników, w terminach określonych harmonogramem odbioru odpadów:

- a) zabudowa jednorodzinna i zagrodowa – raz na dwa tygodnie;
- b) zabudowa wielolokalowa – raz na tydzień,
- c) nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe i inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe - przynajmniej raz w tygodniu (w okresie od kwietnia do września).

2.2 *Selektywna zbiórka* (z wyjątkiem popiołu), tj. metale i tworzywa sztuczne, papier i szkło – zgodnie z terminami ustalonymi harmonogramem odbioru odpadów komunalnych:

- a) zabudowa jednorodzinna i zagrodowa – odbiór w workach, każda frakcja raz w miesiącu;
- b) zabudowa wielolokalowa – odbiór z pojemników „siatka” „dzwon”, każda frakcja minimum raz w miesiącu,
- c) nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe i inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe - przynajmniej raz w tygodniu (w okresie od kwietnia do września).

2.3 *Bioodpady* - odbiór z pojemników:

- od kwietnia do października, zgodnie z terminami określonymi harmonogramem:
  - a) zabudowa jednorodzinna i zagrodowa - raz na dwa tygodnie;
  - b) zabudowa wielolokalowa – raz na tydzień;
  - c) nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe i inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe - przynajmniej raz w tygodniu (w okresie od kwietnia do września włącznie).
- w miesiącach listopad, grudzień, styczeń, luty, marzec, zgodnie z terminami ustalonymi harmonogramem:
  - a) zabudowa jednorodzinna i zagrodowa – raz na cztery tygodnie;
  - b) zabudowa wielolokalowa – raz na dwa tygodnie.

2.4 *Popiół z gospodarstw domowych* – odbiór z pojemników:

- od kwietnia do października, zgodnie z terminami ustalonymi harmonogramem:
  - a) zabudowa jednorodzinna i zagrodowa – raz w miesiącu;
  - b) zabudowa wielorodzinna – raz w miesiącu.
- w miesiącach listopad, grudzień, styczeń, luty, marzec, zgodnie z terminami ustalonymi harmonogramem:
  - c) zabudowa jednorodzinna i zagrodowa – dwa razy w miesiącu;
  - d) zabudowa wielolokalowa – dwa razy w miesiącu.

3. Wykonawca informuje, iż odbiór odpadów z nieruchomości, na których znajdują się domki letniskowe i inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe będzie odbywał się w okresie od kwietnia do września bezpośrednio przed ww. nieruchomości w terminach wyznaczonych harmonogramem z częstotliwością minimum raz w tygodniu.

4. *Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe oraz zużyte opony* - Wykonawca zorganizuje odbiór co najmniej jeden raz w roku dla poszczególnych rejonów. Odbiór tych odpadów nastąpi, w terminach określonych harmonogramem.

5. Rodzaje pojemników przeznaczonych do zbierania odpadów komunalnych

5.1 pojemniki na niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, najczęściej spotykanymi są typowe pojemniki do gromadzenia odpadów o pojemności 120 l;

5.2 pojemniki na popioły z palenisk gospodarstw domowych, najczęściej spotykanymi są typowe pojemniki do gromadzenia odpadów o pojemności 120 l;

- 5.3 pojemniki na odpady ulegające biodegradacji, najczęściej spotykanymi są typowe pojemniki do gromadzenia odpadów o pojemności 120 l i 240 l,
- 5.4 worki do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych - wykonane z folii LDPE, wytrzymałość: dostosowana do poszczególnego rodzaju odpadów komunalnych segregowanych, grubość 0,06 mm (mikronów) o pojemności od 60l do 120l (dm<sup>3</sup>), w kolor zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 maja 2021 r., w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów ( Dz. U z 2021 r., poz. 906):
- a) *niebieski* z napisem: papier – przeznaczone na odpady papieru i tektury oraz odpady opakowaniowe z papieru i tektury;
  - b) *zielony* z napisem: szkło – przeznaczone na odpady ze szkła oraz odpady opakowaniowe ze szkła;
  - c) *żółty* z napisem: metale i tworzywa sztuczne – przeznaczone na odpady z metali, tworzyw sztucznych oraz wielomateriałowe, w tym również odpady opakowaniowe z tych surowców;
  - d) *czarny* – z przeznaczeniem na odpady zmieszane tylko dla nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe.
- 5.5 pojemniki typu „siatka” – przeznaczone na tworzywa sztuczne, metal i opakowania wielomateriałowe;
- 5.6 pojemniki typu „dzwon” – przeznaczone na selektywną zbiórkę szkła;
- 5.7 pojemniki typu „dzwon” – przeznaczone na selektywną zbiórkę papieru i tektury.

#### **IV. ZASADY REALIZACJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Realizując przedmiot zamówienia Wykonawca winien spełniać wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 roku w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z 2013r., poz. 122);
2. Realizując przedmiot zamówienia Wykonawca winien spełniać wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 maja 2021 r., w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów ( Dz. U z 2021 r., poz. 906);
3. Zamawiający po podpisaniu umowy a przed rozpoczęciem realizacji przedmiotu zamówienia, przekaże Wykonawcy wykaz adresów nieruchomości zamieszkałych w poszczególnych rodzajach zabudowy, z których odbiór będzie się odbywał.
4. Zamawiający przekaże Wykonawcy wykaz adresów nieruchomości objętych zwolnieniem w części z opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi posiadających kompostownik przydomowy.
5. Zamawiający przekaże Wykonawcy wykaz adresów nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe.
6. Zamawiający na podstawie odrębnej umowy ureguluje warunki związane z zagospodarowaniem odpadów komunalnych odebranych od właścicieli nieruchomości, o których mowa w opisie przedmiotu zamówienia.

7. Wykonawca w cenę usługi wlicza wszelkie koszty realizacji przedmiotu zamówienia, a w szczególności koszty związane z odbiorem odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych oraz nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe jak również transport wskazanych odpadów zgromadzonych w punkcie selektywnego zbierania odpadów komunalnych, o których mowa w opisie przedmiotu zamówienia oraz koszty zakupu worków do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych.
8. Wykonawca realizujący przedmiot zamówienia powinien posiadać lub dysponować co najmniej dwoma pojazdami przystosowanymi do odbierania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz co najmniej trzema pojazdami przystosowanymi do odbierania selektywnie zebranych odpadów komunalnych.
9. Niniejszy przetarg nie obejmuje odbioru odpadów z terenów nieruchomości niezamieszkałych. Wykonawca realizujący przedmiot zamówienia nie może łączyć w jednej partii transportowej odpadów wytworzonych na terenie gminy Golina, lecz pochodzących z nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych na których powstają odpady (firm, instytucji, działalności gospodarczych), jak również łączyć w jednej partii transportowej odpadów odebranych z tereny Gminy Golina z odpadami pochodzącymi z terenu innych gmin (z wyłączeniem 9 nieruchomości z gminy Rzgów).
10. Wykonawca powinien dysponować, co najmniej dwoma pojazdami do odbierania odpadów w tym lub dodatkowo pojazdem umożliwiającym odbieranie odpadów z nieruchomości trudnodostępnych (drogi gruntowe, wąskie, przebiegające przez teren zadrzewiony, leśny).
11. Wykonawca powinien dysponować lub będzie dysponował bazą magazynowo – transportową usytuowaną na terenie Gminy Golina lub w odległości nie większej niż 60 km od granic tej gminy, baza, teren bazy musi być zabezpieczony w sposób uniemożliwiający wstęp osobom nieupoważnionym. Baza musi być wyposażona w miejsca przeznaczone do parkowania pojazdów, które będą zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu, pomieszczenia socjalne dla pracowników odpowiadające ilości zatrudnionych osób, oraz zapisom Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 czerwca 2009 r., w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy gospodarowaniu odpadami komunalnymi ( Dz. U. Nr 104, poz. 868).
12. Załadunek jak i transport odpadów powinien odbywać się za pomocą odpowiedniego sprzętu, który musi być w dyspozycji Wykonawcy. Pojazdy oraz stroje pracowników powinny być oznakowane w sposób czytelny i widoczny, umożliwiający łatwą identyfikację przedsiębiorcy poprzez umieszczenie na nich nazwy firmy.

## **V. SPRAWOZDANIA I RAPORTY Z REALIZACJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. W trakcie realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca jest obowiązany do sporządzania oraz przedkładania Zamawiającemu sprawozdań, o których mowa w ustawie z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2022 r., poz. 1297).

2. Wykonawca jest zobowiązany do przekazywania Zamawiającemu miesięcznych raportów zawierających informacje o ilości worków odebranych odpadów segregowanych według kolorów, co równa się ilości wydanych worków do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, w terminie 7 dni od daty zakończenia miesiąca, którego dotyczą (z podziałem na poszczególne miejscowości, a w Golinie dla poszczególnych ulic).
3. Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania Zamawiającemu miesięcznych raportów, w terminie 7 dni od daty zakończenia miesiąca, którego dotyczą zawierających informacje o ilościach odebranych odpadów komunalnych dla potrzeb dokumentowania przekazania odpadów, tj.:
  - a) Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (kod 20 03 01) (Mg);
  - b) Odpady komunalne ulegające biodegradacji (kod 20 02 01) (Mg);
  - c) Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach – popioły (kod 20 03 99);
  - d) Tworzywa sztuczne (w tym metal i opakowania wielomateriałowe), Opakowania z tworzyw sztucznych (kod 20 01 39 lub 15 01 02) (Mg);
  - e) Szkło, opakowania ze szkła (kod 20 01 02 lub 15 01 07) (Mg);
  - f) Papier i tektura, Opakowania z papieru i tektury (kod 20 01 01 lub 15 01 01) (Mg);
  - g) Odpady wielkogabarytowe (meble i inne odpady wielkogabarytowe) (kod 20 03 07) (Mg);
  - h) Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (kod 20 01 35\*) (Mg);
  - i) Zużyte opony (kod 16 01 03) (Mg).
4. Wykonawca ponadto jest obowiązany przekazywać Zamawiającemu, niezwłocznie po zaistnieniu któregoś z podanych niżej przypadków, nie później jednak niż w terminie 3 dni roboczych od zaistnienia zdarzenia, raporty dotyczące:
  - a) przypadków zbierania odpadów komunalnych w sposób niezgodny z zapisami regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Golina;
  - b) adresów nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy i powstają odpady komunalne, a nieujętych w wykazie nieruchomości objętych odbiorem odpadów komunalnych;
  - c) trudności lub braku możliwości w dokonywaniu odbiorów odpadów komunalnych, ze wskazaniem okoliczności zdarzeń;
  - d) sytuacji umieszczania w workach do selektywnej zbiórki, odpadów komunalnych innych niż przewidziane dla danego koloru worka;
  - e) przypadków wystawiania bioodpadów przez właścicieli nieruchomości korzystających ze zwolnienia w części opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi posiadających kompostownik przydomowy.
5. Wykonawca sporządza raporty o których mowa w pkt. 2, 4 w formie elektronicznej uzgodnionej z Zamawiającym natomiast raporty opisane w pkt. 3 w formie papierowej.
6. W przypadku niedopełnienia przez właściciela lub posiadacza nieruchomości obowiązku w zakresie zadeklarowanego selektywnego zbierania odpadów komunalnych Wykonawca zobowiązany jest przyjąć odpady jako niesegregowane



- (zmieszane) odpady komunalne i niezwłocznie pisemnie powiadomić o tym właściciela nieruchomości oraz Zamawiającego, nie później niż w ciągu 3 dni od stwierdzenia przypadku odbioru odpadów niesegregowanych (zmieszanych) od właściciela lub posiadacza nieruchomości, który zadeklarował selektywne zbieranie odpadów. Do informacji Wykonawca zobowiązany jest załączyć dokumentację fotograficzną umożliwiającą identyfikację nieruchomości z rejestracją daty i godziny;
7. Ilość odpadów powinna być każdorazowo wpisywana i potwierdzana w Bazie danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami (zwany dalej: BDO) do każdego pojazdu.
  8. W przypadku awarii po stronie administratora BDO w sposób uniemożliwiający sporządzanie dokumentów w formie elektronicznej dopuszcza się wystawianie dokumentów ewidencji w formie papierowej lub elektronicznej poza systemem BDO w czasie trwania awarii. Kierowca transportujący odpady powinien posiadać przy sobie w wersji papierowej kartę przekazania odpadów komunalnych. Po usunięciu awarii i przywróceniu funkcjonalności bazy Wykonawca jest zobowiązany do uzupełnienia dokumentacji w BDO nie później, niż w terminie 30 dni.
  9. Wykonawca jest obowiązany do przedkładania Zamawiającemu dokumentacji dotyczącej ilości i rodzajów wszystkich odpadów komunalnych pochodzących z nieruchomości zamieszkałych, odebranych i dostarczonych z terenu o którym mowa w opisie przedmiotu zamówienia, w terminie 7 dni od dnia zakończenia danego miesiąca;
  10. Wykonawca jest obowiązany do prowadzenia dokumentacji związanej z działalnością objętą zamówieniem, zgodnie z zapisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach (Dz. U. z 2022 r., poz. 699).
  11. Wykonawca, w terminie podpisania umowy, przedłoży Zamawiającemu aktualny wykaz samochodów przewożących odebrane odpady komunalne przekazywane do przedsiębiorcy wykonującego usługę zagospodarowania odpadów wraz z podaniem numerów rejestracyjnych tych pojazdów oraz wykaz osób upoważnionych do dokumentowania dostarczenia odpadów. W przypadku jakiegokolwiek zamiany powyższych danych w trakcie realizacji zamówienia Wykonawca ma obowiązek uaktualnienia ww. wykazu w terminie co najmniej na jeden dzień roboczy, tj. od poniedziałku do piątku od godz. 8.00 do godz. 15.00, przed dostarczeniem odpadów komunalnych pochodzących z nieruchomości zamieszkałych do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych.
  12. Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia i ochrony danych osobowych zawartych w ewidencji właścicieli nieruchomości. Dane zawarte w ewidencji Wykonawca będzie wykorzystywał wyłącznie do celów realizacji niniejszej umowy.
  13. Wykonawcy zakazuje się:
    - a) mieszania odpadów selektywnie zebranych z odpadami komunalnymi niesegregowanymi (zmieszanymi),
    - b) mieszania poszczególnych frakcji odpadów zebranych w sposób selektywny.

### **3.5 Wymogi dotyczące standardu sanitarnego wykonywania usług oraz ochrony środowiska.**

Utrzymanie standardów sanitarnych oraz standardów ochrony środowiska powinny być zgodne 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 2013 r., poz. 122), Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 16 czerwca 2009 r., w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy gospodarowaniu odpadami komunalnymi ( Dz. U. z 2009r. Nr 104, poz. 868), postanowieniami zawartymi w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Golina oraz zapisami uchwały nr XXXIV/215/2021 Rady Miejskiej w Golinie z dnia 26 sierpnia 2021r. w sprawie szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości oraz zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

## **VI. TERMIN REALIZACJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Wykonawca zrealizuje usługę będącą przedmiotem zamówienia w terminie od 1 stycznia 2023r. do 31 grudnia 2023r. Odbieranie odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych, o których mowa w opisie przedmiotu zamówienia, Wykonawca zacznie realizować nie wcześniej niż od 1 stycznia 2023.

## **VII. INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE**

1. Jednostkowe wskaźniki wytwarzania odpadów komunalnych określa „ Plan gospodarki odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2019 – 2025 wraz z planem inwestycyjnym”.
2. Zamawiający podaje dane uzyskane od przedsiębiorców, którzy w poprzednich okresach składali sprawozdania podmiotów odbierających odpady komunalne od właścicieli nieruchomości, dane pozyskane z raportów oraz ustaleń własnych.
3. Wykonawca ma obowiązek wyposażenia właścicieli nieruchomości zamieszkałych w pakiet worków do segregacji tj. 3 x żółty, 1 x zielony, 1 x niebieski– zgodnie z wykazem oraz harmonogram odbioru odpadów najpóźniej w ciągu 24 godzin od dnia zawarcia Umowy.
4. Wykonawca ma obowiązek wyposażenia właścicieli nieruchomości na których znajdują się domki letniskowe lub inne nieruchomości wykorzystywane na cele rekreacyjno-wypoczynkowe w pakiet worków do segregacji tj. 3 x żółty, 1 x zielony, 1 x niebieski, 2 x brązowy, 2 x czarny – zgodnie z wykazem oraz harmonogram odbioru odpadów najpóźniej do 31 marca 2023 r.
5. W ramach zawartej umowy Wykonawca udostępni worki do gromadzenia odpadów w sposób selektywny, które będą przekazywane mieszkańcom gminy przy każdym odbiorze w ilości takiej samej jak ilość wystawionych worków. Wykonawca w kalkuluje ich koszt w cenę ofertową.
6. Pojemniki służące do zbierania odpadów komunalnych muszą być wykonane z materiału zapewniającego ich trwałość, powinny być wyposażone w pokrywę oraz posiadać kółka, jak również muszą być przystosowane do opróżniania sprzętem

specjalistycznym. W przeciwnym wypadku, Wykonawca ma prawo odmówić odbioru odpadów z pojemników niezgodnych z ww. warunkami.

Tabela Nr 1 Ilości odebranych odpadów komunalnych w 2019 roku (Mg):

Lp.	Miesiąc	Zmieszane	Popioły	Papier	Szkło	Tworzywa sztuczne	Odpady biodegradowalne	Wielkogabarytowe	Zużyty sprzęt	Zużyte opony
1.	styczeń	143,24	121,98	5,04	19,26	22,92	8,48	3,74	0,00	1,82
2.	luty	128,14	140,8	5,88	19,06	18,84	7,58	11,22	1,18	3,76
3.	marzec	136,74	130,72	3,92	17,06	18,94	19,56	3,42	0,00	0,00
4.	kwiecień	159,34	67,84	5,34	20	24,96	63,36	24,12	6,08	8,94
5.	maj	156,96	61,02	5,88	22,82	28,76	55,76	17,48	1,28	4,98
6.	czerwiec	126,98	20,3	4,66	18,08	23,9	77,32	3,88	1,26	0,00
7.	lipiec	160,34	15,64	7,32	21,94	26,14	50,84	7,36	0,00	0,00
8.	sierpień	162,24	21,22	8,36	21,48	25,86	66,40	7,52	2,96	4,32
9.	wrzesień	143,28	21,42	7,56	22,32	28,5	59,84	0,00	0,00	0,00
10.	październik	161,34	54,96	6,74	18,28	21,54	62,62	0,00	2,90	4,36
11.	listopad	138,72	101,4	5,98	19,92	22,64	56,40	0,00	0,00	0,00
12.	grudzień	138,04	105,62	7,58	19,12	23,04	24,66	0,00	1,34	0,00
	<b>Razem:</b>	<b>1 755,36</b>	<b>862,92</b>	<b>74,26</b>	<b>239,34</b>	<b>286,04</b>	<b>552,82</b>	<b>78,74</b>	<b>17,00</b>	<b>28,18</b>

Tabela Nr 2

Ilości odebranych odpadów komunalnych w 2020 roku (Mg):

Lp.	Miesiąc	Zmieszane	Popioły	Papier	Szkło	Tworzywa sztuczne	Bio	Wielkogabarytowe	Zużyty sprzęt	Zużyte opony
1.	styczeń	134,18	88,26	8,1	24,96	25,98	14,90	0,00	1,38	0,00
2.	luty	120,54	148,32	5,52	18,24	21,18	13,00	24,22	0,00	4,80
3.	marzec	140,6	98,44	7,5	18,86	24,08	35,20	22,66	0,00	0,00
4.	kwiecień	151,92	73,98	7,02	22,74	26,5	59,44	60,42	0,00	7,68
5.	maj	141,76	61,04	8,32	25,82	31,88	76,20	10,68	15,36	13,40
6.	czerwiec	145,14	32,44	9,1	23,34	31,74	94,70	3,88	0,00	0,00
7.	lipiec	154,22	22,94	8,12	24,04	27,06	93,76	6,80	1,46	0,00
8.	sierpień	141,92	22,26	10,78	27,8	32,82	78,00	13,34	0,00	0,00
9.	wrzesień	160,44	27,58	9,78	22,96	30,74	84,54	6,98	1,52	4,54
10.	październik	146,26	46,34	8,16	21,28	27,56	81,56	8,44	0,00	0,00
11.	listopad	136,84	97,44	9,96	17,8	25,6	91,04	0,00	0,00	0,00
12.	grudzień	141,58	115,26	8,12	22,66	22,68	41,58	11,72	0,00	5,42
	<b>Razem:</b>	<b>1 715,40</b>	<b>834,30</b>	<b>100,48</b>	<b>270,50</b>	<b>327,82</b>	<b>763,92</b>	<b>169,14</b>	<b>19,72</b>	<b>35,84</b>

Tabela Nr 3: Ilości odebranych odpadów komunalnych w 2021 roku (Mg):

Lp.	Miesiąc	Zmieszane	Popioły	Papier	Szkoło	Tworzywa sztuczne	Odpady biodegradowalne	Wielkogabarytowe	Zużyty sprzęt	Zużyte opony
1.	styczeń	131,26	121,96	10,38	24,58	34,30	17,00	4,02	2,62	0,00
2.	luty	114,26	132,48	9,50	18,90	24,44	0,00	0,00	0,00	0,00
3.	marzec	149,46	130,36	8,06	21,64	20,64	41,88	15,12	3,16	3,04
4.	kwiecień	176,40	86,76	8,78	26,44	32,48	108,38	8,22	0,00	0,00
5.	maj	153,48	59,46	9,98	26,80	31,18	129,08	87,18	9,12	27,00
6.	czerwiec	165,70	33,92	9,34	24,14	30,00	113,56	7,06	5,40	4,90
7.	lipiec	164,64	17,02	12,48	27,08	33,42	147,06	10,76	0,00	0,00
8.	sierpień	171,18	17,12	11,50	25,78	34,78	146,48	11,46	2,38	4,78
9.	wrzesień	156,38	31,62	12,02	19,94	29,88	109,20	9,60	1,54	5,00
10.	październik	160,06	53,54	9,48	21,28	26,68	92,78	9,58	0,00	0,00
11.	listopad	146,34	91,58	10,38	22,14	31,10	116,02	4,02	1,20	3,10
12.	grudzień	174,62	114,88	10,46	19,80	27,10	22,38	3,20	0,00	2,98
	<b>Razem:</b>	<b>1 863,78</b>	<b>890,70</b>	<b>122,36</b>	<b>278,52</b>	<b>356,00</b>	<b>1 043,82</b>	<b>170,22</b>	<b>25,42</b>	<b>50,80</b>

Tabela Nr 4: Ilości odebranych odpadów komunalnych od 01.01.2022 do 31.10.2022 roku (Mg):

Lp.	Miesiąc	Zmieszane	Popioły	Papier	Szkoło	Tworzywa sztuczne	Odpady biodegradowalne	Wielkogabarytowe	Zużyty sprzęt	Zużyte opony
1.	styczeń	135,94	133,92	0,00	24,44	35,90	15,88	17,08	0,00	0,00
2.	luty	139,40	104,58	25,74	33,78	21,00	110,28	4,66	2,70	3,70
3.	marzec	167,02	109,28	7,72	21,60	34,76	90,60	9,04	1,14	1,92
4.	kwiecień	149,10	50,82	9,56	20,50	36,82	96,06	8,74	1,10	3,62
5.	maj	171,60	58,38	10,70	29,30	25,42	153,08	11,68	1,22	3,64
6.	czerwiec	159,32	23,46	8,68	25,88	24,94	111,00	13,70	1,44	3,82
7.	lipiec	145,88	18,52	8,96	23,48	25,92	135,00	15,08	2,70	4,90
8.	sierpień	163,70	13,74	9,58	25,44	30,80	116,66	3,22	1,56	1,70
9.	wrzesień	153,12	33,30	8,10	22,70	27,64	114,40	21,16	2,76	11,88
10.	październik									
11.	listopad									
12.	grudzień									
	<b>Razem:</b>	<b>1 385,08</b>	<b>546,00</b>	<b>89,04</b>	<b>227,12</b>	<b>263,20</b>	<b>942,96</b>	<b>104,36</b>	<b>14,62</b>	<b>35,18</b>

Tabela Nr 5: Podział na rejony

Nr Rejonu	Miejscowości/Ulice
1	<b>Golina ulice:</b> Mickiewicza, Słowackiego, Wolności, Łąkowa, Polna, Kąkolowa, Parkowa, Kopernika, Konopnickiej, Nałkowskiej, Świerkowa <b>Solectwo:</b> Myślubórz
2	<b>Golina ulice:</b> Kościelna, Bolesława Chrobrego, Kilińskiego, Staromiejska, Plac Kazimierza Wielkiego, Poniatowskiego, Kościuszki, Strażacka, Nowa, 22 Lipca 1807, Targowa, 1 Maja, Pułaskiego, Sienkiewicza, Rzeźnicza, Krasieńskiego <b>Solectwo:</b> Golina-Kolonia
3	<b>Golina ulice:</b> Długa, Jasna, Kolejowa, Krótka, Kwiatowa, Kusocińskiego, Leśna, Różana, Tulipanowa, Gen. Józefa Bema, Dąbrowskiego, Piaskowa, Słoneczna, Wyzwolenia, Wojska Polskiego, Powstańców Wielkopolskich, Wąska, Olimpijska, Sportowa, Zielona, 35-Lecia, Jagodowa
4	<b>Golina ulice:</b> Armii Poznań, Bohaterów II Wojny Światowej, Cmentarna, Chabrowa, Górnicza, Goździkowa, Hubala, Fiołkowa, Klonowa, Konwaliowa, Krokusowa, Topolowa, Szarych Szeregów, Storczykowa, Stokrotki, Sosnowa, Powstańców Warszawy, Partyzantów, Poprzeczna, Orchowskiego, Okólna, Ogrodowa, Obrońców Westerplatte, Monte Cassino, Młodzieżowa, Liliowa, Gen. Sikorskiego, Gen. Kutrzeby, Akacyjowa, 3 Maja, Wierzbowa, Wrzosowa, ZHP, Zielone Łąki
	BLOKI MIESZKALNE (ul. Poprzeczna, ul. Kolejowa) - każdy czwartek
5	<b>Solectwa:</b> Węglew (ulice: Jacka Malczewskiego, Jana III Sobieskiego, Jana Matejki, Józefa Chełmońskiego, Królewska, Mieszka I, Stanisława Wyspiańskiego, Stefana Batorego, Tadeusza Kantora, Wojciecha Kossaka), Węglew-Kolonia (ulice: Bociania, Bolesława Śmiałego, Brzozowa, Bukowa, Bursztynowa, Cicha, Cyprysowa, Dębowa, Diamentowa, Hetmańska, Jana III Sobieskiego, Jodłowa, Józefa Chełmońskiego, Królewska, Książęca, Mieszka I, Osiedle 104, Orzechowa, Perłowa, Pod Lipami, Rubinowa, Rycerska, Spółdzielcza, Stefana Batorego, Szafirowa, Szmaragdowa, Topazowa, Turkusowa, Władysława Jagiełły, Złota)
6	<b>Solectwa:</b> Kawnice, Kawnice-Kolonia, Kawnice-Osada, Rosocha, Rosocha Pierwsza, Rosocha Druga, Rosocha Trzecia, Rosocha-Kolonia (ulice: Maniusin, Pod Sosnami, Stary Trakt)
7	<b>Solectwa:</b> Bobrowo, Radolina, Sługocinek, Chrusty, Barbarka, Kolno, Myśluborskie Holendry
8	<b>Solectwa:</b> Splawie, Lubiecz, Przyjma
9	<b>Solectwa:</b> Adamów, Adamów - Kolonia, Splawie Stacja Kolejowa, Brzeźniak, Głodowo
10	<b>Solectwa:</b> Kraśnica, Kraśnica-Kolonia, Kraśnica-Kolonia (ulice: Liliowa, Makowa, Nad Stawami, Nadwarciańska, Zielonych Traw) Młynki Kraśnickie, Węglew – Kolonia (ul. Zielona Dolina), Węglewskie Holendry, Rosocha-Kolonia (ul. Miła), Zarzyn, Nieruchomości w Gminie Rzgów (Sławsk - 6 nieruchomości zamieszkałych, Osieczka Nowa – 1 nieruchomość)