



## Urząd Gminy i Miasta w Rychnowie

Plac Wolności 16, 62-570 Rychnów  
Tel. 63 248 10 01, Fax 63 248 10 55  
www.rychnow.pl; www.bip.rychnow.pl  
sekretariat@rychnow.pl

*Załącznik nr 6*

### Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia pn. „Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Rychnów.”

#### I. CHARAKTERYSTYKA GMINY RYCHNÓW

1. **Powierzchnia gminy:** 11 782 ha (118 km<sup>2</sup>)

2. **Drogi:**

- a) Drogi krajowe: Droga Krajowa nr 25 (13,59 km);
- b) Drogi Wojewódzkie: Droga Wojewódzka nr 443 (9,48 km);
- c) Drogi powiatowe: Drogi Powiatowe (47,40 km);
- d) Drogi gminne: łącznie szacuje się na 116,01 km.

3. **Liczba mieszkańców:**

Liczba osób zameldowanych na terenie gminy Rychnów wynosi 8 153 osób, z czego 2 361 osób to mieszkańcy miasta Rychnów, zaś 5 792 osób to mieszkańcy wsi (23 sołectwa), natomiast ilość osób zamieszkujących na terenie gminy Rychnów wg deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi to 6 755 osób (stan na 30 wrzesień 2023 r.). Na terenie gminy Rychnów przeważa zabudowa jednorodzinna, jest jeden blok mieszkalny (ul. Konińska 46B) i lokale komunalne o charakterze zabudowy wielorodzinnej (ul. Konińska 13).

Ilość nieruchomości zamieszkałych, z których należy odebrać odpady komunalne to ok. 2050 (Zamawiający przewiduje możliwość zmian w tym zakresie „+/-” 5%).

4. **Ilość odpadów komunalnych**

Ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na nieruchomościach zamieszkałych, w okresie od 01.10.2022 r. do 30.09.2023 r. przedstawiono w poniższej tabeli. Na podstawie złożonych deklaracji i innych ustaleń Urzędu Gminy i Miasta w Rychnowie ilość nieruchomości zamieszkałych wynosi ok. 2050.

Łącznie w okresie 12 miesięcy z nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Rychnów zebrano 2 290, 26 Mg odpadów komunalnych w tym:

**Ilość odebranych i zagospodarowanych odpadów komunalnych z terenu Gminy Rychnów w 2022/2023 roku.**

L.p.	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odpadu	Masa odpadów komunalnych odebranych w 2022/2023 roku [Mg]
1.	15 01 07	Opakowania ze szkła	150,78
2.	20 01 01	Papier i tektura	13,44

3.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	39,08
4.	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	1,5
5.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	3,54
6.	20 01 39	Tworzywa sztuczne	194,74
7.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	267,18
8.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	1103,66
9.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	35,12
10.	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	446,62
<b>SUMA</b>			<b>2255,66</b>

\* odpady niebezpieczne oznaczono indeksem górnym w postaci gwiazdki ”\*\*”

**Ilość odebranych i zagospodarowanych odpadów komunalnych przez Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w 2022/2023 roku**

L.p.	Kod odebranych odpadów komunalnych	Rodzaj odpadu	Masa odpadów komunalnych odebranych w 2022/2023 roku [Mg]
1.	15 01 07	Opakowania ze szkła	3,42
2.	16 01 03	Zużyte opony	6,24
3.	20 01 01	Papier i tektura	1,2
4.	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	2,04
5.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	5
6.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	16,7
<b>SUMA</b>			<b>34,6</b>

\* odpady niebezpieczne oznaczono indeksem górnym w postaci gwiazdki ”\*\*”

Dane dotyczące ilości odpadów komunalnych, których wykaz zawarty jest w pkt 4 niniejszego załącznika mają charakter poglądowy, sporządzony na potrzeby przekazania Wykonawcom maksymalnej ilości informacji potrzebnych do przygotowania oferty. Podana ilość odpadów jest szacunkowa i należy traktować ją orientacyjnie, ponieważ może ona ulec zmianie stosownie do rzeczywistych potrzeb Zamawiającego.

## **II. SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia jest odbieranie i zagospodarowanie wskazanych w opisie zamówienia odpadów komunalnych z nieruchomości położonych na terenie Gminy Rychwał, na których zamieszkują mieszkańcy w sposób zapewniający osiągnięcie wymaganego poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu, poziomu składowania odpadów komunalnych i odpadów pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych, zwanego dalej „poziomem składowania” oraz poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, zgodnie z zapisami ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1469 ze zm.), zapisami Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Wielkopolskiego na lata 2019-2025 wraz z planem inwestycyjnym i załącznikami oraz przepisami Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Rychwał. Odpady komunalne odbierane z nieruchomości zamieszkałych Wykonawca zobowiązany jest przekazywać zgodnie z art. 9e ust. 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1469 ze zm.).

Wykonawca zobowiązany będzie do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i odpadów ulegających biodegradacji (w tym odpadów zielonych) do Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych. Pozostałe odebrane odpady Wykonawca zobowiązany będzie zagospodarować zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, w myśl przepisów ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz ustawy o odpadach.

Urządzenia do gromadzenia odpadów komunalnych zmieszanych dla nieruchomości zamieszkałych (pojemniki, worki) zostaną zapewnione przez właścicieli nieruchomości.

Worki do selektywnej zbiórki odpadów oraz pojemniki do odpadów w postaci popiołu z palenisk domowych zapewnia Wykonawca wkalkulowując ich koszt w cenę oferty. Dla zainteresowanych właścicieli nieruchomości zamieszkałych Wykonawca na czas trwania umowy udostępni urządzenia do gromadzenia odpadów zmieszanych na zasadach uregulowanych pomiędzy Wykonawcą, a właścicielem nieruchomości w drodze odrębnej umowy cywilno-prawnej. Urządzenia te w dniach odbioru odpadów komunalnych zostaną ustawione w miejscach gromadzenia odpadów wskazanych przez właściciela nieruchomości z zastrzeżeniem, że pojemnik oraz worki należy wystawić do granicy posesji z drogą publiczną. W przypadku nieruchomości leżących w pobliżu wąskich, nieutwardzonych, gruntowych lub też „trudno-przejezdnych” dróg wykonawca powinien dysponować różnego rodzaju pojazdami, aby móc zapewnić prawidłowe świadczenie usług. Dotyczy to również nowych nieruchomości, jeśli pojawią się w trakcie realizacji zamówienia. Pojemniki mogą być plastikowe, metalowe, nowe lub używane. Wykonawca dostarczać będzie Zamawiającemu, do końca miesiąca poprzedzającego na miesiąc następny, rezerwę worków do selektywnej zbiórki odpadów w następującej ilości: 100 niebieskich, 150 żółtych, 100 zielonych oraz 100 brązowych. Pierwszą dostawę worków należy przewidzieć do 31 grudnia 2023 r.

Szczegółowe dane dotyczące ilości budynków jedno- i wielorodzinnych, ilości i rodzaju niezbędnych pojemników, worków do selektywnej zbiórki odpadów przedstawiono w pkt. III.

## 1. Nieruchomości zabudowane budynkami jednorodzinnymi

Na terenie zabudowy jednorodzinnej obowiązywać będzie system mieszany workowo–pojemnikowy zbiórki odpadów komunalnych.

### a) **Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (kod 20 03 01)**

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne gromadzone będą w pojemnikach zapewnionych przez właścicieli nieruchomości lub w czarnych workach. Zainteresowanym właścicielom nieruchomości pojemniki udostępni Wykonawca i ustawi je w miejscach wskazanych przez właścicieli nieruchomości. Ilość budynków jednorodzinnych, miejsca do gromadzenia odpadów i rodzaj niezbędnych pojemników podano w pkt. III.

#### **Częstotliwość odbierania z nieruchomości odpadów przez Wykonawcę :**

- z nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi w okresie od kwietnia do października raz na dwa tygodnie, w pozostałych miesiącach co najmniej raz w miesiącu,
- z nieruchomości zabudowanych budynkami wielolokalowymi w okresie od kwietnia do października, nie rzadziej niż raz na tydzień, w pozostałych miesiącach co najmniej dwa razy w miesiącu.

### b) **Selektywnie zbierane odpady komunalne**

Selektywna zbiórka odpadów komunalnych na terenie nieruchomości zabudowanych budynkami jednorodzinnymi będzie się odbywać w systemie workowym lub pojemnikowym, o ile właściciel nieruchomości wyposaży nieruchomość w odpowiednie pojemniki na odpady gromadzone w sposób selektywny. Wprowadza się trzy rodzaje worków lub pojemników:

- **żółty** na tworzywa sztuczne, opakowania z metali, opakowania wielomateriałowe,
- **zielony** na szkło,
- **niebieski** na papier i tekturę,

Opis worków do selektywnej zbiórki odpadów musi zawierać informacje zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z 10 maja 2021 r. w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2021 r. poz. 906 ze zm.).

Worki zapewnia Wykonawca. Ilość niezbędnych worków podano w pkt III. Charakterystyka worków w pkt III.

#### **Częstotliwość załadunku i wywozu przez Wykonawcę odpadów zebranych selektywnie – 1 raz w miesiącu.**

Częstotliwość załadunku i wywozu przez Wykonawcę odpadów zebranych selektywnie została określona uchwałą w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Rychwał.

Wykonawca odbierający odpady segregowane gromadzone w workach zobowiązany jest do pozostawienia odpowiedniej ilości worków według tzw. „systemu na wymianę”, np.:

Mieszkaniec przekazał odpady gromadzone w sposób selektywny w workach: 1 szt. koloru zielonego, 1 szt. koloru niebieskiego, 2 szt. koloru żółtego. Wykonawca zobowiązany jest przekazać mieszkańcowi puste worki w ilości: 1 szt. koloru zielonego, 1 szt. koloru niebieskiego, 2 szt. koloru żółtego.

### c) **Odpady ulegające biodegradacji (kod 20 02 01)**

Worki w kolorze brązowym o parametrach ustalonych w pkt III. zapewnia Wykonawca w ilości ustalonej w pkt III.

Przy jednorazowym odbiorze worków na odpady biodegradowalne z każdego punktu odbioru w zabudowie jednorodzinnej Wykonawca odbierający odpady zobowiązany jest do pozostawienia worków brązowych w ilości adekwatnej do odebranych wypełnionych worków.

#### **Częstotliwość odbierania odpadów ulegających biodegradacji**

- z nieruchomości zabudowanych budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi w okresie od kwietnia do października, nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie, w pozostałych miesiącach co najmniej raz w miesiącu,
- z nieruchomości zabudowanych budynkami wielolokalowymi w okresie od kwietnia do października, nie rzadziej niż raz na tydzień, w pozostałych miesiącach co najmniej dwa razy w miesiącu.

Zamawiający dostarczy Wykonawcy szczegółowy wykaz adresów nieruchomości zamieszkałych objętych odbiorem tych odpadów na podstawie otrzymanych deklaracji.

#### **d) Popioły z gospodarstw domowych (kod 20 03 99)**

Pojemniki do selektywnej zbiórki odpadów w postaci popiołu z palenisk domowych zapewnia Wykonawca w kalkulując ich koszt w cenę oferty.

Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia inwentaryzacji nieruchomości, które będą wystawiały popiół oraz do dostarczenia pojemników na te nieruchomości w terminie **do 31 grudnia 2023 r.**

W przypadku pojawienia się nowych nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Rychwał Wykonawca dostarczy pojemnik na popiół, po otrzymaniu od Zamawiającego informacji (w formie e-maila lub telefonicznie), w terminie najbliższego odbioru odpadów zmieszanych lub selektywnych z tej nieruchomości. Wykonawca na czas trwania umowy udostępni ww. urządzenia do gromadzenia popiołu na zasadach uregulowanych pomiędzy Wykonawcą a właścicielem nieruchomości.

#### **Częstotliwość załadunku i wywozu przez Wykonawcę popiołów z gospodarstw domowych:**

Odbiór popiołów z palenisk domowych będzie się odbywać dziewięć razy w roku: w okresie od października do kwietnia raz w miesiącu, oraz raz w czerwcu i raz w sierpniu.

#### **e) Meble i inne odpady wielkogabarytowe (kod 20 03 07), zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (kod 20 01 23\*, 20 01 35\* i 20 01 36)**

Odbiór mebli, odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego będzie się odbywać poprzez odbieranie wystawionych ww. odpadów przez właścicieli przed swoimi nieruchomościami w ustalonych przez Zamawiającego z Wykonawcą szczegółowych terminach. Zamawiający przed terminem odbioru ww. odpadów przekaże Wykonawcy listę nieruchomości, z których należy odebrać odpady.

**Częstotliwość załadunku i wywozu przez Wykonawcę – 2 razy w trakcie realizacji umowy (raz w okresie wiosennym i raz w okresie jesiennym).**

tj.

- 2 odbiory w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2024 roku

#### **e) Odpady budowlane i rozbiórkowe z gospodarstw domowych, 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 igły i strzykawki, zużyte baterie i akumulatory, zużyte opony, odpady tekstyliów i odzieży**

Odbiór odpadów z tej grupy będzie się odbywać poprzez odbieranie odpadów z Gminnego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych zlokalizowanego w Rychwale ul. Żurawin, do którego mieszkańcy indywidualnie przekażą odpady.

**Częstotliwość załadunku i wywozu przez Wykonawcę – na zgłoszenie.**

## 2. Nieruchomości zabudowane budynkami wielorodzinnymi

### a) **Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (kod 20 03 01)**

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne zbierane będą do pojemników 1100 l.

**Częstotliwość załadunku i wywozu przez Wykonawcę** - na terenie miasta Rychwał:

- w okresie od kwietnia do października odpady te odbierane będą raz na tydzień,
- w okresie od listopada do marca odpady te odbierane będą dwa razy w miesiącu.

### b) **Selektywnie zbierane odpady komunalne**

Selektywna zbiórka odpadów komunalnych na terenie zabudowy wielorodzinnej odbywać się będzie do specjalistycznych pojemników

Wprowadza się trzy rodzaje pojemników:

- **pojemnik typu „siatka”** lub **„dzwon”** do gromadzenia odpadów z tworzyw sztucznych, drobnych metali, opakowań wielomateriałowych,
- **pojemnik typu „dzwon”** do gromadzenia szkła,
- **pojemnik typu „dzwon”** na odpady z papieru i tektury.

Opis i kolor pojemników do selektywnej zbiórki odpadów musi być zgodny z rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z 10 maja 2021 r. w sprawie sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz. U. z 2021 r. poz. 906 ze zm.).

**Częstotliwość załadunku i wywozu przez Wykonawcę odpadów zebranych selektywnie – 1 raz w miesiącu.**

Pojemniki zapewnia Zamawiający. Ilość miejsc do gromadzenia odpadów podano w pkt. III.

Zamawiający dopuszcza możliwość zaoferowania/udostępnienia przez Wykonawcę pojemników innego typu dostosowanych do zbiórki poszczególnych rodzajów odpadów segregowanych oraz do sprzętu posiadanego przez Wykonawcę.

### c) **Odpady wielkogabarytowe (kod 20 03 07), zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (kody 20 01 23\*, 20 01 35\* i 20 01 36)**

Odbiór odpadów wielkogabarytowych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego będzie się odbywać poprzez odbieranie wystawionych ww. odpadów przez mieszkańców w wyznaczonych przez zarządców budynków miejscach przy urządzeniach do gromadzenia odpadów (przy pojemnikach czy kontenerach) w ustalonych przez Zamawiającego z Wykonawcą terminach.

**Częstotliwość załadunku i wywozu przez Wykonawcę – 2 razy w trakcie realizacji umowy (raz w okresie wiosennym i raz w okresie jesiennym).**

tj.

- 2 odbiory w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2024 roku

### d) **Popiół z palenisk domowych (kod 20 03 99)**

Popiół z palenisk domowych gromadzony będzie w pojemnikach zapewnionych przez Wykonawcę o pojemności, co najmniej 120 l. Ilość budynków wielolokalowych, z których należy zapewnić odbiór popiołu – 1 (ul. Konińska 13 w Rychwale).

**Częstotliwość załadunku i wywozu przez Wykonawcę**

Odbiór popiołów z palenisk domowych będzie się odbywać dziewięć razy w roku: w okresie od października do kwietnia raz w miesiącu, oraz raz w czerwcu i raz w sierpniu.

### 3. Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych przy ul. Żurawin w Rychwale.

Przewiduje się odbieranie następujących odpadów komunalnych zgromadzonych w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych:

- a) Odpady z papieru i tektury, z tworzyw sztucznych i opakowania wielomateriałowe oraz szkło.  
Wymienione wyżej odpady gromadzone będą w pojemnikach typu „dzwon” lub KP7.  
**Częstotliwość opróżniania:** co najmniej raz na pół roku, w przypadku wcześniejszego zapełnienia pojemników – w ciągu 10 dni od daty telefonicznego zgłoszenia przez Zamawiającego.
- b) Odpady wielkogabarytowe  
Wymienione wyżej odpady gromadzone będą w wydzielonym miejscu na placu magazynowym PSZOK-u  
**Częstotliwość odbioru:** co najmniej raz na pół roku, w przypadku wcześniejszego zapełnienia placu magazynowego – w ciągu 10 dni od daty telefonicznego zgłoszenia przez Zamawiającego.
- c) Odpady ulegające biodegradacji  
Wymienione wyżej odpady gromadzone będą w wydzielonym miejscu na placu magazynowym PSZOK-u  
**Częstotliwość odbioru:** co najmniej raz na pół roku, w przypadku wcześniejszego zapełnienia placu magazynowego – w ciągu 10 dni od daty telefonicznego zgłoszenia przez Zamawiającego.
- d) Opony  
Wymienione wyżej odpady gromadzone będą w wydzielonym miejscu na placu magazynowym PSZOK-u  
**Częstotliwość odbioru:** co najmniej raz na rok, w przypadku wcześniejszego zapełnienia placu magazynowego – w ciągu 10 dni od daty telefonicznego zgłoszenia przez Zamawiającego.
- e) Zużyte baterie i akumulatory  
Wymienione wyżej odpady gromadzone będą do pojemnika 120 l  
**Częstotliwość opróżniania:** co najmniej raz na pół roku, w przypadku wcześniejszego zapełnienia pojemników – w ciągu 10 dni od daty telefonicznego zgłoszenia przez Zamawiającego.
- f) Chemikalia  
Wymienione wyżej odpady gromadzone będą do pojemnika 1100 l.  
**Częstotliwość opróżniania:** co najmniej raz na pół roku, w przypadku wcześniejszego zapełnienia pojemników – w ciągu 10 dni od daty telefonicznego zgłoszenia przez Zamawiającego.
- g) Odpady budowlane i rozbiórkowe pochodzące z remontów (powstałych w gospodarstwie domowym), prowadzonych we własnym zakresie, nie wymagających pozwolenia na budowę, zgłoszenia zamiaru budowy lub wykonania robót  
Wymienione wyżej odpady gromadzone będą w pojemniku KP7.  
**Częstotliwość opróżniania:** co najmniej raz na pół roku, w przypadku wcześniejszego zapełnienia pojemnika – w ciągu 10 dni od daty telefonicznego zgłoszenia przez Zamawiającego.
- h) 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 igły i strzykawki  
Wymienione wyżej odpady gromadzone będą do pojemnika 120 l.

**Częstotliwość opróżniania:** co najmniej raz na pół roku, w przypadku wcześniejszego zapełnienia pojemnika – w ciągu 10 dni od daty telefonicznego zgłoszenia przez Zamawiającego.

i) **Tekstylna i odzież**

Wymienione wyżej odpady gromadzone będą do pojemnika 1100 l.

**Częstotliwość opróżniania:** co najmniej raz na pół roku, w przypadku wcześniejszego zapełnienia pojemników – w ciągu 10 dni od daty telefonicznego zgłoszenia przez Zamawiającego.

j) **Odpady niebezpieczne**

Wymienione wyżej odpady gromadzone będą do pojemnika 120 l.

**Częstotliwość opróżniania:** co najmniej raz na pół roku, w przypadku wcześniejszego zapełnienia pojemników – w ciągu 10 dni od daty telefonicznego zgłoszenia przez Zamawiającego.

4. **Odbiór przeterminowanych leków ( kod 20 01 32 ).**

Odbiór odpadów o kodzie 20 01 32 zbierane w specjalnym pojemniku w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów, ul. Żurawin.

**Częstotliwość opróżniania:** co najmniej raz na pół roku, w przypadku wcześniejszego zapełnienia pojemników – w ciągu 10 dni od daty telefonicznego zgłoszenia przez Zamawiającego.

5. **Wykaz urządzeń do gromadzenia odpadów i sprzętu technicznego**

a) **Urządzenia do gromadzenia odpadów z nieruchomości zamieszkałych**

Charakterystyka worków do selektywnej zbiórki odpadów:

- materiał – folia polietylenowa LDPE,
- pojemność – 120 l,
- kolor – żółty, niebieski, zielony, brązowy,
- grubość – co najmniej 60 mikronów,
- wytrzymałość – stosowna do danego asortymentu,

Charakterystyka pojemników do gromadzenia popiołów pochodzących z gospodarstw domowych:

- pojemność 120 litrów z pokrywą, na kółkach, oznaczony napisem „POPIÓŁ”,
- kolor: preferowany czarny, z zastrzeżeniem, że kolor pojemników musi być inny niż kolory zastrzeżone dla innych frakcji odpadów selektywnie zbieranych,
- materiał: wysokiej jakości tworzywo sztuczne,
- odporny na uszkodzenia mechaniczne,
- dostosowany do odbioru pojazdami będącymi w posiadaniu Wykonawcy.

Ilość i rodzaj urządzeń do gromadzenia odpadów: pojemników, kontenerów oraz ilość worków podano w pkt. III.

b) **Sprzęt techniczny**

Wykonawca zobowiązany będzie realizować zamówienie przy wykorzystaniu minimum sprzętu, o jakim mowa w SIWZ. Wykonawca w zakresie posiadanego sprzętu powinien w szczególności spełniać wymogi 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).

Wykonawca powinien dysponować następującym potencjałem technicznym:

- co najmniej dwa pojazdy przystosowane do odbierania zmieszanych odpadów komunalnych;



- co najmniej dwa pojazdy przystosowane do odbierania selektywnie zebranych odpadów komunalnych, przy czym, jeśli Wykonawca przewiduje dostarczać do instalacji wszystkie rodzaje zebranych selektywnie odpadów jednym pojazdem, to musi być możliwość zważenia każdego asortymentu osobno, tzn. Wykonawca musi dokonać wyładunku każdego rodzaju odpadu po kolei tak, aby można było wjechać na wagę każdym asortymentem odpadów określając jego tonaż. W przypadku braku możliwości zważenia każdego asortymentu osobno będzie to traktowane, jako zmieszanie przez Wykonawcę odpadów selektywnie zebranych przez właścicieli nieruchomości; wymieszanie worków z odpadami posegregowanymi różnego rodzaju spowoduje, że przyjęte zostaną, jako odpady zmieszane, co jest niedopuszczalne;
- co najmniej jeden pojazd umożliwiający odbieranie odpadów segregowanych z pojemników typu „dzwon”;
- co najmniej jeden pojazd do odbierania odpadów bez funkcji kompaktującej oraz co najmniej jeden pojazd umożliwiający odbieranie z nieruchomości odpadów wielkogabarytowych oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego;
- co najmniej jeden pojazd umożliwiający odbiór odpadów z nieruchomości trudnodostępnych (drogi gruntowe, wąskie, przebiegające przez teren zadrzewiony, leśny),
- pojazdy powinny być wyposażone w narzędzia lub urządzenia umożliwiające sprzątnięcie terenu po opróżnieniu pojemników i zebraniu worków z odpadami;
- pojazdy (wszystkie odbierające odpady komunalne z terenu gminy Rychwał) powinny być wyposażone w system monitoringu bazującego na systemie pozycjonowania satelitarnego, umożliwiający trwale zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu i miejscach postoju oraz czujników zapisujących dane o miejscach wyładunku odpadów umożliwiający weryfikację tych danych. W ramach umowy Wykonawca udostępni Zamawiającemu ciągły dostęp do programu odczytującego wyżej zapisane dane, (co najmniej na jednym stanowisku komputerowym), zapis danych w formie elektronicznej za dany miesiąc dołączany będzie każdorazowo do sprawozdania, bieżące dane Wykonawca udostępni Zamawiającemu na wezwanie w terminie 2 dni roboczych od wezwania przesłanego przez Zamawiającego e-mailem na podany adres lub faksem. Dostęp do ww. programu Wykonawca zapewni Zamawiającemu podczas trwania umowy i trzy miesiące po jej zakończeniu, tj. do 31 marca 2025 r.
- Wykonawca powinien posiadać bazę magazynowo – transportową usytuowaną na terenie gminy Rychwał lub w odległości nie większej niż 60 km od granicy gminy Rychwał.

### III. SZCZEGÓLWE DANE CHARAKTERYZUJĄCE ZAMÓWIENIE

- a) Liczba budynków jednorodzinnych (gospodarstw domowych) – 2050 (Zamawiający przewiduje możliwość zmian w tym zakresie „+/-” 5%).
- b) Liczba budynków wielorodzinnych – 2 (ul. Konińska 46B oraz ul. Konińska 13);
- c) Liczba miejsc do gromadzenia odpadów zmieszanych przy budynkach wielorodzinnych (miejsca ustawienia pojemników) – 2 (ul. Konińska 46B oraz ul. Konińska 13);
- d) Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych (PSZOK) zlokalizowany w Rychwale, przy ul. Żurawin skąd odbierane będą odpady gromadzone w pojemnikach (typu dzwon, siatka, KP7) bądź gromadzone na wydzielonych placach magazynowych;
- e) Liczba i rodzaj pojemników do gromadzenia odpadów zmieszanych o poszczególnych pojemnościach:

Właściciele nieruchomości dysponują różnorodnymi pojemnikami do gromadzenia odpadów komunalnych, najczęściej spotykanymi są typowe pojemniki do gromadzenia odpadów o pojemności 120 l, spotyka się także pojemniki o innych pojemnościach, zarówno mniejszych jak większych oraz czarne worki na odpady zmieszane. Dla zabudowy wielorodzinnej przewiduje się pojemniki o pojemności 1100 l.

Pojemniki w PSZOK- u: typu „dzwon” typu „siatka”, KP 7, część odpadów gromadzona jest na wydzielonym placu magazynowym (np. wielkogabarytowe).

- f) Szacunkowa liczba worków do selektywnej zbiórki odpadów:
- 2000 szt. worków koloru niebieskiego miesięcznie,
  - 2100 szt. worków koloru żółtego miesięcznie,
  - 2000 szt. worków koloru zielonego miesięcznie,
  - 1000 szt. worków koloru brązowego miesięcznie,
- oraz rezerwa dla Zamawiającego w następującej ilości: 100 niebieskich, 150 żółtych, 100 zielonych oraz 100 brązowych. Pierwszą dostawę worków należy przewidzieć do 31 grudnia 2023 r.
- g) Szacunkowa liczba i rodzaj pojemników do gromadzenia popiołów z gospodarstw domowych – 2050 o pojemności minimalnej 120 l. (Zamawiający przewiduje możliwość zmian w tym zakresie „+” „-” 5%).

**1. Standard sanitarny wykonywania usług oraz ochrony środowiska:**

- a) Przedmiot zamówienia Wykonawca zobowiązany jest wykonywać zgodnie z przepisami prawa ochrony środowiska oraz przepisami sanitarnymi.
- b) Podczas realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązuje się do porządkowania terenu zanieczyszczonego odpadami i innymi zanieczyszczeniami wysypanymi z pojemników, kontenerów i pojazdów w trakcie realizacji usługi wywozu.
- c) 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.
- d) Wykonawcę obowiązuje:
- zakaz mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanyymi odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości,
  - zakaz mieszania ze sobą poszczególnych frakcji selektywnie zebranych odpadów komunalnych.

**IV. OBOWIĄZKI WYKONAWCY I ZAMAWIAJĄCEGO PRZED ROZPOCZĘCIEM I W TRAKCIE REALIZACJI ZAMÓWIENIA**

1. W ciągu 3 dni od dnia podpisania umowy Zamawiający dostarczy Wykonawcy szczegółowy wykaz adresów nieruchomości zamieszkałych objętych odbiorem odpadów. Wykonawca w przypadku nowo zgłoszonej nieruchomości będzie odbierał odpady z tej nieruchomości począwszy od pierwszego terminu przewidzianego dla odbioru odpadów z danej miejscowości następującego po tygodniu, w którym Wykonawca został powiadomiony o zmianie. Wykonawca jest zobowiązany do bieżącego przekazywania adresów nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, na których powstały odpady, a nieujętych w bazie danych przekazanej przez Zamawiającego (odbiór odpadów z takiej nieruchomości możliwy jest po potwierdzeniu przez Zamawiającego).
2. W terminie 7 dni od daty podpisania umowy Wykonawca dostarczy Zamawiającemu propozycję harmonogramów odbioru odpadów na rok 2024. Wykonawca sporządzając propozycję harmonogramu odbierania odpadów powinien uwzględnić następujące zasady jego opracowania:
- a) odbiór odpadów nie może odbywać się w dni ustawowo wolne od pracy;
  - b) odbiór odpadów z nieruchomości zamieszkałych powinien odbywać się w godzinach od 7:00 do 20:00;

- c) odbiór odpadów w ciągu jednego dnia w danej miejscowości powinien obejmować wszystkie nieruchomości tej miejscowości, a w przypadku miasta Rychwał powinien obejmować w danym dniu wszystkie nieruchomości z danej ulicy;
- d) odbiór odpadów segregowanych, zbieranych w worki: żółty, zielony i niebieski, powinien odbywać się w ciągu jednego dnia w danej miejscowości i obejmować wszystkie nieruchomości tej miejscowości, a w przypadku miasta Rychwał powinien obejmować w danym dniu wszystkie nieruchomości z danej ulicy;
- e) odbiór popiołów z palenisk domowych, powinien odbywać się w ciągu jednego dnia w danej miejscowości i obejmować wszystkie nieruchomości tej miejscowości, a w przypadku miasta Rychwał powinien obejmować w danym dniu wszystkie nieruchomości z danej ulicy;
- f) w przypadku, gdy ustalony dzień tygodnia lub miesiąca dla odbioru odpadów przypada w dniu ustawowo wolnym od pracy, Wykonawca zapewni odbiór odpadów w następnym dniu niebędącym dniem ustawowo wolnym od pracy;
- g) zapewnienie regularności i powtarzalności odbierania, tak, aby mieszkańcy mogli w łatwy sposób zaplanować przygotowanie odpadów do odebrania; zaleca się np., aby odbiór odpadów, które odbierane są w zabudowie z danej nieruchomości dwa razy w miesiącu lub raz na dwa tygodnie lub raz na tydzień, powinien przypadać na ten sam dzień tygodnia (np. każdy drugi i czwarty wtorek miesiąca) oraz aby odbiór odpadów, które odbierane są raz w miesiącu, powinien zostać ustalony w ten sam dzień miesiąca (np. każdy trzeci wtorek miesiąca);
- h) Zamawiający po przeanalizowaniu harmonogramu pod względem zgodności z wyżej wymienionymi punktami dokona akceptacji na piśmie;
- i) po zaakceptowaniu przez Zamawiającego harmonogramu odbioru odpadów komunalnych dla nieruchomości zamieszkałych, Wykonawca dostarczy, co najmniej 3 dni przed pierwszym odbiorem odpadów, wszystkim właścicielom nieruchomości zamieszkałych, harmonogram w formie kolorowych wydruków formatu A4;
- j) zaakceptowany harmonogram odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych zostanie umieszczony na stronie internetowej Wykonawcy;
- k) na sporządzonym harmonogramie odbierania odpadów należy zamieścić:
  - informację, że w przypadku, gdy odbiór odpadów z nieruchomości z winy Wykonawcy nie nastąpi w terminie wskazanym w harmonogramie, co zostanie zgłoszone do Urzędu Gminy i Miasta w Rychwale, odbiór odpadów powinien zostać zrealizowany nie później niż w najbliższą sobotę następującą po dniu, w którym nie odebrano odpadów,
  - informację następującej treści „Reklamacji na świadczone usługi odbioru odpadów komunalnych należy dokonać telefonicznie do Urzędu Gminy i Miasta w Rychwale na nr 63 248 10 01 wew. 27”.

Ponadto Wykonawca po zaakceptowaniu przez Zamawiającego harmonogramów odbioru odpadów komunalnych dla nieruchomości zamieszkałych, co najmniej 3 dni przed pierwszym odbiorem odpadów, dostarczy je w formie kolorowych wydruków formatu A4 do siedziby Zamawiającego w ilości 200 sztuk wydrukowanych harmonogramów, w przypadku, gdy harmonogramy będą różne dla poszczególnych miejscowości – w ilości 10 % adresów nieruchomości zamieszkałych, których harmonogram dotyczy. Harmonogram odbierania odpadów komunalnych na terenie Gminy Rychwał Wykonawca dostarczy Zamawiającemu w wersji elektronicznej w formacie PDF lub JPG (na płycie CD lub innym nośniku danych albo na adres e-mail Zamawiającego). Nie dopuszcza się sposobu przekazania harmonogramów mieszkańcom, jako druków bezadresowych za pośrednictwem Poczty Polskiej lub innego podmiotu świadczącego usługi tego typu. Wykonawca zobowiązany jest przedstawić

Zamawiającemu w terminie do 28 grudnia 2023 r. informację o sposobie dostarczenia harmonogramów na nieruchomości zamieszkałe. Zamawiający zobowiązuje się dodatkowo poinformować mieszkańców o harmonogramach odbioru odpadów za pośrednictwem swojej strony internetowej.

W przypadku konieczności zmiany harmonogramów w trakcie trwania umowy Wykonawca dostarczy nowe harmonogramy wszystkim właścicielom nieruchomości zamieszkałych oraz Zamawiającemu.

3. Zainteresowanym właścicielom nieruchomości zamieszkałych, którzy nie posiadają pojemników na odpady komunalne niesegregowane (zmieszane) Wykonawca na czas trwania umowy udostępni urządzenia do gromadzenia odpadów zmieszanych na zasadach uregulowanych pomiędzy Wykonawcą a właścicielem nieruchomości w drodze odrębnej umowy cywilno-prawnej. Dotyczy to również nowych nieruchomości, jeśli pojawią się w trakcie realizacji zamówienia. Pojemniki (kontenery) zostaną ustawione w miejscach gromadzenia odpadów wskazanych przez właściciela nieruchomości. Pojemniki mogą być plastikowe, metalowe, nowe lub używane. Koszt udostępniania pojemników nie obciąża Zamawiającego. W przypadku, gdy właściciele nieruchomości posiadają pojemniki niedostosowane do sprzętu, którym dysponuje Wykonawca, Wykonawca zobowiązany jest na czas trwania umowy nieodpłatnie zaoferować/udostępnić na zasadach uregulowanych pomiędzy Wykonawcą a właścicielem nieruchomości pojemniki (nowe lub sprawne używane) o nie mniejszej pojemności, dostosowane do pojazdów, którymi dysponuje.
4. Wykonawca ma obowiązek wyposażenia właścicieli nieruchomości zamieszkałych deklarujących segregację odpadów w worki do selektywnej zbiórki odpadów, w ilości zgodnej z ilością odebranych worków z odpadami (przed pierwszym odbiorem odpadów segregowanych Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć komplet worków (zielony, żółty, niebieski i brązowy) na nieruchomości, na których zadeklarowano selektywne zbieranie odpadów. W przypadku, gdy właściciel nieruchomości zadeklaruje selektywne zbieranie odpadów na nieruchomości w trakcie trwania umowy, pierwszy komplet czterech worków na nieruchomości Wykonawca dostarczy, po otrzymaniu od Zamawiającego informacji w formie e-maila lub faksu, w terminie najbliższego odbioru odpadów zmieszanych z tej nieruchomości.
5. Wykonawca ma obowiązek zapewnienia pojemników na popiół o pojemności, co najmniej 120 litrów dla właścicieli nieruchomości zamieszkałych deklarujących przekazywanie popiołu do odbioru. W przypadku, gdy właściciel nieruchomości zadeklaruje odbiór odpadów komunalnych (w tym przekazywanie popiołu) na nieruchomości w trakcie trwania umowy, pojemnik na popiół należy zapewnić w terminie 14 dni roboczych od daty zgłoszenia zapotrzebowania na pojemnik przez Zamawiającego ze wskazaniem adresu nieruchomości. Wykonawca udostępni właścicielowi nieruchomości pojemnik na popiół na czas trwania umowy nieodpłatnie na zasadach uregulowanych pomiędzy Wykonawcą, a właścicielem nieruchomości.
6. Wykonawca zobowiązany jest kontrolować realizowane przez właścicieli nieruchomości obowiązki w zakresie selektywnego zbierania odpadów. W przypadku, gdy w pojemniku na odpady niesegregowane (zmieszane), Wykonawca w trakcie odbioru tych odpadów znajdzie odpady, które powinny znaleźć się w workach na odpady segregowane zobowiązany jest przyjąć odpady jako niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne i niezwłocznie powiadomić o tym właściciela nieruchomości oraz Zamawiającego, nie później niż w ciągu 3 dni od stwierdzenia nieprawidłowego segregowania odpadów komunalnych. Do informacji Wykonawca zobowiązany jest załączyć dokumentację fotograficzną umożliwiającą identyfikację nieruchomości z rejestracją daty i godziny.
7. Wykonawca jest zobowiązany do przedkładania Zamawiającemu raportów miesięcznych zawierających informację o ilości i rodzaju wydanych worków w terminie 7 dni od zakończenia danego miesiąca.

8. Wykonawca jest zobowiązany do zebrania także wszystkich odpadów leżących obok pojemników w promieniu 5 metrów wraz z uprzątnięciem miejsca po zabraniu worków z odpadami oraz pojemników i kontenerów. Wykonawca jest zobowiązany do odbioru odpadów z każdego rodzaju pojemnika uwzględnionego w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Rychwał wystawionego przez właściciela nieruchomości.
9. Wykonawca jest zobowiązany do przedkładania w terminie 7 dni od zakończenia danego miesiąca Zamawiającemu raportów miesięcznych zawierających informację o ilości i rodzaju odebranych odpadów poszczególnych frakcji dla poszczególnych nieruchomości (z podaniem adresu), w tym w przypadku niesegregowanych odpadów komunalnych należy podać ilość i rodzaj opróżnionych pojemników dla danej nieruchomości, w przypadku segregowanych odpadów komunalnych należy podać ilość worków poszczególnych kolorów. Raporty te przedkładane będą Zamawiającemu w formie elektronicznej w formacie pliku, który jest odczytywany w programach EXCEL lub WORD na płycie CD lub innym nośniku danych.
10. Wykonawca jest zobowiązany w terminie 7 dni od zakończenia danego miesiąca do przedkładania Zamawiającemu kserokopii dokumentów potwierdzających przekazanie odpadów do instalacji przetwarzania odpadów komunalnych i podmiotów zbierających odpady, którym przekazano odpady odebrane z nieruchomości zamieszkałych gminy Rychwał:
  - dotyczących ilości i rodzajów wszystkich odpadów komunalnych dostarczonych z terenu gminy Rychwał.

W przypadku magazynowania na terenie bazy Wykonawcy odpadów komunalnych odebranych z nieruchomości zamieszkałych gminy Rychwał (z wyłączeniem odpadów, które Wykonawca przekazuje do instalacji przetwarzania odpadów komunalnych) Wykonawca jest zobowiązany do zważenia ilości odebranych w danym miesiącu odpadów poszczególnych frakcji wyselekcjonowanych odpadów i odnotowania jej na dokumencie, który będzie zawierał ilość [Mg] odpadów poszczególnych frakcji odebranych w danym miesiącu.

W ostatnim miesiącu świadczenia usługi (grudzień 2024 r.) Wykonawca zobowiązany jest przekazać do zagospodarowania wszystkie odpady odebrane z nieruchomości zamieszkałych gminy Rychwał.
11. Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania w formie elektronicznej zapisów danych monitoringu za dany okres rozliczeniowy w terminie 7 dni od zakończenia danego okresu rozliczeniowego.
12. Wykonawca będzie przekazywał sprawozdania z wykonywanych usług zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.
13. Wykonawca jest zobowiązany odebrać odpady komunalne w każdej ilości z wszystkich nieruchomości zamieszkałych z pojemników wystawionych do drogi publicznej (w tym rozumianej także, jako gminna, wewnętrzna), a także wszystkie worki z prawidłowo posegregowanymi odpadami, niezależnie od stopnia ich zapełnienia. Jeżeli dojazd do nieruchomości od drogi publicznej jest dłuższy niż 50 metrów, Wykonawca jest zobowiązany do niej dojechać i odebrać odpady wystawione przed bramą wjazdową na nieruchomość (dojazd drogami publicznymi, wewnętrznymi oraz sięgaczami do tych dróg o długości większej niż 50 metrów).
14. Wykonawca przez cały okres realizacji umowy zobowiązany jest do odbioru odpadów wyłącznie z terenu gminy Rychwał i wyłącznie z nieruchomości zamieszkałych. Samochody do odbioru odpadów realizując usługę, stanowiącą przedmiot zamówienia, nie mogą jednocześnie odbierać odpadów od innych podmiotów. Przed zważeniem i opróżnieniem pojazdu, który odbierał odpady z nieruchomości zamieszkałych gminy Rychwał, nie można ich dopełniać odpadami odebranymi od innych podmiotów.

- Jeżeli samochody do odbioru odpadów nie zostaną wypełnione odpadami z terenu gminy Rychwał zabrania się Wykonawcy w celu wypełnienia samochodu odbioru odpadów z nieruchomości niezamieszkałych (w tym od prowadzących działalność gospodarczą) bądź z terenu innej gminy. Każdy samochód Wykonawcy kończący zbiórkę z nieruchomości zamieszkałych na terenie gminy Rychwał ma obowiązek odwieźć każdą ilość zmieszanych odpadów komunalnych i bioodpadów, jaka została odebrana i załadowana na samochód bezpośrednio do instalacji przetwarzania odpadów komunalnych.
15. Wykonawca odbierający odpady komunalne zobowiązany jest do wskazania instalacji, do których będą przekazywane poszczególne frakcje odebranych odpadów.
  16. Wykonawca w cenę usługi wlicza wszystkie koszty realizacji przedmiotu Zamówienia, a w szczególności koszt odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i PSZOK-u przy ul. Żurawin, koszt udostępnienia pojemników na popiół, koszty worków do selektywnej zbiórki odpadów przekazywanych właścicielom nieruchomości oraz dostarczonych do siedziby Zamawiającego (zgodnie z pkt 2) oraz koszty wydruku i rozpowszechnienia harmonogramów odbierania odpadów komunalnych z terenu gminy Rychwał.
  17. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za zniszczenie pojemników (kontenerów, worków itp.) do gromadzenia odpadów należących do właścicieli nieruchomości, powstałych w związku z realizacją przedmiotu umowy, na zasadach określonych w kodeksie cywilnym.
  18. Za szkody w majątku Zamawiającego lub osób trzecich spowodowane w trakcie odbioru odpadów odpowiedzialność na zasadach określonych w kodeksie cywilnym ponosi Wykonawca.
  19. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania obowiązujących w trakcie trwania umowy przepisów prawnych, a w szczególności:
    - a) ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2556 ze zm.),
    - b) ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1587 ze zm.),
    - c) ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1469 ze zm.),
    - d) 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),
    - e) rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczania składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r., poz. 2412),
    - f) 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. z 2021 r. poz. 1530),
    - g) uchwały Rady Miejskiej w Rychwale w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Rychwał,
    - h) uchwały Nr XXII/405/20 Sejmiku Województwa Wielkopolskiego z dnia 28 września 2020 r. w sprawie uchwalenia „Planu gospodarki odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2019-2025 wraz z planem inwestycyjnym”,
    - i) uchwały Rady Miejskiej w Rychwale 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.
  20. Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych do instalacji komunalnych. Przy wyborze instalacji Wykonawca

kieruje się czynnikiem ekonomicznym, możliwościami technicznymi oraz bierze pod uwagę zasadę bliskości podaną w art. 20 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U z 2023 r. poz. 1587 ze zm.).

21. Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt 1 ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1469 ze zm.) odpady zbierane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych w sposób selektywny Wykonawca zobowiązany jest przekazywać do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, o której mowa w ustawie o odpadach.
22. Wykonawcę obowiązuje:
  - a) zakaz mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanyymi odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości,
  - b) zakaz mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych i zmieszanych odpadów komunalnych z popiołami pochodzącymi z gospodarstw domowych,
  - c) zakaz mieszania ze sobą poszczególnych frakcji selektywnie zebranych odpadów komunalnych odbieranych od właścicieli nieruchomości,
  - d) zabezpieczenie przewożonych odpadów przed wysypaniem w trakcie załadunku i transportu; w przypadku wysypania Wykonawca obowiązany jest do natychmiastowego uprzątnięcia odpadów oraz usunięcia skutków ich wysypania (usunięcie zabrudzeń, plam itp.).
23. Zamówienie nie obejmuje odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, na których nie zamieszkują mieszkańcy, za wyjątkiem wskazanych przez Zamawiającego odpadów komunalnych zgromadzonych w PSZOK-u przy ul. Żurawin w Rychwale.
24. Wykonawca zapewni przeszkolenie osób wybranych przez Zamawiającego w ilości wskazanej przez Zamawiającego jednak nie większej niż 3 osoby w zakresie obsługi oprogramowania do systemu monitoringu bazującego na systemie pozycjonowania satelitarne, umożliwiającego stałe monitorowanie tras przejazdu oraz pracy pojazdów, a także miejsc wyładunku odpadów, umożliwiającego trwale zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych oraz weryfikację tych danych; szkolenie potwierdzone stosownym zaświadczeniem musi odbyć się w siedzibie Zamawiającego.
25. Termin składania faktur przez Wykonawcę nastąpi po zakończeniu danego okresu rozliczeniowego po uprzednim złożeniu raportów miesięcznych.
26. Termin płatności: 7-30 dni, (co uzależnione jest od terminu płatności faktur, jaki wskaże wykonawca w ramach II kryterium oceny ofert) od daty przyjęcia przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT.

## **V. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

Wykonawca zrealizuje usługę objętą przedmiotem zamówienia w terminie od 01.01.2024 roku do 31.12.2024 roku (12 miesięcy).