

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Wymogi dotyczące przekazywania odebranych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych do instalacji komunalnych

- 1) Wykonawca odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości zamieszkałych, mieszanych i zdeklarowanych nieruchomości niezamieszkałych jest obowiązany przekazywać niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne do właściwej dla danej frakcji odpadów instalacji tj. Zakład Przetwarzania i Unieszkodliwiania Odpadów (ZPiUO) w Czerwonym Borze,
- 2) w przypadku awarii instalacji wskazanych w pkt. 1) Wykonawca zobowiązany będzie do dostarczenia odpadów na własny koszt do innej instalacji komunalnej zlokalizowanej najbliżej terenu Gminy Tykocin.

2. Rodzaje odpadów komunalnych odbieranych selektywnie od właścicieli nieruchomości

2.1. Odbieranie odpadów z:

- zabudowy jednorodzinnej,
- zabudowy wielorodzinnej,
- domków letniskowych i innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno – wypoczynkowe,
- nieruchomości niezamieszkałych (firm, cmentarzy, ogrodów działkowych, obiekty użyteczności publicznej, zakłady, żłobki, szkoły, przedszkola itp.), **odbywać się będzie poprzez system mieszany pojemnikowo - workowy zbiórki odpadów komunalnych.**

2.2. Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (kod 20 03 01):

- a) odpady odbierane będą od właścicieli nieruchomości z worków, pojemników lub kontenerów na odpady ustawionych w miejscach widocznych z ulicy (altany śmietnikowe i wyznaczone miejsca do gromadzenia odpadów) lub wskazanych przez właściciela nieruchomości (zarządcę) o pojemnościach: od 120 litrów do 1100 litrów,
- b) po opróżnieniu pojemnik należy odstawić w to samo miejsce, w którym był udostępniony; worki i pojemniki zapewniają właściciele nieruchomości oraz utrzymują je w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym,
- c) Wykonawca odbiera od właścicieli nieruchomości każdą ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych,
- d) pojemniki zapewniają właściciele nieruchomości (zarządcy) oraz utrzymują je w odpowiednim stanie sanitarnym, porządkowym i technicznym,
- e) obowiązkiem Wykonawcy będzie również zabranie dostawionych przy pojemnikach worków z niesegregowanymi (zmieszanymi) odpadami komunalnymi (w przypadku gdy pojemność pojemnika była niewystarczająca).

2.3. Selektywnie zebrane odpady komunalne w podziale na:

- a) odpady z papieru, w tym tektury, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury,
- b) odpady ze szkła, w tym odpady opakowaniowe ze szkła (kolorowe i bezbarwne),
- c) odpady z metali, w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady tworzyw sztucznych, w tym odpady opakowaniowe z tworzyw sztucznych oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe,
- d) bioodpady:
 - będą odbierane systemem mieszanym pojemnikowo - workowym; odpady w postaci gałęzi drzew i krzewów oraz innych pozostałości roślinnych będą odbierane również w postaci związanych pakietów.

2.4. Wykonawca zapewnia i dostarcza właścicielom nieruchomości worki do selektywnej zbiórki odpadów wg poniższej charakterystyki:

- a) posiadające kolor i opis 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),
- b) worki do zbierania odpadów segregowanych Wykonawca będzie dostarczał właścicielom nieruchomości na bieżąco, w dniu odbioru odpadów zgodnie z harmonogramem, w ilości i kolorach odpowiadających ilości wystawionych worków przez właściciela nieruchomości,
- c) Wykonawca odbiera od właścicieli nieruchomości również odpady zebrane selektywnie w workach innych niż określone wyżej (gdy ilość worków dostarczona przez Wykonawcę właścicielom nieruchomości była niewystarczająca) oraz pozostawi taką samą ilość worków w kolorach odpowiadających ilości i rodzajowi odpadów wystawionych przez właścicieli nieruchomości.

2.5. Częstotliwość odbioru odpadów:

Ustala się następującą częstotliwość odbioru odpadów komunalnych z terenu nieruchomości i terenów przeznaczonych do użytku publicznego położonych na terenie miasta i gminy *Tykocin*, zgodną z obowiązującą uchwałą w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta i Gminy *Tykocin*:

2.5.1. Z obszarów zabudowy zagrodowej i jednorodzinnej:

- a) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, stanowiące pozostałości z prowadzonej selektywnej zbiórki - częstotliwość załadunku i wywozu - 1 raz na miesiąc, z tym że w okresie od kwietnia do października 1 raz na 2 tygodnie,
- b) zbierane selektywnie odpady - 1 raz w miesiącu,
- c) bioodpady stanowiące odpady komunalne - 1 raz w miesiącu, z tym że w okresie od kwietnia do października częstotliwość odbierania 1 raz na 2 tygodnie,
- d) popiół - 1 raz w miesiącu w okresie od początku października do końca kwietnia.

2.5.2. Z obszarów zabudowy wielorodzinnej:

- a) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, stanowiące pozostałości z prowadzonej selektywnej zbiórki - częstotliwość załadunku i wywozu 1 raz w miesiącu, z tym że w okresie od kwietnia do października częstotliwość odbierania 1 raz na tydzień,
- b) zbierane selektywnie odpady komunalne - 1 raz w miesiącu,

- c) bioodpady stanowiące odpady komunalne - 1 raz w miesiącu, z tym że w okresie od kwietnia do października częstotliwość odbierania 1 raz na tydzień,
- d) popiół - 1 raz w miesiącu w okresie od początku października do końca kwietnia.

2.5.3. Nieruchomości niezamieszkałe, na których powstają odpady komunalne:

- a) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, stanowiące pozostałości z prowadzonej selektywnej zbiórki częstotliwość załadunku i wywozu -1 raz w miesiącu, w okresie od kwietnia do października częstotliwość odbierania - 1 raz na 2 tygodnie,
- b) zbierane selektywnie odpady komunalne - 1 raz na miesiąc,
- c) bioodpady stanowiące odpady komunalne - 1 raz w miesiącu, z tym że w okresie od kwietnia do października częstotliwość odbierania - 1 raz na 2 tygodnie,
- d) popiół - 1 raz w miesiącu w okresie od początku października do końca kwietnia.

2.6. Odpady wielkogabarytowe (kod 20 03 07) i zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (kody 20 01 23*, 20 01 35*, 20 01 36):

- a) odbiór odpadów odbywać się będzie bezpośrednio sprzed posesji właścicieli nieruchomości w formie tzw. wystawek, częstotliwość odbioru odpadów: **1 raz w roku**, zgodnie z harmonogramem wykonanym przez Wykonawcę, uzgodnionym i zaakceptowanym przez Zamawiającego,
- b) Wykonawca odbiera od właścicieli nieruchomości każdą ilość odpadów wielkogabarytowych i zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

2.7. Odbieranie odpadów typu przeterminowane i zbędne leki (kod 20 01 32):

- a) Wykonawca zobowiązany będzie dostarczyć i ustawić w wyznaczonych przez Zamawiającego punktach (maksymalnie 2 punktów - apteki bądź inne miejsca) na terenie Gminy Tykocin pojemniki do selektywnego zbierania przeterminowanych i zbędnych leków w terminie **do 7 dni** od dnia podpisania umowy,
- b) Wykonawca zobowiązany będzie monitorować stan zapelnienia pojemników i odbierać każdą ilość odpadów w takiej częstotliwości, aby nie powodowało to przepełnienia tych pojemników,
- c) odbiór odpadów odbywać się będzie w godzinach pracy wyznaczonych punktów.

2.8. Odbieranie odpadów typu baterie i akumulatory (kod 20 01 33*, 20 01 34)

- a) Wykonawca zobowiązany będzie dostarczyć i ustawić w wyznaczonych przez Zamawiającego punktach (maksymalnie 2 punkty – budynki użyteczności publicznej) na terenie Gminy Tykocin pojemniki do selektywnego zbierania zużytych baterii i akumulatorów **do 7 dni** od dnia podpisania umowy,
- b) Wykonawca zobowiązany będzie monitorować stan zapelnienia pojemników i odbierać każdą ilość odpadów w takiej częstotliwości, aby nie powodowało to przepełnienia tych pojemników,
- c) odbiór odpadów odbywać się będzie w godzinach pracy wyznaczonych punktów.

- 2.9.** W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego, że odpady zebrane i zgromadzone przy nieruchomości zagrażać będą życiu i zdrowiu mieszkańców oraz środowisku

Wykonawca zobowiązany będzie do odbioru odpadów poza określoną w harmonogramach częstotliwością, w terminie wskazanym przez Zamawiającego.

- 2.10. Pojazdy odbierające zmieszane odpady komunalne muszą być wyposażone w system załadowniczy do odbierania odpadów bezpośrednio z pojemników. Nie dopuszcza się przesypania odpadów z pojemników do worków.
- 2.11. Odbiór odpadów oraz ich przekazywanie do odpowiednich instalacji powinien się odbywać zgodnie z zapisami art. 9 e ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1297 z późn. zm.).

3. Ogólna charakterystyka Gminy Tykocin w kontekście odbioru odpadów komunalnych

3.1 Dane dotyczące Gminy Tykocin, istotne z punktu widzenia zamówienia:

1. Powierzchnia Gminy Tykocin wynosi 207,34 km².
2. Liczba miejscowości na terenie gminy – 35.

3.2 Wykaz miejscowości:

Bagienki (wieś), Broniszewo (wieś), Broniszewo (kolonia), Dobki (wieś), Hermany (wieś), Hermany (kolonia), Janin (osada), Jeżewo Nowe (wieś), Jeżewo Nowe (kolonia), Jeżewo Stare (wieś), Jeżewo Stare (kolonia), Kapice Lipniki (wieś), Kapice Lipniki (kolonia), Kapice Stare (wieś), Kapice Stare (kolonia), Kiermusy (osada), Kiślaki (wieś), Krosno (wieś), Krosno (kolonia), Leśniki (wieś), Leśniki(kolonia), Lipniki (wieś), Lipniki (kolonia), Łaziuki (wieś), Łazy Duże (wieś), Łazy Małe (wieś), Łazy Małe (kolonia), Łopuchowo (wieś), Łopuchowo (kolonia), Nieciece (wieś), Pajewo (wieś), Pajewo (kolonia), Piaski (wieś), Popowlany (wieś), Popowlany (kolonia), Radule (wieś), Radule (kolonia), Rzędziany (wieś), Rzędziany (kolonia), Saniki (wieś), Saniki (kolonia), Sawino (wieś), Sawino (kolonia), Siekierki (wieś), Siekierki (kolonia), Sierki (wieś), Sierki (kolonia), Słomianka (wieś), Słomianka (kolonia), Stelmachowo (wieś), Stelmachowo (kolonia), Szafranki (wieś), Szelałówka (osada), Tatary (wieś), Tykocin (miasto), Tykocin (kolonia), Żuki (wieś).

3.3 Liczba sołectw - 34,

3.4 Liczba ludności - 6057 osób (wg danych z ewidencji ludności – stan na 12 września 2022 r.),

3.5 Liczba ludności wynikająca z dotychczas złożonych deklaracji – 4089 osób (stan na 12 września 2022 r.),

3.6 Zabudowa wielorodzinna występuje w miejscowościach:

- Tykocin,
- Stelmachowo,
- Dobki.

- 3.7** Szacunkowa ilość podmiotów prowadzących działalność gospodarczą – 150.
- 3.8** Ilość podmiotów prowadzących działalność gospodarczą wynikająca z dotychczas złożonych deklaracji – 117 (stan na 28 września 2022 r.),
- 3.9** Szacunkowa ilość nieruchomości niezamieszkałych na których powstają odpady komunalne objętych system odbioru i gospodarowania odpadami (np. budynki użyteczności publicznej) - 18 (stan na 28 września 2022 r.).
- 3.10** Łączna długość dróg na terenie gm. Tykocin wynosi ok. 623 km:
- drogi krajowe o łącznej długości 19 km,
 - drogi wojewódzkie o łącznej długości 11 km,
 - drogi powiatowe o łącznej długości na terenie gminy wynoszą 69 km,
 - drogi gminne o łącznej długości 524 km.
- 3.11** Wykonawca musi przewidzieć, że część dróg prowadzących do nieruchomości posiada nawierzchnię żwirowo – piaskową oraz że część dróg jest wąska lub ślepa. Wobec czego Wykonawca dostosuje wielkość pojazdów do parametrów technicznych dróg. Usługa obejmuje również zapewnienie przez Wykonawcę dojazdu do punktów adresowych trudno dostępnych (szczególnie w okresie zimowym i wzmożonych opadów atmosferycznych) poprzez zorganizowanie środków transportu, które umożliwią odbiór odpadów z punktów adresowych o problematycznej lokalizacji.
- 3.12** Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany liczby nieruchomości, z których będą odbierane odpady komunalne. Ich liczba może wzrosnąć lub zmaleć w ciągu realizacji zamówienia w zależności od deklaracji, jakie zostaną złożone przez właścicieli nieruchomości, o których mowa w art. 6m ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego nowej nieruchomości Wykonawca uwzględni wskazaną nieruchomość przy najbliższym odbiorze odpadów.
- 3.13** Szczegółowy wykaz nieruchomości, z których odbierane będą odpady komunalne Zamawiający przekaże Wykonawcy w terminie do 3 dni od dnia podpisania umowy.

4. ILOŚĆ ODEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH W POSZCZEGÓLNYCH LATACH ORAZ SZACUNKOWA LICZBA WORKÓW DO SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW

- 4.1** Ilość odebranych odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych, niezamieszkałych oraz domków letniskowych i innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno – wypoczynkowe z terenu Gminy Tykocin. W 2022 roku mamy do czynienia z minimalnym spadkiem ilości mieszkańców, która 31 grudnia 2021 roku wynosiła 6093, a w 12.09.2022 roku (w momencie sporządzania dokumentacji przetargu) 6057. Jest to wartość jedynie o 0.59 % niższa względem roku

poprzedniego. Jednakże, w związku z nieustannym rozwojem Gminy Tykocin, poprzez wzrost zainteresowania ludności terenami Gminy Tykocin, rozbudową miasta, zainteresowaniem przedsiębiorców, a także z powyższą analizą lat poprzednich i planowanym na rok 2023 wywozem odpadów wielkogabarytowych i elektronicznych w formie „wystawek” zakłada się szacowany wzrost ilości odpadów komunalnych w 2023 roku o 10%.

Na chwilę obecną (wrzesień 2022 roku) ilość odpadów komunalnych, która została odebrana z terenu Gminy do sierpnia 2022 roku to 998,62 Mg. Średnio co miesiąc ilość odpadów komunalnych oscyluje w okolicach 125 Mg, więc zwiększając ilość odpadów o 10 % względem roku poprzedniego zakłada się ilość odpadów komunalnych **w pierwszych 6 miesiącach 2023 roku na poziomie 825 Mg, przy czym ilość odpadów może się zwiększyć lub zmniejszyć w ciągu roku.**

- 4.2** Liczba worków do segregacji odpadów, którą Wykonawca dostarczy dla właścicieli nieruchomości musi zostać zapewniony i dostarczany na bieżąco właścicielom nieruchomości zamieszkałych, niezamieszkałych oraz domków letniskowych i innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno - wypoczynkowe w ilości i kolorach odpowiadających ilości wystawionych worków przez właściciela nieruchomości.
- 4.3** Liczba worków do segregacji odpadów, którą Wykonawca dostarczy do siedziby Urzędu Miejskiego w Tykocinie, gdzie będą również wydawane mieszkańcom jako rezerwa Zamawiającego, w celu ich dodatkowej dystrybucji dla właścicieli nieruchomości, którzy w danym miesiącu będą zgłaszali takie zapotrzebowanie (np. dodatkowego worka na dany rodzaj odpadu):
- worki koloru niebieskiego – 1000 szt./rok,
 - worki koloru zielonego – 1000 szt./rok,
 - worki koloru szarego – 1000 szt./rok,
 - worki koloru żółtego – 1500 szt./rok,
 - worki koloru brązowego – 1000 szt./rok.
- 4.4** Worki należy przekazywać na bieżąco właścicielowi nieruchomości w systemie: za każdy odebrany napełniony worek danej frakcji odpadów Wykonawca na posesji pozostawia worek pusty.

5. STANDARD SANITARNY WYKONYWANIA USŁUG ORAZ OCHRONY ŚRODOWISKA

- 5.1.** Podczas realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązuje się do porządkowania terenu zanieczyszczonego odpadami i innymi zanieczyszczeniami wysypanymi z worków, pojemników, kontenerów i pojazdów w trakcie realizacji usługi wywozu.
- 5.2.** Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za prawidłowe gospodarowanie odebranymi odpadami zgodnie z przepisami obowiązującymi w tym zakresie; dotyczy to m.in. ewentualnego przeładunku odpadów, transportu odpadów, spraw formalno – prawnych związanych z odbieraniem

i dostarczaniem odpadów uprawnionemu przedsiębiorcy prowadzącemu działalność w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów komunalnych.

- 5.3. Wykonawca zapewnia właściwy stan sanitarny (mycie i dezynfekcję) pojazdów używanych podczas realizacji zamówienia, i poddawać je wskazanym zabiegom z częstotliwością gwarantującą zapewnienie im właściwego stanu sanitarnego, nie rzadziej niż raz na miesiąc, a w okresie letnim, nie rzadziej niż raz na 2 tygodnie - Wykonawca zobowiązany będzie posiadać dokumenty potwierdzające wykonanie tych czynności.
- 5.4. Pojazdy i urządzenia należące do Wykonawcy muszą być zabezpieczone przed niekontrolowanym wydostawaniem się na zewnątrz odpadów podczas ich załadunku, przeładunku, a także transportu,
- 5.5. Pojazdy należące do Wykonawcy muszą być oznakowane logiem firmy Wykonawcy.
- 5.6. Pojazdy muszą na koniec dnia roboczego być opróżnione z odpadów i być zaparkowane wyłącznie na terenie bazy magazynowo – transportowej.
- 5.7. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania następujących zasad w ramach realizacji przedmiotu zamówienia:
 - a) zakaz mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych z niesegregowanymi (zmieszanymi) odpadami komunalnymi,
 - b) zakaz mieszania frakcji selektywnych,
 - c) zakaz mieszania odpadów odebranych z terenu Gminy Tykocin z odpadami zebranymi na terenie innej gminy (pojazdy obsługujące zamówienie, rozpoczynając każdego dnia pracę na terenie Gminy Tykocin muszą być puste i zważone na gminnej wadze, a po zakończeniu pracy ponownie muszą zostać zważone na gminnej wadze i bezpośrednio muszą kierować się do instalacji zagospodarowania odpadów i tam zostać opróżnione).
 - d) zakaz mieszania odpadów odebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych z odpadami z terenu nieruchomości niezamieszkałych, które nie przystąpiły do gminnego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.

6. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST WYKONYWAĆ ZGODNIE Z PRZEPISAMI PRAWA OCHRONY ŚRODOWISKA ORAZ PRZEPISAMI SANITARNYMI, T.J.

- 6.1 Ustawa z dnia 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców (Dz. U z 2021 r., poz.162 z późn. zm.),
- 6.2 Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 699 z późn. zm.),
- 6.3 Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1297 z późn. zm.),
- 6.4 Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2021 r., poz. 1973 z późn. zm.),
- 6.5 Ustawa z dnia 11 września 2015 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1113),
- 6.6 Ustawa z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1622),

- 6.7 Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 16 czerwca 2009 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy gospodarowaniu odpadami komunalnymi (Dz. U. 2009 r., nr 104, poz. 868),
- 6.8 Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2020 r., poz. 10),
- 6.9 Rozporządzenie 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),
- 6.10 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),
- 6.11 Uchwała nr XVII/93/2019 Rady Miejskiej w Tykocinie z dnia 27 listopada 2019 r. w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta i Gminy Tykocin (Dz. Urz. Woj. Podlaskiego z 2019 r., poz. 6076) z uwzględnieniem wprowadzonych zmian lub uchwalenia nowego Regulaminu,
- 6.12 Uchwała nr XVII/94/2019 Rady Miejskiej w Tykocinie z dnia 27 listopada 2019 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi,
- 6.13 Wojewódzki Plan Gospodarki Odpadami – Plan przyjęty uchwałą Nr XXXII/280/16 Sejmiku Województwa Podlaskiego z 19 grudnia 2016 r. w sprawie uchwalenia „Planu Gospodarki Odpadami Województwa Podlaskiego na lata 2016 – 2022”,
- 6.14 Wykonanie Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami - uchwała Nr XXXII/281/16 Sejmiku Województwa Podlaskiego z 19 grudnia 2016 r., w sprawie wykonania „Planu Gospodarki Odpadami Województwa Podlaskiego na lata 2016 – 2022 “ z uwzględnieniem wprowadzonych zmian lub uchwalenia nowego Planu Gospodarki Odpadami Województwa Podlaskiego na lata 2023-2028.

Wykonawca na każdym etapie realizacji zamówienia powinien monitorować obowiązujące przepisy zarówno krajowe jak i miejscowe i zgodnie z nimi realizować przedmiot zamówienia, w tym uwzględniać wszelkie zmiany i dostosowywać się do nich.

7. OBOWIĄZEK PROWADZENIA DOKUMENTACJI ZWIĄZANEJ Z DZIAŁALNOŚCIĄ OBJĘTĄ ZAMÓWIENIEM

- 7.1. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia dokumentacji związanej z realizacją zamówienia, a w szczególności do:
- sporządzenia i dostarczenia Zamawiającemu sprawozdań, o jakich mowa w art. 9n ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach,
 - informacji, o których mowa w art. 9oa ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, otrzymanych od prowadzących instalację komunalną, do której zostały skierowane odpady oraz instalację komunalną, do której przekazano odpady w przypadku awarii instalacji wskazanej jako docelową,
 - dostarczenia niezbędnych informacji umożliwiających sporządzenie przez Zamawiającego rocznego

sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, o którym mowa w art. 9q ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach; ponadto Wykonawca zobowiązany będzie również do przedkładania Zamawiającemu innych informacji nt. odbioru, unieszkodliwiania i segregacji odpadów, jeśli w trakcie realizacji zamówienia na Zamawiającego nałożony zostanie obowiązek sporządzania innych sprawozdań z zakresu gospodarki odpadami; dotyczy to tylko informacji, w posiadaniu których będzie Wykonawca, a nie Zamawiający,

- d) udostępniania na żądanie Zamawiającemu danych z systemów określonych w § 5 ust. 1 pkt 2 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z 2013 r. poz. 122),
- e) przedłożenia Zamawiającemu za dany okres rozliczeniowy (miesiąc) zbiorczego zestawienia z wagi (raporty wagowe, potwierdzone przez instalację komunalną) zgodnego z raportem wagowym legalizowanej wagi Urzędu Miejskiego w Tykocinie zawierających co najmniej:
 - miejsce odbioru odpadów,
 - datę i godzinę wjazdu do instalacji,
 - nr rejestracyjny pojazdu,
 - ilość przekazanych odpadów,
- f) przedłożenia Zamawiającemu za dany okres rozliczeniowy (miesiąc) raportów z wszelkich zdarzeń powstałych w trakcie wykonywanej usługi nieprawidłowości związane ze świadczeniem usług),
- g) przedłożenia Zamawiającemu za dany okres rozliczeniowy (miesiąc) kart przekazania odpadów potwierdzających ilość odebranych odpadów,
- h) przedłożenia Zamawiającemu za dany okres rozliczeniowy (miesiąc) miesięcznych wydruków zapisów GPS zamontowanych w pojazdach do odbioru odpadów komunalnych potwierdzających trasę przejazdu i odbioru odpadów,
- i) przedłożenia Zamawiającemu za dany okres rozliczeniowy (miesiąc) zbiorczego protokołu o masie poszczególnych rodzajów odebranych odpadów i sposobie ich zagospodarowania.

8. SZCZEGÓŁOWY SPOSÓB POSTĘPOWANIA W PRZYPADKU STWIERDZENIA NIESELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW

Wykonawca zobowiązany będzie do monitorowania obowiązku ciężącego na właścicielu nieruchomości w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych. W przypadku stwierdzenia, że właściciel nieruchomości nie wywiązuje się z obowiązku w zakresie segregacji odpadów zgodnie z art. 6 ka ust. 1 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1297 z późn. zm.), Wykonawca odbiera odpady jako niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne. Wykonawca zobowiązany będzie w terminie **do 2 dni** roboczych od dnia zaistnienia opisanej sytuacji do pisemnego lub drogą elektroniczną poinformowania Zamawiającego o niewywiązaniu się z obowiązków segregacji odpadów przez właściciela nieruchomości. Do informacji Wykonawca zobowiązany będzie załączyć dokumentację w postaci zdjęcia

fotograficznego. Z dokumentacji musi jednoznacznie wynikać, jakiej dotyczy nieruchomości, w jakim dniu i o jakiej godzinie doszło do ustalenia ww. zdarzenia.

9. INSTALACJE W SZCZEGÓLNOŚCI INSTALACJE KOMUNALNE, DO KTÓRYCH PODMIOT ODBIERAJĄCY ODPADY KOMUNALNE OD WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI JEST OBOWIĄZANY PRZEKAZAĆ ODEBRANE ODPADY KOMUNALNE

Cały strumień odebranych odpadów komunalnych z terenu Gminy Tykocin podczas okresu trwania umowy należy kierować do instalacji:

a) [ZPiUO w Czerwonym Borze rozumie się przez to Zakład Przetwarzania i Unieszkodliwiania Odpadów w Czerwonym Borze](#), adres Czerwony Bór 71, Czerwony Bór.

10. SZCZEGÓŁOWE WYMAGANIA STAWIANE PRZEDSIĘBIORCOM ODBIERAJĄCYM ODPADY KOMUNALNE OD WŁAŚCICIELI NIERUCHOMOŚCI

10.1. Wykonawca zobowiązany będzie do:

- a) zapewnienia i dostarczenia worków do odbioru selektywnie zebranych odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych, niezamieszkałych oraz domków letniskowych i innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno-wypoczynkowe, posiadających kolor i opis 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) w terminie **do 7 dni** od dnia podpisania umowy,
 - właścicielom nieruchomości w ilościach zapewniających sprawne funkcjonowanie systemu,
 - do siedziby Urzędu Miejskiego w Tykocinie, gdzie będą również wydawane mieszkańcom - w ilości po 1000 szt. koloru niebieskiego, zielonego, szarego i brązowego oraz 1500 szt. koloru żółtego, jako rezerwa Zamawiającego, w celu ich dodatkowej dystrybucji dla właścicieli nieruchomości, którzy w danym miesiącu będą zgłaszali takie zapotrzebowanie (np. dodatkowego worka na dany rodzaj odpadu) **w terminie do 7 dni od dnia podpisania umowy,**
- b) zapewnienia i dostarczania na bieżąco właścicielom nieruchomości zamieszkałych, niezamieszkałych oraz domków letniskowych i innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno - wypoczynkowe worków, o charakterystyce opisanej w § 11 pkt 4 lit. e umowy, w dniu ich odbioru zgodnie z uzgodnionym harmonogramem, w ilości i kolorach odpowiadających ilości wystawionych worków przez właściciela nieruchomości,
- c) odbierania od właścicieli nieruchomości z nieruchomości zamieszkałych, niezamieszkałych oraz domków letniskowych i innych nieruchomości wykorzystywanych na cele rekreacyjno - wypoczynkowe również odpadów zebranych selektywnie w workach innych niż określone w § 11 pkt 4 lit. e umowy (gdy ilość worków dostarczona przez Wykonawcę właścicielom nieruchomości była niewystarczająca) oraz pozostawienia takiej

samej ilość worków w kolorach odpowiadających ilości i rodzajowi odpadów wystawionych przez właścicieli nieruchomości, Wykonawca odpowiada za stan techniczny ww. pojemników, utrzymuje je w odpowiednim stanie sanitarnym i porządkowym,

- d) dostarczenia i ustawienia w wyznaczonych przez Zamawiającego punktach (maksymalnie 2 punkty - apteki bądź inne miejsca) na terenie Gminy Tykocin pojemników do selektywnego zbierania przeterminowanych i zbędnych leków oraz monitorowania stanu ich zapelnienia i odbierania odpadów w takiej częstotliwości, aby nie powodowało to ich przepełnienia,
- e) dostarczenia i ustawienia w wyznaczonych przez Zamawiającego punktach (maksymalnie 2 punkty – budynki użyteczności publicznej) na terenie Gminy Tykocin pojemników na zużyte baterie oraz do monitorowania stanu ich zapelnienia i odbierania odpadów w takiej częstotliwości, aby nie powodowało to ich przepełnienia,
- f) wyposażenia zgłoszonych przez Zamawiającego miejsc gromadzenia odpadów w niezbędne pojemniki i kontenery **w terminie do 7 dni od dnia podpisania umowy**, Wykonawca zobowiązany jest do każdorazowego ważenia auta zbierającego odpady komunalne przy wjeździe na teren Gminy Tykocin oraz po ich zebraniu przy wyjeździe z terenu Gminy Tykocin. Kierowca Wykonawcy zobowiązany jest do poprawnego zważenia auta przy wjeździe i wyjeździe, o czym informuje zielony sygnał świetlny na platformie wagi oraz do odebrania wydruku kwitu wagowego niezbędnego do przekazania instalacji przyjmującej odpady komunalne. Miejscem ważenia jest legalizowana waga będąca własnością Zamawiającego znajdująca się przy ul. Holendry, na działce o nr geod. 1396 położonej w Tykocinie, gm. Tykocin na terenie gminnej oczyszczalni ścieków. W przypadku awarii wagi Zamawiającego, kierowcy realizujący zamówienie po stronie Wykonawcy ważą auta na legalizowanej wadze w instalacji przyjmującej odpady komunalne do czasu usunięcia usterki,
- g) Wykonawca zobowiązany jest do przeszkolenia kierowców odbierających odpady na terenie gm. Tykocin w zakresie sposobu w jaki sposób powinni ważyć auta na terenie Gminy Tykocin i przedłożenia Zamawiającemu oświadczenia kierowców informującego o jego odbyciu, stanowiący załącznik nr 7 umowy,
- h) zebrania odpadów leżących obok altanek śmietnikowych, pojemników i innych miejsc jeśli będzie to wynikiem jego działania,
- i) odbioru odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości,
- j) odpowiadania za szkody spowodowane w trakcie odbioru odpadów w majątku Zamawiającego lub osób trzecich. Wykonawca zobowiązany będzie do naprawy lub ponoszenia kosztów naprawy szkód wyrządzonych podczas wykonywania usługi wywozu odpadów komunalnych (w szczególności uszkodzenia krawężników, chodników, bram, furtek, itp.),
- k) niezwłocznego naprawienia szkody lub dostarczenia i wymiany pojemników na nowe na swój koszt oraz spisania protokołu z naprawy bądź wymiany pojemnika z właścicielem nieruchomości i dostarczenia jego kopii Zamawiającemu (jeśli podczas odbierania odpadów dojdzie do uszkodzenia lub zniszczenia z winy Wykonawcy pojemników na odpady). Wymiana lub naprawa pojemnika nastąpi najpóźniej w terminie **do 7 dni** od daty zgłoszenia przez Zamawiającego faktu uszkodzenia pojemnika (telefoniczne lub drogą elektroniczną). Wymieniany pojemnik powinien być co najmniej takiej samej jakości jak pojemnik, który uległ zniszczeniu,

- l) niezwłocznego, lecz nie później niż **do końca dnia** zgłaszania każdorazowo Zamawiającemu o wszelkich nieprawidłowościach związanych ze świadczeniem usług: pisemnie lub telefonicznie lub drogą mailową, np. brak dostępu do pojemników, zamknięta brama – do zgłoszenia należy dołączyć dokumentację fotograficzną potwierdzającą zaistnienie zdarzenia,
- m) realizacji „reklamacji” (nieodebrane z nieruchomości odpady zgodnie z harmonogramem) ciągu **48 godzin** od otrzymania od Zamawiającego zawiadomienia telefonicznego, faksem lub poprzez pocztę elektroniczną; do czasu realizacji reklamacji nie wlicza się dni ustawowo wolnych od pracy; załatwienie reklamacji należy niezwłocznie potwierdzić telefonicznie lub e-mailem na adres Zamawiającego; za każdy dzień opóźnienia w realizacji reklamacji Zamawiający naliczy Wykonawcy kary umowne,
- n) umożliwienia Zamawiającemu, poprzez system informatyczny, monitorowania w czasie rzeczywistym poprzez system GPS pojazdów wykonujących usługi związane z odbiorem i transportem odpadów z terenu gminy Tykocin (na aktualnej mapie gminy Tykocin, a w przypadku, gdy baza magazynowo-transportowa Wykonawcy znajduje się poza jej obszarem wraz z obszarem, na którym jest położona),
- o) każdorazowo zgłaszania Zamawiającemu awarii sprzętu służącego do świadczenia usług oraz awarii systemu monitorującego najpóźniej w ciągu **12 godzin** od zaistnienia zdarzenia,
- p) w przypadku awarii pojazdu lub pojazdów odbierających odpady określonych w wykazie narzędzi, wyposażenia zakładu lub urządzeń technicznych stanowiącym **załącznik nr 4** do Umowy, Wykonawca niezwłocznie wyśle pojazd lub pojazdy zastępcze spełniające wszystkie wymagania Zamawiającego oraz Europejski Standard Emisji Spalin,
- q) informowania mieszkańców o zasadach i terminach odbierania poszczególnych rodzajów odpadów oraz dystrybucji do wszystkich nieruchomości ulotek informacyjnych przygotowanych przez Zamawiającego, jak również publikacji na stronie internetowej firmy,
- r) spełniania w dniu podpisania umowy oraz przez cały czas jej trwania następujących wymagań:
- posiadania zaświadczenia o wpisie do rejestru działalności regulowanej w Gminie Tykocin zgodnie z art. 9 c ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1297 z późn. zm.),
 - posiadania aktywnego wpisu w Bazie danych o produktach i opakowaniach oraz gospodarce odpadami, utworzonej na podstawie przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 699 z późn. zm.) w Dziale VI – Baza danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami,
 - posiadania uprawnień w zakresie zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, dysponowania ilością pojemników, pojazdów oraz personelu niezbędną do wykonywania przedmiotu umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami, w tym przepisami prawa lokalnego oraz wymaganiami Zamawiającego,
- s) zapewnienia w trakcie realizacji umowy Zamawiającemu nieograniczonego dostępu do własnej bazy magazynowo-transportowej, w zakresie skontrolowania przestrzegania zapisów umowy; Zamawiający będzie

miał prawo sporządzania dokumentacji fotograficznej oraz audiowizualnej z przeprowadzanych czynności kontrolnych,

- t) zapewnienia kontaktu telefonicznego oraz za pomocą poczty elektronicznej z dyspozytorem, który będzie uprawniony do przekazywania informacji związanych z realizacją usługi, jak również będzie przyjmował informacje, uwagi i zastrzeżenia co do sposobu realizacji umowy, w godzinach wykonywania usługi odbioru odpadów,
- u) przygotowania rocznego kalendarza z harmonogramem odbioru odpadów oraz do jego wydruku i dystrybucji wśród właścicieli nieruchomości, jak również publikacji na stronie internetowej firmy; Zamawiający będzie publikował opracowane harmonogramy na stronie internetowej urzędu, w gminnej gazecie oraz dystrybuował w siedzibie Urzędu Miejskiego w Tykocin,
- v) dostarczenia Zamawiającemu do uzgodnienia opracowanego harmonogramu w terminie **do 7 dni** od dnia podpisania umowy; uzgodniony harmonogram należy dostarczyć Zamawiającemu w ilości 100 szt. oraz właścicielom nieruchomości; wszelkie zmiany harmonogramu będą wymagały zgody Zamawiającego, a Wykonawca będzie zobowiązany do dostarczenia zmienionych harmonogramów do każdej nieruchomości objętej odbiorem odpadów komunalnych,
- w) odbierania odpadów zgodnie z przygotowanym i zaakceptowanym harmonogramem; w sytuacjach wyjątkowych i nadzwyczajnych, spowodowanych siłą wyższą Wykonawca ma prawo wystąpić z uzasadnionym wnioskiem o zmianę harmonogramu oraz proponować rozwiązania tymczasowe do czasu ustąpienia przyczyn niewykonywania zamówienia zgodnie z harmonogramem; Zamawiający w przypadku nienależytego wykonywania umowy przez Wykonawcę będzie miał prawo żądania zmiany harmonogramu, a Wykonawca będzie musiał te żądanie spełnić.

11. HIERARCHIA SPOSOBÓW POSTĘPOWANIA Z ODPADAMI

11.1. Wykonawca zobowiązany będzie do wprowadzenia następującej hierarchii sposobów postępowania z odpadami:

- 1) zapobieganie powstawaniu odpadów;
- 2) przygotowywanie do ponownego użycia;
- 3) recykling;
- 4) inne procesy odzysku;
- 5) unieszkodliwianie.