

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA****1. PODSTAWOWE DANE:**

1) Przedmiotem zamówienia jest realizacja usługi odbierania i zagospodarowania wszystkich odpadów komunalnych zmieszanych oraz gromadzonych w sposób selektywny od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy Gminy Tłuchowo oraz odbierania i zagospodarowania wszystkich odpadów komunalnych gromadzonych w sposób selektywny z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych zlokalizowanego w Tłuchowie przy ul. Leśnej, w sposób zgodny z przepisami ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U.2021, poz. 888, z późn. zm.), ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U.2020, poz. 797 z późn. zm.), zgodnie z regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Tłuchowo załączonym do niniejszej SIWZ, Uchwałą Nr XXXII/545/17 Sejmiku Województwa Kujawsko–Pomorskiego z 29 maja 2017 r. w sprawie uchwalenia „Planu gospodarki odpadami województwa Kujawsko–Pomorskiego na lata 2016 – 2022 z perspektywą na lata 2023 – 2028”, Uchwałą Nr XXXII/546/17 Sejmiku Województwa Kujawsko – Pomorskiego z 29 maja 2017 r. w sprawie wykonania „Planu gospodarki odpadami województwa Kujawsko–Pomorskiego na lata 2016 – 2022 z perspektywą na lata 2023 – 2028” (Dz. Urz. Woj. Kuj. – Pom. z 2017 r., poz. 2403) oraz Uchwałą Nr III/79/2019 Sejmiku Województwa Kujawsko – Pomorskiego z 18 lutego 2019 r. aktualizacji „Planu gospodarki odpadami województwa Kujawsko–Pomorskiego na lata 2016 – 2022 z perspektywą na lata 2023 – 2028”

**2) Oznaczenie przedmiotu zamówienia według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):**

90513100-7 – Usługi wywozu odpadów pochodzących z gospodarstw domowych.

90500000-2 – Usługi związane z odpadami.

90533000-2 – Usługi gospodarki odpadami.

90514000-3 – Usługi recyklingu odpadów.

90512000-9 – usługi transportu odpadów.

## 2. CHARAKTERYSTYKA GMINY

1) Gmina Tłuchowo położona jest we wschodniej części województwa kujawsko – pomorskiego. Wchodzi w skład powiatu lipnowskiego, należy do gmin średniej wielkości i graniczy z następującymi gminami:

- od północy z Gminą Skępe,
- od zachodu z Gminą Wielgie,
- od południa z Gminą Dobrzyń nad Wisłą i leżącą w powiecie plockim Gminą Brudzeń Duży,
- od wschodu z Gminą Mochowo (powiat sierpecki).

Gmina Tłuchowo podzielona jest na 21 następujących sołectw: Borowo, Jasień, Julkowo, Kamień Kmiecy, Kamień Kotowy, Kłobukowo, Kłobukowo-Michałkowo, Koziróg Leśny, Koziróg Rzeczny, Małomin, Marianki, Mysłakówko, Rumunki Jasieńskie, Suminek, Tłuchowo, Tłuchówek, Trzcianka, Turza Nowa, Turza Wilcza, Wyczałkowo, Źródła.

Gmina Tłuchowo zajmuje powierzchnię 98,67 km<sup>2</sup>.

Szacunkowa liczba mieszkańców na terenie gminy Tłuchowo wynosi 3690 osoby, w tym 75 osób w 2 budynkach wielolokalowych powyżej 10 lokali, 70 osób w 5 budynkach wielolokalowych powyżej 3 lokali oraz 3545 osób w 1140 budynkach jednorodzinnych.

**Zamawiający posiada PSZOK wyposażony w kontenery/pojemniki, pojemniki do zbiórki popiołu, które Wykonawca zobowiązany będzie rozstawić we wskazanych punktach na terenie gminy Tłuchowo. Ponadto wszystkie nieruchomości zamieszkałe są wyposażone w pojemniki do zbiórki odpadów zmieszanych.**

**2) Zestawienie ilości odpadów komunalnych (ilości podane w Mg) odebranych na terenie gminy Tłuchowo :**

<i>Rodzaj odpadu</i>	<i>KOD odpadu</i>	<i>Ilość odpadów odebranych w 2021 roku (na podstawie danych z miesięcy styczeń-wrzesień)w Mg</i>	<i>Przewidywana ilość odpadów w 2022 roku w Mg</i>
<i>Niesegregowane (zmieszane)odpady komunalne</i>	20 03 01	369,9690	493,2920
<i>Papier i tektura</i>	20 01 01	4,9300	6,5733
<i>Szkło</i>	20 01 02	63,9300	85,2400
<i>Tworzywa sztuczne</i>	20 01 39	54,9200	73,2267
<i>Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35</i>	20 01 36	2,9000	3,8667
<i>Leki inne niż wymienione w 20 01 31</i>	20 01 32	0,0360	0,0480
<i>Odpady wielkogabarytowe</i>	20 03 07	25,6200	34,1600
<i>Odpady ulegające biodegradacji</i>	20 02 01	0,9800	1,3067
<i>Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów</i>	17 01 01	13,0600	17,4133

Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	17 01 07	17,7000	23,6000
Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	20 01 99	35,4100	47,2133
Zużyte opony	16 01 03	7,1600	9,5467
Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)	10 01 01	30,5800	40,7733
<b>Razem</b>	<b>X</b>	<b>627,1950</b>	<b>836,2600</b>

**3) Wykonawca powinien oszacować ilość odpadów na podstawie zapisów pkt 2).**

**Podane ilości odpadów są szacunkowe i Zamawiający nie gwarantuje ich realizacji we wskazanych wielkościach.**

W trakcie trwania zamówienia przewiduje się wzrost liczby gospodarstw domowych oraz liczby mieszkańców o ok. 5%.

Usługa będzie wykonywana w dni robocze, zgodnie z harmonogramem.

**3. WYMOGI DOTYCZĄCE PRZEKAZYWANIA ODPADÓW:**

**1)** Wykonawca wskaże w ofercie instalacje komunalne, do których przekaże odebrane z terenu Gminy Tłuchowo odpady niesegregowane (zmieszane). Przekazanie odpadów zostanie udokumentowane poprzez przedstawienie Zamawiającemu, jeden raz w miesiącu dokumentów potwierdzających dokonanie tej czynności tj. karta przekazania odpadów opiewająca na rzeczywistą ilość odebranych odpadów z terenu Gminy Tłuchowo oraz potwierdzone za zgodność z oryginałem kwity wagowe. Wykonawca zobowiązany będzie do ważenia wszystkich odebranych odpadów komunalnych na legalizowanej wadze.

Zagospodarowanie selektywnie zebranych odpadów komunalnych poprzez poddanie ich odzyskowi lub przekazanie ich do odzysku czy też przygotowanie do ponownego użycia, zostanie udokumentowane poprzez przedstawienie Zamawiającemu, jeden raz w miesiącu dokumentów potwierdzających dokonanie tej czynności tj. karta przekazania odpadów opiewająca na rzeczywistą ilość odebranych odpadów z terenu Gminy Tłuchowo oraz potwierdzone za zgodność z oryginałem kwity wagowe lub w przypadku władania instalacją do zagospodarowania tych odpadów, oświadczenie o dokonaniu tych czynności. Wykonawca zobowiązany będzie do ważenia wszystkich odebranych odpadów komunalnych na legalizowanej wadze. Ponadto Wykonawca zobowiązany będzie do wskazania w ofercie instalacji, w których odpady te będą zagospodarowywane.

**2)** Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania obowiązujących w trakcie umowy przepisów prawnych, a w szczególności:

- ustawa z dnia 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców (Dz.U.2021, poz. 162 z późn. zm.),
- ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2021 r., poz. 779 z późn. zm.),
- ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U.2021, poz. 888 z późn. zm.),
- ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U.2020, poz. 12191396 z późn. zm.),
- ustawa z dnia 11 września 2015 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz.U.2020, poz. 1893 z późn. zm.),
- ustawa z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach (Dz.U.2020 r., poz. 1850 z późn. zm.),
- ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz.U. 2021r., poz. 624 z późn. zm.),
- rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 maja 2021 r. w sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz.U. 2021 r., poz. 906),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 16 czerwca 2009 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy gospodarowaniu odpadami komunalnymi (Dz.U. z 2009 r., nr 104 poz. 868),
- 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, poz. 122),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 kwietnia 2019 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji i odpadów (Dz.U.2019 r., poz. 819),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 09 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020, poz. 10),

- rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz.U.2021 r., poz. 1530),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 26 lipca 2018 r. w sprawie wzorów sprawozdań o odebranych i zebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych oraz realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi (Dz.U.2018 r., poz. 1627),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz.U.2017 r., poz. 2412),
- UCHWAŁA NR XVII/92/2020 Rady Gminy Tłuchowo z dnia 3 września 2020 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 uiszczaną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Kuj.–Pom.2020.4343),
- UCHWAŁA NR XVII/91/2020 Rady Gminy Tłuchowo z dnia 3 września 2020 r. w sprawie przyjęcia regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Tłuchowo (Dz. Urz. Woj. Kuj. – Pom.2020.4342),
- uchwała Nr XXXII/546/17 Sejmiku Województwa Kujawsko – Pomorskiego z 29 maja 2017 r. w sprawie wykonania „Planu gospodarki odpadami województwa Kujawsko–Pomorskiego na lata 2016 – 2022 z perspektywą na lata 2023 – 2028” (Dz. Urz. Woj. Kuj. – Pom. z 2017 r., poz. 2403),
- uchwała Nr III/79/2019 Sejmiku Województwa Kujawsko – Pomorskiego z 18 lutego 2019 r. aktualizacji „Planu gospodarki odpadami województwa Kujawsko–Pomorskiego na lata 2016 – 2022 z perspektywą na lata 2023 – 2028”
- ustawa z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (tekst jednolity Dz.U. 2019 r., poz. 1781 z późn. zm.),
- innych aktach normatywnych zawierających powszechnie obowiązujące przepisy prawa.

**3) Wykonawca podczas realizacji zamówienia zapewni osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania zgodnie z:**

- art. 3 ust. 2 pkt.7, art. 3b i art. 3c ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U.2021, poz. 888 z późn. zm.),

- rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych (Dz.U.2021 r., poz. 1530),
- rozporządzeniem Ministra Środowiska z 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczania składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz.U.2017, poz. 2412 z późn. zm.),
- uchwałą Nr XXXII/545/17 Sejmiku Województwa Kujawsko–Pomorskiego z 29 maja 2017 r. w sprawie uchwalenia „Planu gospodarki odpadami województwa Kujawsko–Pomorskiego na lata 2016 – 2022 z perspektywą na lata 2023 – 2028”,
- uchwałą Nr XXXII/546/17 Sejmiku Województwa Kujawsko – Pomorskiego z 29 maja 2017 r. w sprawie wykonania „Planu gospodarki odpadami województwa Kujawsko–Pomorskiego na lata 2016 – 2022 z perspektywą na lata 2023 – 2028” (Dz. Urz. Woj. Kuj. – Pom. z 2017 r., poz. 2403).
- uchwałą Nr III/79/2019 Sejmiku Województwa Kujawsko – Pomorskiego z 18 lutego 2019 r. aktualizacji „Planu gospodarki odpadami województwa Kujawsko–Pomorskiego na lata 2016 – 2022 z perspektywą na lata 2023 – 2028”

**4) Każda nieruchomość zamieszkała jest wyposażona w pojemnik do zbiórki odpadów niesegregowanych.**

**Wykonawca zapewni bez wnoszenia dodatkowych opłat worki przeznaczone do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych na czas realizacji przedmiotowego zamówienia.**

**Na terenie gminy Tłuchowo obowiązuje ulga za posiadanie kompostownika i kompostowanie w nim bioodpadów. Zgodnie ze złożonymi deklaracjami wszyscy mieszkańcy korzystają z ulgi i nie będą przekazywać bioodpadów do odbioru. W związku z powyższym nie ma potrzeby dostarczenia worków na bioodpady.**

5) W sytuacji powstania nowych nieruchomości, jeżeli pojawią się w trakcie realizacji zamówienia, Wykonawca zobowiązany będzie do wyposażenia nieruchomości w odpowiednie worki zgodnie ze zgłoszeniem Zamawiającego. Dostarczenie worków na teren wskazanych nieruchomości nastąpi w ciągu 14 dni roboczych od dnia zgłoszenia przez Zamawiającego.

- 6)** Jeśli podczas odbierania odpadów dojdzie do uszkodzenia lub zniszczenia z winy Wykonawcy pojemników, Wykonawca w trakcie realizacji zamówienia zobowiązany będzie do wymiany uszkodzonych pojemników na swój koszt.
- 7)** Wykonawca otrzyma od Zamawiającego w dniu podpisania umowy szczegółowy wykaz nieruchomości, z których odbierane będą odpady komunalne .
- 8)** Wykonawca zobowiązany będzie w ramach umowy do przygotowania harmonogramu odbioru odpadów oraz do jego dystrybucji wśród właścicieli nieruchomości nie później niż 5 dnia przed terminem pierwszej zbiórki odpadów w 2022 roku.
- 9)** Wykonawca w ramach realizacji przedmiotu zamówienia nie będzie mógł mieszać selektywnie zebranych odpadów komunalnych z niesegregowanymi (zmieszanymi) odpadami komunalnymi.
- 10)** Wykonawca zobowiązany będzie do monitorowania obowiązku ciążącego na właścicielu nieruchomości w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych. W przypadku stwierdzenia, że właściciel nieruchomości nie wywiązuje się z obowiązku w zakresie segregacji odpadów, Wykonawca odbiera odpady jako niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne. Wykonawca zobowiązany będzie w terminie 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 fotograficzną z nieruchomości i protokół z zaistnienia takiego zdarzenia. Z dokumentacji musi jednoznacznie wynikać, jakiej dotyczy nieruchomości, w jakim dniu i o jakiej godzinie doszło do ustalenia ww. zdarzenia.
- 11)** Wykonawca zobowiązany będzie do ważenia wszystkich odebranych odpadów komunalnych na legalizowanej wadze i sporządzania stosownego dokumentu potwierdzającego tę czynność .
- 12)** Zamawiający posiada PSZOK wyposażony w kontenery/pojemniki (KP 18, KP 7 i 1100 l) do zbiórki następujących frakcji odpadów komunalnych:
- a) papier,



- b) metal,
- c) tworzywa sztuczne,
- d) opakowania wielomateriałowe,
- e) szkło,
- f) bioodpady,
- g) odpady niebezpieczne,
- h) przeterminowane leki i chemikalia,
- i) odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym, w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek,
- j) zużyte baterie i akumulatory,
- k) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- l) meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- m) odpady budowlane i rozbiórkowe,
- n) zużyte opony,
- o) tekstylia i odzież,
- p) popiół.

PSZOK jest zlokalizowany w miejscowości Tłuchowo, przy ul. Leśnej, działka nr 399/2.

**PSZOK będzie prowadzony przez Zamawiającego.**

**14)** W okresie trwania umowy Wykonawca zobowiązany będzie do odbierania z PSZOK-u następujących frakcji odpadów komunalnych:

- a) papier,
- b) metal,
- c) tworzywa sztuczne,
- d) opakowania wielomateriałowe,
- e) szkło,
- f) bioodpady,
- g) odpady niebezpieczne,
- h) przeterminowane leki i chemikalia,
- i) odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym, w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek,

- j) zużyte baterie i akumulatory,
- k) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- l) meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- m) odpady budowlane i rozbiórkowe,
- n) zużyte opony,
- o) tekstylia i odzież,
- p) popiół.

**15)** Wykonawca zobowiązany będzie do dostarczenia odpadów na własny koszt do instalacji przewidzianej do zastępczej obsługi w przypadku awarii regionalnej instalacji.

**16)** Wykonawca jest zobowiązany do odebrania wszystkich odpadów komunalnych, wytworzonych na terenie nieruchomości zamieszkałych zgromadzonych w pojemnikach na terenie Gminy Tłuchowo, jak również odpadów segregowanych z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych oraz popiołu z kontenerów rozstawionych na terenie gminy zgodnie z pkt 5 ppkt 6) opisu.

**17)** Za szkody w majątku Zamawiającego lub osób trzecich spowodowane w trakcie odbioru odpadów odpowiedzialność ponosi Wykonawca.

**18)** Wykonawca zobowiązany będzie także do zabierania odpadów leżących obok pojemników jeśli będzie to wynikiem jego działania.

**19)** Wykonawca zobowiązany będzie do świadczenia usług dodatkowych w zakresie odbioru odpadów. Usługi dodatkowe to odbiór na wniosek właściciela z terenu nieruchomości dodatkowych ilości odpadów, które powinny trafić do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. Za transport tych odpadów zapłaci właściciel nieruchomości, z której odbierane będą odpady. Cena ofertowa za realizację przedmiotu zamówienia nie obejmuje świadczenia usług dodatkowych.

**20)** W ostatnim dniu realizacji zadania Wykonawca odbierze z posesji zamieszkałych z terenu gminy worki wraz ze znajdującymi się w nich odpadami oraz opróżni pojemniki.

**21) Zamawiający dopuszcza możliwość korekty ilości mieszkańców oraz wielkości i ilości pojemników do 5% bez zmiany wysokości wynagrodzenia.**

#### **4. RODZAJ ODPADÓW STANOWIĄCYCH PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:**

- a) papier, tektura,
- b) metal,
- c) tworzywa sztuczne,
- d) opakowania wielomateriałowe,
- e) szkło,
- f) bioodpady,
- g) odpady niebezpieczne,
- h) przeterminowane leki i chemikalia,
- i) odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym, w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi, w szczególności igieł i strzykawek,
- j) zużyte baterie i akumulatory,
- k) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
- l) meble i inne odpady wielkogabarytowe,
- m) odpady budowlane i rozbiórkowe,
- n) zużyte opony,
- o) tekstylia i odzież,
- p) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne,
- r) popiół.

#### **5. TERENY ZAMIESZKAŁE:**

**Każda nieruchomość zamieszkała jest wyposażona w pojemnik do zbiórki odpadów niesegregowanych (pojemniki 120 l, 240 l, 1100 l i 1500 l).**

##### **1) Zabudowa wielolokalowa i jednorodzinna :**

Na terenie zabudowy jednorodzinnej obowiązywać będzie system selektywnej zbiórki odpadów realizowany z wykorzystaniem pojemników na odpady niesegregowane oraz worków do selektywnej zbiórki.

Zbiórka odpadów selektywnych, tj. : papier, tektura, metal, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe i szkło odbywać się będzie za pomocą worków dostarczonych przez Wykonawcę.

Na terenie zabudowy wielolokalowej obowiązywać będzie system selektywnej zbiórki odpadów realizowany z wykorzystaniem ogólnodostępnych pojemników do selektywnej zbiórki tzw. „dzwonów” przeznaczonych do zbiórki:

- a) papier, tektura,
- b) metal,
- c) tworzywa sztuczne,
- d) opakowania wielomateriałowe,
- e) szkło,
- f) bioodpady.

Odpady „pozostałe” czyli na przykład: prospekty foliowane i lakierowane, katalogi, opakowania i butelki po olejach i smarach, puszki i pojemniki po farbach i lakierach, ceramika, lustra, odpady mięsne, odpady rybne, kości, komunalne odpady medyczne, pieluchy, podpaski, zabrudzony, mokry, tłusty papier lub folia oraz tym podobne, gromadzić będzie się w pojemniku na nieruchomości – jako odpady komunalne zmieszane

Wykaz nieruchomości Wykonawca otrzyma w dniu podpisania umowy.

**Pojemniki na odpady selektywnie zbierane będą oznaczone odpowiednim napisem i kolorem.**

## **2) Rodzaj i częstotliwość odbioru stałych odpadów komunalnych :**

### **a) Niesegregowane / zmieszane odpady komunalne.**

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne zbierane będą do pojemników ustawionych w miejscach wskazanych przez właściciela nieruchomości i odbierane przez Wykonawcę.

W wyznaczonym dniu właściciele nieruchomości dostarczają pojemniki do wskazanej drogi publicznej, lub wystawiają na zewnątrz nieruchomości (w Tłuchowie).

Wykonawca odbiera każdą ilość niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych.

Wykonawca odpowiada za porządek w obrębie 1 metra wokół ogólnodostępnych pojemników.

## **b) Selektownie zbierane odpady komunalne**

Selektownie zbierane odpady komunalne zbierane będą w workach i „dzwonach” ustawionych w miejscach wskazanych przez właściciela nieruchomości i odbierane przez Wykonawcę.

W wyznaczonym dniu właściciele nieruchomości dostarczają worki do wskazanej drogi publicznej, lub wystawiają na zewnątrz nieruchomości (w Tłuchowie).

Wykonawca odbiera każdą ilość selektownie zebranych odpadów komunalnych.

## **c) Ustala się następującą częstotliwość zbierania odpadów komunalnych :**

### **1) budynki jednorodzinne :**

#### **a) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne:**

- w okresie od 1 kwietnia do 31 października – raz na dwa tygodnie,
- w okresie od 1 listopada do 31 marca – raz na miesiąc,

#### **b) papier, metal, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe i szkło – raz na miesiąc,**

#### **c) bioodpady:**

- w okresie od 1 kwietnia do 31 października – raz na dwa tygodnie,
- w okresie od 1 listopada do 31 marca – raz miesiąc,

### **2) budynki wielolokalowe :**

#### **a) niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne:**

- w okresie od 1 kwietnia do 31 października – raz na tydzień,
- w okresie od 1 listopada do 31 marca – raz na miesiąc,

#### **b) papier, metal, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe i szkło – raz na dwa tygodnie,**

#### **c) bioodpady:**

- w okresie od 1 kwietnia do 31 października – raz na tydzień,
- w okresie od 1 listopada do 31 marca – raz na miesiąc,

### **3) popiół zgromadzony w kontenerach na popiół – każdorazowo w przypadku zapełnienia, niezwłocznie – do 48 godzin od momentu zgłoszenia, po otrzymaniu informacji od pracownika obsługującego ten punkt lub pracownika urzędu o konieczności zrealizowania wywozu**

**4)** odpady zgromadzone na PSZOK – każdorazowo w przypadku zapełnienia, niezwłocznie – do 48 godzin od momentu zgłoszenia, po otrzymaniu informacji od pracownika obsługującego ten punkt lub pracownika urzędu o konieczności zrealizowania wywozu.

Wykonawca odpowiada za porządek w obrębie 1 metra wokół dzwonów.

**5) Szacowana liczba worków wykorzystywanych przez mieszkańców gminy w ciągu jednego miesiąca :**

- worki 120 l na tworzywa sztuczne – ok. 3000 szt.,
- worki 120 l na szkło – ok. 1150 szt.,
- worki 120 l na papier, tekturę, opakowania wielomateriałowe i metal – ok. 2300 szt.

Worki muszą być wykonane z tworzywa sztucznego o grubości dostosowanej do ilości i rodzaju odpadów, uniemożliwiającej rozerwanie się worka oraz posiadać odpowiednie oznaczenie i kolor, tj.

- worki na tworzywa sztuczne i metal – kolor żółty, napis METALE I TWORZYWA SZTUCZNE,
- worki na szkło – kolor zielony, napis SZKŁO,
- worki na papier – kolor niebieski, napis PAPIER.

Wykonawca będzie zobowiązany do dostarczenia worków bez wnoszenia przez właścicieli nieruchomości dodatkowych opłat.

**6)** Wykonawca rozstawi posiadane przez Zamawiającego kontenery na popiół (KP7) we wskazanych lokalizacjach w okresie od 01 stycznia do 30 kwietnia oraz od 01 października do 31 grudnia.

**12 szt.** - kontenerów na popiół, lokalizacja :

1. Tłuchowo ul. 15 Sierpnia, teren rekreacyjno-wypoczynkowy (centrum Tłuchowa),
2. Tłuchowo ul. Spokojna, przy stadionie,
3. Tłuchówek – przy garażu OSP,
4. Jasień 52, na wysokości budynku kamunalnego,
5. Koziróg Leśny, przy przystanku, obok posesji nr 14,
6. Mysłakówko, na działce nr 207,
7. Turza Wilcza, przy budynku świetlicy wiejskiej,
8. Kłobukowo, na wysokości sklepu,

9. Julkowo, przy budynku świetlicy wiejskiej,
10. Źródła, przy posesji nr 10,
11. Koziróg Rzeczny, przy przystanku, obok posesji nr 20
12. Borowo, przy przystanku.

## **6. STANDARDY SANITARNE DOTYCZĄCE WYKONANIA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**1)** Samochody odbierające odpady winny spełnia wymagania Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz.U.2013, poz. 122 ze zm.), Wykonawca będzie dysponował co najmniej :

- a) 2 pojazdami przystosowanymi do odbierania zmieszanych odpadów komunalnych,
- b) 2 pojazdami przystosowanymi do odbierania selektywnie zbieranych odpadów komunalnych,
- c) 1 pojazdem do odbierania odpadów bez funkcji kompaktującej,
- d) pojazdy te muszą być trwale i czytelnie oznakowane w widocznym miejscu nazwą firmy oraz danymi teleadresowymi podmiotu odbierającego odpady komunalne od właścicieli nieruchomości,
- e) pojazdy muszą być zabezpieczone przed niekontrolowanym wydostawaniem się na zewnątrz odpadów podczas ich załadunku i transportu,
- f) pojazdy muszą być poddawane okresowemu myciu i dezynfekcji z częstotliwością gwarantującą właściwy stan sanitarny, nie rzadziej niż raz w miesiącu,
- g) podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości musi posiada aktualne dokumenty potwierdzające wykonanie czynności, o której mowa w pkt f),
- h) pojazdy muszą być trwale i czytelnie oznakowane w widocznym miejscu nazwą firmy oraz danymi adresowymi i numerem telefonu.

**2)** Wymagane wyposażenie pojazdów :

- a) konstrukcja pojazdów zabezpieczała przed rozwiewaniem i rozpylaniem przewożonych odpadów oraz minimalizowała oddziaływanie czynników atmosferycznych na odpady,
- b) pojazdy były wyposażone w system:
  - monitoringu bazującego na systemie pozycjonowania satelitarnego, umożliwiający trwałe zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdu i miejscach postojów,
  - czujników zapisujących dane o miejscach wyładunku odpadów – umożliwiający weryfikację tych danych,

c) pojazdy były wyposażone w narzędzia lub urządzenia umożliwiające sprzątanie terenu po opróżnieniu pojemników,

d) dopuszcza się wyposażenie pojazdów w urządzenia do ważenia odpadów komunalnych.

### **3) Baza magazynowo – transportowa :**

a)w celu zapewnienia prawidłowości wykonania usług wykonawca będzie dysponował bazą magazynowo – transportową usytuowaną w odległości nie większej niż 60 km od granicy gminy,

b)baza musi być zlokalizowana na terenie, do którego wykonawca posiada tytuł prawny

c)teren bazy musi być zlokalizowany w sposób uniemożliwiający wstęp osobom nieupoważnionym,

d)wyposażony w miejsca przeznaczone do parkowania pojazdów – zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu,

e)wyposażony w miejsca magazynowania selektywnie zbieranych odpadów komunalnych, miejsca te muszą być zabezpieczone przed emisją zanieczyszczeń do gruntu oraz zabezpieczone przed działaniem czynników atmosferycznych,

f)wyposażony w urządzenia lub systemy zapewniające zagospodarowanie wód opadowych i ścieków przemysłowych, pochodzących z terenu bazy, zgodnie z wymaganiami określonymi przepisami ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne,

g)wyposażony w pomieszczenie socjalne dla pracowników, odpowiadające ilości zatrudnionych osób,

h)wyposażony w punkt bieżącej konserwacji pojazdów,

i)wyposażony w miejsca do mycia i dezynfekcji pojazdów,

j)wyposażony w legalizowaną wagę najazdową w przypadku, gdy na terenie bazy następuje magazynowanie odpadów.

## **7. OBOWIĄZKI DOTYCZĄCE PROWADZENIA DOKUMENTACJI ZWIĄZANEJ Z REALIZACJĄ ZAMÓWIENIA:**

**1)** Wykonawca jest zobowiązany do przedkładania Zamawiającemu raportów półrocznych zawierających informacje o ilości i rodzaju pojemników/worków znajdujących się na nieruchomościach, które obsługuje Wykonawca. Ponadto Wykonawca zobowiązany będzie sporządzić i przekazać Zamawiającemu imienny wykaz zmian w ilości i rodzaju pojemników, które nastąpiły w danym kwartale



- 2)** Wykonawca jest zobowiązany do przekazywania wykazu o zawartych umowach z właścicielami nieruchomości oraz przedsiębiorcami w okresach kwartalnych w terminie do końca miesiąca następującego po kwartale, którego dotyczy,
- 3)** Wykonawca będzie zobowiązany do dostarczania Zamawiającemu w wersji papierowej i elektronicznej sprawozdań o jakich mowa w art. 9 n ustawy o Utrzymaniu czystości i porządku w gminach.
- 4)** W celu umożliwienia sporządzenia przez Zamawiającego rocznego sprawozdania z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, o którym mowa w art. 9q ustawy, Wykonawca zobowiązany będzie przekazać Zamawiającemu niezbędne informacje umożliwiające sporządzenie sprawozdania. Wykonawca zobowiązany będzie również do przedkładania Zamawiającemu innych informacji na temat 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.
- 5)** Wykonawca zobowiązany będzie do przedkładania Zamawiającemu najpóźniej wraz z fakturą za dany okres rozliczeniowy raportów wagowych zawierających wyszczególnienie ilości i rodzaju odebranych odpadów (zgodnie z obowiązującą klasyfikacją odpadów), na których znajdować się winna adnotacja, że odpady pochodzą z terenu Gminy Tłuchowo.
- 6)** Wykonawca zobowiązany będzie do przekazywania Zamawiającemu kart przekazania odpadów do RIPOK-ów bądź innej jednostki odbioru odpadów selektywnie zebranych zgodnie z obowiązującymi wzorami, o jakich mowa w rozporządzeniu Ministra Środowiska z 25 kwietnia 2019 r. w sprawie wzorów stosowanych na potrzeby ewidencji i odpadów,
- 7)** Wykonawca zobowiązany będzie przed upływem 3 lat (od wejścia w życie przepisów) spełniać wymogi w sprawie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych.

Kary z tytułu niedostosowania instalacji obciążają Wykonawcę.

## **8. Wymagania dotyczące zatrudnienia osób na umowę o pracę**

1. Zamawiający wymaga zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane poniżej czynności w trakcie realizacji zamówienia związanej z:

- kierowaniem pojazdami typu śmieciarka,
- porządkowaniem i załadunkiem odpadów na śmieciarkę,
- pracami administracyjnymi związanymi z obsługą zamówienia,

(wyjątek stanowią sytuacje, gdy prace wykonuje osoba fizyczna prowadząca samodzielną działalność gospodarczą na podstawie umowy o podwykonawstwo), chyba, że z odrębnych przepisów wynika, że te osoby nie muszą być zatrudnione na umowę o pracę.

2. W trakcie realizacji zamówienia zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności. Zamawiający uprawniony jest w szczególności do:

- 1) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
- 2) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,
- 3) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.

3. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności w trakcie realizacji zamówienia:

1) oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, imion i nazwisk tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy;

2) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maj 2018 r. o ochronie danych osobowych (tj. w szczególności bez adresów, nr PESEL pracowników). Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;

3) zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez Wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;

4) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.

4. Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności Zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez Wykonawcę kary umownej w wysokości określonej we wzorze umowy. Niezłożenie przez wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako Strona niespełnienie przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności.

5. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez wykonawcę lub podwykonawcę, zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

6. Wykonawca zobowiązuje się, że osoby, o których mowa w ust. 1 będą na czas wykonywania przez nich usług zatrudnieni na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (Dz. U. z 2020 r. poz. 1320 z póź. zm.), oraz otrzymywać wynagrodzenie za pracę równe lub przekraczające równowartość wysokości wynagrodzenia minimalnego, o którym mowa w ustawie z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (Dz. U. z 2020 r., poz. 2207).

7. Wykonawca w celu wykonania umowy zobowiązuje się do zawarcia z Zamawiającym umowy o powierzenie przetwarzania danych w zakresie niezbędnym do wykonania umowy wynikających z obowiązujących przepisów rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych)(Dz.Urz.UE L 119 z

0

4

.

0