

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Nazwa zamówienia:  
Odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Nowa Wieś Wielka.
2. Rodzaj zamówienia: usługi.
3. Nazwy i kody stosowane we Wspólnym Słowniku Zamówień - CPV:  
90500000-2 - Usługi związane z odpadami  
90511000-2 - Usługi wywozu odpadów  
90512000-9 - Usługi transportu odpadów  
90513100-7 - Usługi wywozu odpadów pochodzących z gospodarstw domowych  
90533000-2 - Usługi gospodarki odpadami  
90514000-3 - Usługi recyklingu odpadów
4. **Zakres zamówienia obejmuje:**
  - 1) odbieranie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Nowa Wieś Wielka;
  - 2) odbieranie odpadów komunalnych zebranych selektywnie:
    - a) od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Nowa Wieś Wielka,
    - b) z punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych (PSZOK) usytuowanych w Nowej Wsi Wielkiej i Brzozie,
    - c) ze specjalistycznych pojemników przeznaczonych do selektywnego zbierania przeterminowanych leków, usytuowanych w czterech aptekach na terenie Nowej Wsi Wielkiej i Brzozy,
    - d) ze specjalistycznych pojemników przeznaczonych do selektywnej zbiórki zużytych baterii, usytuowanych w budynkach użyteczności publicznej na terenie Gminy Nowa Wieś Wielka;
  - 3) wyposażenie właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy w:
    - a) pojemniki przeznaczone do zbierania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych,
    - b) określonego koloru worki z folii polietylenowej do segregacji na teren zabudowy jednorodzinnej,
    - c) pojemniki lub worki z folii polietylenowej do segregacji na teren zabudowy wielorodzinnej;Szacunkowa ilość pojemników na odpady niesegregowane (zmieszane) na nieruchomościach zamieszkałych na terenie Gminy Nowa Wieś Wielka:
    - 1119 szt. o pojemności 240 l,
    - 2124 szt. o pojemności 120 l,
    - 23 szt. o pojemności 1100 l.Orientacyjna ilość worków miesięcznie do segregacji odpadów:
    - 9000 szt. w kolorze żółtym z napisem „Metale i tworzywa sztuczne” do odpadów z tworzyw sztucznych, w tym odpadów opakowaniowych z tworzyw sztucznych, metali, w tym odpadów opakowaniowych z metali oraz odpadów opakowaniowych wielomateriałowych,
    - 5000 szt. w kolorze niebieskim z napisem „Papier” do odpadów z papieru, w tym odpady tektury, odpadów opakowaniowych z papieru i odpadów opakowaniowych z tektury,

- 
- 9000 szt. w kolorze brązowym z napisem „Bio” do bioodpadów,
  - 2500 szt. w kolorze zielonym z napisem „Szkło” do odpadów ze szkła, w tym odpadów opakowaniowych ze szkła;
- 4) wyposażenie punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych, zlokalizowanych w Nowej Wsi Wielkiej i Brzozie (PSZOK), w pojemniki i kontenery do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych dla poszczególnych rodzajów odpadów;
  - 5) organizowanie i obsługa objazdowych zbiórek odpadów mebli i innych odpadów wielkogabarytowych na terenie Gminy Nowa Wieś Wielka 1 raz w roku;
  - 6) zagospodarowanie wszystkich zebranych odpadów z terenu Gminy Nowa Wieś Wielka w instalacjach, w szczególności instalacjach komunalnych;
  - 7) konserwacja pojemników przeznaczonych do zmieszanych odpadów komunalnych (mycie i dezynfekcja) raz na 6 miesięcy;
  - 8) przygotowanie kolorowych broszur na temat prawidłowej segregacji i jednokrotne rozprowadzenie do nieruchomości zamieszkałych przez mieszkańców.
5. Odpady objęte przedmiotem zamówienia przeznaczone do odbioru zostały sklasyfikowane zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu z 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r. poz. 10) i mieszczą się w grupie oznaczonej kodem:
- a) **20** - odpady komunalne łącznie z frakcjami gromadzonymi selektywnie,
  - b) **15** - odpady opakowaniowe; sorbenty, tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne i ubrania ochronne nieujęte w innych grupach,
  - c) **16** - odpady nieujęte w innych grupach,
  - d) **17** - odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych).
6. **Ogólna charakterystyka Gminy Nowa Wieś Wielka w kontekście odbierania i zagospodarowania odpadów:**
- 1) Liczba mieszkańców zameldowanych na terenie Gminy Nowa Wieś Wielka, na podstawie ewidencji ludności, wg stanu na dzień 31 grudnia 2021 r.: na pobyt stały - 9937, na pobyt czasowy - 136, razem - 10 073 osoby.  
Liczba mieszkańców wynikająca ze złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi, wg stanu na dzień 31 grudnia 2021 r. - 8905, w tym:
    - w zabudowie jednorodzinnej - 8775,
    - w zabudowie wielolokalowej - 130.Zamawiający zaznacza, że różnica w liczebności mieszkańców wynika z faktu, że nie wszystkie osoby zameldowane zamieszkują na danej nieruchomości w gminie Nowa Wieś Wielka lub przeciwnie - zamieszkują osoby zameldowane w innych gminach.
  - 2) Szacowana liczba budynków mieszkalnych wg ewidencji podatków od nieruchomości wg stanu na 31 grudnia 2021 r. wynosi 2984, w tym w sześciu budynkach (jeden dwunastolokalowy w Nowej Wsi Wielkiej i pięć dziewięciolokalowych w Prądocieniu) obowiązki właściciela pełnią wspólnoty mieszkaniowe i znajdują się tam pojemniki o pojemności 1100 l.  
Ilość punktów odbioru wynikająca ze złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi według stanu na 31 grudnia 2021 r. - 3057.  
Na terenie miejscowości Prądocin powstaje osiedle bloków mieszkalnych, na którym sukcesywnie są oddawane do użytku kolejne budynki.  
Dopuszcza się powstawanie tego typu obiektów na terenie Gminy Nowa Wieś Wielka.  
Nieruchomości w zabudowie wielolokalowej należy wyposażyć w pojemniki o pojemności 1100 l.
  - 3) Wykaz miejscowości:

Nowa Wieś Wielka, Dziemionna, Tarkowo Dolne, Dąbrowa Wielka, Leszyce, Nowa Wioska, Dobromierz, Prądocin, Chmielniki, Piecki, Emilianowo, Januszkowo, Jakubowo, Kolankowo, Brzoza, Nowe Smolno, Olimpín, Kobylarnia.

4) Dojazd do punktów odbioru będzie odbywał się po drogach asfaltowych, drogach gruntowych utwardzonych oraz drogach gruntowych nieutwardzonych.

5) Ilości odebranych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych oraz z Punktów Selektywnej Zbiórki Odpadów na terenie Gminy Nowa Wieś Wielka.

Ilości odpadów z podziałem na rodzaje - w latach 2018 - 2021:

| Lp.           | Kod odpadu | Rodzaj odpadu   | Ilość odebranych odpadów [Mg] |                 |                 |                  |
|---------------|------------|---|-------------------------------|-----------------|-----------------|------------------|
|               |            |   | 2018                          | 2019            | 2020            | 2021             |
| 1.            | 20 03 01   | Nieselegowane (zmieszane) odpady komunalne  | 2544,450                      | 2486,490        | 2509,960        | 2371,290         |
| 2.            | 15 01 01   | Opakowania z papieru i tektury  | 0                             | 0               | 0               | 78,269           |
| 3.            | 15 01 06   | Zmieszane odpady opakowaniowe   | 349,420                       | 414,080         | 492,290         | 439,531          |
| 4.            | 15 01 07   | Opakowania ze szkła   | 200,540                       | 180,900         | 216,520         | 244,660          |
| 5.            | 15 01 10*  | Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone   | 8,720                         | 9,930           | 10,220          | 10,970           |
| 6.            | 16 01 03   | Zużyte opony  | 16,450                        | 19,900          | 23,670          | 26,380           |
| 7.            | 17 01 01   | Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów   | 0                             | 38,320          | 0               | 111,040          |
| 8.            | 17 01 07   | Zmieszane odpady betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementy wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06                                      | 231,160                       | 223,260         | 309,840         | 185,526          |
| 9.            | 17 06 04   | Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03  | 3,250                         | 4,100           | 2,600           | 1,900            |
| 10.           | 17 09 04   | Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03   | 104,130                       | 112,670         | 173,900         | 143,420          |
| 11.           | 20 01 10   | Odzież  | 0                             | 0               | 0               | 1,740            |
| 12.           | 20 01 21*  | Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć  | 0,160                         | 0,390           | 0,520           | 0,4100           |
| 13.           | 20 01 23*  | Urządzenia zawierające freony   | 3,620                         | 6,133           | 6,515           | 6,0980           |
| 14.           | 20 01 33*  | Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie | 0,190                         | 0,120           | 0,420           | 0,2400           |
| 15.           | 20 01 32   | Leki inne niż wymienione w 20 01 32   | 0,430                         | 0,542           | 0,410           | 0,6610           |
| 16.           | 20 01 35*  | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki   | 4,930                         | 7,864           | 6,720           | 6,5550           |
| 17.           | 20 01 36   | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35*  | 8,880                         | 14,073          | 17,516          | 13,4670          |
| 18.           | 20 01 39   | Tworzywa sztuczne   | 0                             | 0               | 0               | 0                |
| 20.           | 20 02 01   | Odpady ulegające biodegradacji  | 240,260                       | 273,640         | 298,800         | 603,5400         |
| 20.           | 20 03 07   | Odpady wielkogabarytowe   | 109,940                       | 146,980         | 196,560         | 198,3500         |
| <b>RAZEM:</b> |            |   | <b>3826,530</b>               | <b>3939,392</b> | <b>4266,461</b> | <b>4444,0469</b> |

Ilość odebranych odpadów komunalnych z PSZOKów stanowi ok. 21% w stosunku do łącznej masy wszystkich odpadów odebranych z nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy.

6) Prognozowana ilość odpadów do odbioru w ramach zamówienia w okresie 01.07.2022 r. - 30.06.2023 r.

| Lp.           | Kod odpadu            | Nazwa   | Ilość Mg       |
|---------------|-----------------------|---|----------------|
| 1.            | 20 03 01              | Odpady komunalne niesegregowane (zmieszane)   | 2450,00        |
| 2.            | 15 01 06              | Zmieszane odpady opakowaniowe   | 450,00         |
| 3.            | 15 01 01              | Opakowania z papieru i tektury  | 165,00         |
| 4.            | 15 01 07              | Opakowania ze szkła   | 250,00         |
| 5.            | 15 01 10*             | Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone   | 10,00          |
| 6.            | 16 01 03              | Zużyte opony  | 25,00          |
| 7.            | 17 01 01              | Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów   | 80,00          |
| 8.            | 17 01 07              | Zmieszane odpady betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementy wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06  | 220,00         |
| 9.            | 17 06 04<br>17 02 03  | Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03, Tworzywa sztuczne   | 2,00           |
| 10.           | 17 09 04              | Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03   | 150,00         |
| 11.           | 20 01 21*             | Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć  | 0,45           |
| 12.           | 20 01 23*             | Urządzenia zawierające freony   | 6,00           |
| 13.           | 20 01 32              | Leki inne niż wymienione w 20 01 31   | 0,70           |
| 14.           | 20 01 33*             | Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie   | 0,35           |
| 15.           | 20 01 35*             | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki   | 6,00           |
| 16.           | 20 01 36              | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35   | 15,00          |
| 17.           | 20 02 01              | Odpady ulegające biodegradacji  | 855,00         |
| 18.           | 20 03 07              | Odpady wielkogabarytowe   | 200,00         |
| 19.           | 20 01 10,<br>20 01 11 | Odzież i tekstylia  | 3,50           |
| 20.           | 20 01 99              | Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (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) | 0,10           |
| <b>RAZEM:</b> |                       |   | <b>4889,10</b> |

## 7. Warunki wykonywania usługi:

- 1) Wykonawca jest zobowiązany do przestrzegania w trakcie realizacji zamówienia przepisów prawa, w szczególności takich jak:
  - a) ustawa z dnia 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców (Dz. U. z 2021 r. poz.162; z późn.zm.),
  - b) ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022 r. poz. 699),
  - c) ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2021 r. poz. 888; z późn. zm.),

- 
- d) ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2021 r. poz. 1973; z późn. zm.),
  - e) ustawa z dnia 11 września 2015 r. o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. z 2020 r. poz. 1893; z późn. zm.),
  - f) ustawa z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach (Dz. U. z 2020 r. poz. 1850; z późn. zm.),
  - g) 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),
  - h) rozporządzenie Ministra Środowiska z 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z 2013 r. poz. 122),
  - i) rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r. poz. 10),
  - j) 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),
  - k) rozporządzenie 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),
  - l) uchwała nr XVIII/165/20 Rady Gminy Nowa Wieś Wielka z dnia 16 lipca 2020 r. w sprawie regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Nowa Wieś Wielka (Dz. Urz. Woj. Kuj.-Pom. poz. 3798) oraz uchwała Nr XXVIII/266/21 Rady Gminy Nowa Wieś Wielka z dnia 21 września 2021 r. zmieniająca uchwałę w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Nowa Wieś Wielka (Dz. Urz. Woj. Kuj.- Pom. poz. 4710),
  - m) uchwała nr XVIII/166/20 Rady Gminy Nowa Wieś Wielka z dnia 16 lipca 2020 r. w sprawie ustalenia 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 (Dz. Urz. Woj. Kuj.- Pom. poz. 3799) oraz uchwała Nr XXVIII/267/21 Rady Gminy Nowa Wieś Wielka z dnia 21 września 2021 r. zmieniająca uchwałę w sprawie 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 za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz. Urz. Woj. Kuj.- Pom. poz. 4711),
  - n) rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowych wymagań do magazynowania odpadów (Dz. U. z 2020 r. poz. 1742),
  - o) Plan Gospodarki Odpadami Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2016-2022 z perspektywą na lata 2023-2028 - Załącznik do uchwały Nr XXXII/545/17 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 29 maja 2017 r. z późn.zm. oraz Uchwała Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego Nr III/79/19 z dnia 18 lutego 2019 r. w sprawie aktualizacji „Planu gospodarki odpadami województwa kujawsko-pomorskiego na lata 2016-2022 z perspektywą na lata 2023-2028” w zakresie wskazania miejsc spełniających warunki magazynowania odpadów,
  - p) inne obowiązujące przepisy z zakresu gospodarowania odpadami.
- Wykonawca na każdym etapie realizacji zamówienia powinien monitorować obowiązujące przepisy i zgodnie z nimi realizować przedmiot zamówienia.
- 2) Wykonawca usługi odpowiedzialny będzie za całokształt, w tym za przebieg oraz terminowe wykonanie zamówienia, za jakość, zgodność z warunkami technicznymi

---

i jakościowymi określonymi dla przedmiotu zamówienia. Wymagana jest należyta staranność przy realizacji zamówienia, rozumiana jako staranność profesjonalisty w działalności objętej przedmiotem niniejszego zamówienia.

- 3) **Wykonawca podczas realizacji zamówienia zapewni, w stosunku do faktycznie odebranej ilości odpadów osiągnięcie odpowiednich poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych** zgodnie z przepisami ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach i wydanymi do niej rozporządzeniami.
- 4) W dniu podpisania umowy Wykonawca otrzyma od Zamawiającego szczegółowy wykaz nieruchomości z ilością osób ją zamieszkujących, z których odbierane będą odpady komunalne oraz wykaz nieruchomości, których właściciele deklarowali posiadanie kompostownika (zwolnionych z posiadania brązowego worka na odpady ulegające biodegradacji). Wykaz będzie na bieżąco aktualizowany i przesyłany Wykonawcy drogą elektroniczną.
- 5) Wykonawca zobowiązany będzie do przestrzegania poufności, co do informacji pozyskanych w związku z realizacją umowy, w szczególności do przestrzegania przepisów dotyczących ochrony danych osobowych. Wykonawca nie może wykorzystywać pozyskanych danych w żaden inny sposób lub w innym celu niż dla wykonywania umowy, w szczególności zakazuje się wykorzystywania danych w celach reklamowych lub marketingowych. Dane osobowe będą wykorzystywane zgodnie z umową powierzenia przetwarzania danych osobowych, będącą załącznikiem nr 5 do wzoru umowy w sprawie zamówienia publicznego - zał. nr 8 do SWZ.
- 6) Przed przystąpieniem do przygotowania oferty, Zamawiający zaleca dokonanie wizji lokalnej w terenie, w którym Wykonawca zamierza świadczyć usługi objęte przedmiotem niniejszego zamówienia.
- 7) Wykonawca na podstawie informacji zebranych przez Zamawiającego, uwzględniając postanowienia Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Nowa Wieś Wielka, opracuje harmonogram odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości zamieszkałych i przedłoży go Zamawiającemu, w formie elektronicznej, do akceptacji w terminie do 27 czerwca 2022 r.  
Harmonogram powinien określać terminy odbioru odpadów komunalnych zmieszanych i selektywnie zebranych.  
Wszelkie zmiany harmonogramu wymagają zachowania formy pisemnej oraz uprzedniego zawiadomienia Zamawiającego. Wymóg ten nie dotyczy jednorazowych zmian wynikających z nadzwyczajnych sytuacji (np. nieprzejezdne drogi, wyjątkowo niepomyślne warunki klimatyczne, dni ustawowo wolne od pracy). Zmiana harmonogramu nie będzie stanowić zmiany zapisów SWZ.  
Wykonawca będzie informował mieszkańców o terminach odbioru odpadów komunalnych oraz o wszelkich zmianach w tym zakresie, poprzez dystrybucję wśród właścicieli nieruchomości przygotowanego przez siebie, w formie papierowej, harmonogramu, po jednym egzemplarzu dla każdego właściciela bądź zarządzającego nieruchomością.  
Wykonawca zobowiązany będzie umieścić harmonogram na własnej stronie internetowej i eksponować go przez cały czas, na jaki został przygotowany. Zamawiający umieści harmonogram również na własnej stronie internetowej.
- 8) Wykonawca zobowiązuje się do sprzątnięcia w miejscach odbioru odpadów, tj. porządkowania terenu zanieczyszczonego odpadami wysypanymi z pojemników, worków i pojazdów w trakcie realizacji usługi odbioru odpadów komunalnych.
- 9) Wykonawca zobowiązuje się do odstawiania pojemników, po ich opróżnieniu z odpadów, w miejsce ich wystawienia.
- 10) Wykonawca zobowiązany jest do realizacji usług w sposób sprawny, ograniczający do minimum utrudnienia w ruchu drogowym oraz niedogodności dla mieszkańców.

- 
- 11) Wykonawca w ramach realizacji przedmiotu zamówienia nie będzie mógł mieszać selektywnie zebranych odpadów komunalnych z niesegregowanymi (zmieszanymi) odpadami komunalnymi oraz selektywnie zebranych odpadów komunalnych różnych rodzajów ze sobą. Ponadto Wykonawca nie będzie mógł mieszać odpadów zebranych z nieruchomości zamieszkałych z odpadami odebranymi z nieruchomości niezamieszkałych (np. firm, instytucji czy ogrodów działkowych), z punktów selektywnej zbiórki odpadów, oraz odpadów z Gminy Nowa Wieś Wielka z odpadami pochodzącymi z innych gmin.
  - 12) Możliwa jest realizacja odbioru odpadów selektywnie zebranych pojazdem wielokomorowym, który umożliwia selektywny odbiór odpadów bez mieszania poszczególnych frakcji między sobą podczas jednego kursu.
  - 13) W sytuacjach nadzwyczajnych (jak np. nieprzejezdność lub zamknięcie drogi), gdy nie jest możliwa realizacja usługi zgodnie z umową, sposób i termin odbioru odpadów będzie każdorazowo uzgadniany pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą i może polegać na wyznaczeniu innych terminów ich odbioru lub wyznaczeniu zastępczych miejsc gromadzenia odpadów przez właścicieli nieruchomości. W takich przypadkach Wykonawcy nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie.
  - 14) Przed wykonaniem usługi Wykonawca zobowiązany jest do kontroli rodzaju odpadów i zgodności ich z przeznaczeniem pojemnika/worka. Odpady przekazane przez właściciela nieruchomości jako selektywnie zebrane, zostaną potraktowane przez Wykonawcę jako zmieszane, jeżeli w danym strumieniu odpadów znajduje się szacunkowo ponad 20% odpadów innego rodzaju. Wykonawca obowiązany jest przyjąć takie odpady, jako zmieszane odpady komunalne. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości Wykonawca obowiązany jest powiadomić o tym fakcie właściciela nieruchomości w formie ustnej lub pisemnej.
  - 15) Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Zamawiającego o:
    - a) powtarzających się przypadkach, o których mowa w punkcie 14,
    - b) powtarzających się przypadkach, w których w strumieniu niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych znajduje się szacunkowo ponad 20% odpadów podlegających selektywnemu zbieraniu,
    - c) adresach nieruchomości nieujętych w wykazie dostarczonym przez Zamawiającego - Wykonawca odbiera z nich odpady i niezwłocznie powiadamia o tym fakcie Zamawiającego,
    - d) adresach nieruchomości, które nie są wyposażone w pojemniki do gromadzenia odpadów komunalnych.Wykonawca przekaże Zamawiającemu pisemnie lub drogą elektroniczną informacje o opisanych przypadkach, w terminie 2 dni roboczych od dnia zaistnienia opisanej powyżej sytuacji. Do informacji Wykonawca zobowiązany będzie załączyć dokumentację fotograficzną i protokół z zaistnienia takiego zdarzenia. Z dokumentacji musi jednoznacznie wynikać, jakiej dotyczy nieruchomości, w jakim dniu i o jakiej godzinie doszło do ustalenia w/w zdarzenia.
  - 16) Wykonawca zobowiązany będzie do ważenia wszystkich odebranych odpadów komunalnych na legalizowanej wadze.
  - 17) Wykonawca zobowiązany będzie do dostarczenia odpadów na własny koszt do instalacji przewidzianej do zastępczej obsługi w przypadku awarii instalacji.
  - 18) Wykonawca jest zobowiązany do odebrania każdej ilości odpadów, stanowiących przedmiot zamówienia.

## 8. Instalacja do jakiej mają trafić odpady.

Wykonawca jest zobowiązany do wskazania w ofercie instalacji, w szczególności instalacji komunalnych, do których będą przekazywane odebrane odpady komunalne; w przypadku niewielkich ilości odebranych odpadów selektywnie zbieranych możliwe jest wskazanie podmiotu zbierającego te odpady.

Wykonawca jest zobowiązany zagospodarować selektywnie zebrane odpady komunalne bezpośrednio lub za pośrednictwem innego zbierającego odpady do instalacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

**Zamawiający wymaga, aby odpady komunalne niesegregowane (zmieszane) w ilości 1843 Mg/rok, Wykonawca przekazywał bezpośrednio do instalacji komunalnej - Zakładu Termicznego Przekształcania Odpadów Komunalnych w Bydgoszczy przy ulicy Ernsta Petersona 22, w celu ich termicznego przetworzenia. Wykonawca zobowiązany jest do przedstawiania Zamawiającemu jeden raz w miesiącu dowodów potwierdzających wykonanie tych czynności, tj. kart przekazania odpadów. Za zagospodarowanie odpadów przekazanych do ZTPOK w Bydgoszczy, Wykonawca nie ponosi kosztów, gdyż rozliczenie nastąpi pomiędzy Gminą Nowa Wieś Wielka, a Miastem Bydgoszcz na podstawie zawartego porozumienia. Dla tej ilości odpadów zmieszanych Zamawiający wymaga określenia jedynie ceny za odbiór i transport odpadów. Zamawiający zastrzega możliwość zwiększenia tej ilości odpadów o maksymalnie 40%, w przypadku zwiększenia limitów określonych przez Miasto Bydgoszcz.**

## 9. Rodzaj i częstotliwość odbioru stałych odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości zamieszkałych na terenie Gminy Nowa Wieś Wielka.

- 1) Wykonawca jest zobowiązany wykonywać usługę wg ramowego harmonogramu, o którym mowa w pkt. III.7.7 opisu przedmiotu zamówienia, z terenów wszystkich nieruchomości zamieszkałych nie rzadziej niż w następujący sposób:
  - a) odpady niesegregowane (zmieszane) z nieruchomości jednorodzinnych - raz na dwa tygodnie,
  - b) odpady niesegregowane (zmieszane) z nieruchomości wielolokalowych - raz na tydzień,
  - c) odpady segregowane (papier, tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe i metale oraz szkło) - raz w miesiącu,
  - d) bioodpady z nieruchomości jednorodzinnych: w okresie od 1 kwietnia do 31 października - raz na dwa tygodnie, a w okresie od 1 listopada do 31 marca - raz w miesiącu,
  - e) bioodpady z nieruchomości wielolokalowych: w okresie od 1 kwietnia do 31 października - raz na tydzień, a w okresie od 1 listopada do 31 marca - raz na 2 tygodniu,
  - f) odpady mebli i inne odpady wielkogabarytowe oraz zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny - objazdowa zbiórka raz w roku.
- 2) Wykonawca w ramach świadczenia usługi na odbiór odpadów komunalnych wyposaży nieruchomości w pojemniki i worki do zbierania odpadów komunalnych zmieszanych oraz selektywnie zbieranych. Na pojemnikach/workach musi znajdować się napis określający rodzaj gromadzonych wewnątrz odpadów: „Papier”, „Szkło”, „Metale i tworzywa sztuczne” oraz „Bio” oraz nazwę firmy odbierającej odpady i numer telefonu kontaktowego.
- 3) Wyposażenie nieruchomości w pojemniki i worki, musi nastąpić najpóźniej na 7 dni (z wyłączeniem niedziel i dni świątecznych) przed terminem rozpoczęcia realizacji usługi



---

odbioru i transportu odpadów komunalnych. Niedopełnienie wskazanego wymogu stanowi uchybienie.

W przypadku zaistnienia ww. okoliczności, Zamawiający wezwie Wykonawcę do niezwłocznego wyposażenia obsługiwanych nieruchomości w brakujące pojemniki i/lub worki. Wykonawca zobowiązany jest do uzupełnienia braków w terminie 5 dni (z wyłączeniem niedziel i dni świątecznych) od dnia otrzymania wezwania. W przypadku ponownego nie wywiązania się z powyższego obowiązku, Zamawiający może zastosować karę pieniężną lub wypowiedzieć umowę w trybie natychmiastowym.

- 4) Wykonawca zapewni na każdą nową obsługiwaną nieruchomość jednorodziną oraz każdą nową część nieruchomości, na którą złożono odrębną deklarację w zabudowie jednorodzinnej pakiet startowy worków do segregacji odpadów komunalnych w ilości:
  - a) 5 szt. o pojemności ok. 120 l w kolorze żółtym na tworzywa sztuczne, opakowania wielomateriałowe i metale,
  - b) 5 szt. o pojemności ok. 120 l w kolorze niebieskim na papier,
  - c) 3 szt. o pojemności ok. 60 l w kolorze zielonym na szkło,
  - d) 5 szt. o pojemności ok. 120 l na bioodpady (z wyjątkiem nieruchomości, których właściciele zadeklarowali posiadanie kompostownika przydomowego).
- 5) Worki do segregacji muszą być wykonane z folii polietylenowej LDPE lub HDPE uniemożliwiającej ich rozerwanie podczas normalnej eksploatacji, grubość co najmniej 60 mikronów.
- 6) Wykonawca ustawi pojemniki w miejscach wyznaczonych przez właściciela nieruchomości.
- 7) Wykonawca zapewni konserwację i mycie wyżej wymienionych pojemników, co najmniej raz na 6 miesięcy (za pomocą specjalnej myjni umieszczonej na pojeździe do odbierania zmieszanych odpadów komunalnych lub myjni znajdującej się na terenie bazy magazynowo-transportowej Wykonawcy).
- 8) Wielkość pojemników dostarczanych właścicielom nieruchomości ustali Wykonawca na podstawie deklarowanej ilości osób zamieszkujących na terenie nieruchomości oraz potrzeb właścicieli.
- 9) W trakcie realizacji umowy Wykonawca zobowiązany będzie do wyposażenia nowych nieruchomości w odpowiednie pojemniki i pakiet startowy worków do odpadów segregowanych zgodnie ze zgłoszeniem Zamawiającego. Dostarczenie i ustawienie pojemników na teren wskazanych nieruchomości nastąpi w ciągu 7 dni roboczych od dnia zgłoszenia. Dotyczy to zmiany ilości lub pojemności pojemników na danej nieruchomości, nowych. Obowiązek zgłaszania Wykonawcy takich właścicieli nieruchomości leży po stronie Zamawiającego.
- 10) Jeśli podczas odbierania odpadów dojdzie do uszkodzenia lub zniszczenia pojemników, z winy Wykonawcy, Wykonawca w trakcie realizacji zamówienia zobowiązany będzie do naprawy lub wymiany pojemników na swój koszt. Jeżeli pojemnik zostanie uszkodzony lub zniszczony z powodu niewłaściwego użytkowania przez właściciela nieruchomości (np. przez wsypanie gorącego popiołu, wrzucenie substancji żrącej, mechaniczne uszkodzenie itp.) naprawa lub wymiana należy do obowiązku właściciela nieruchomości.
- 11) W trakcie realizacji umowy Wykonawca zobowiązany będzie bez dodatkowej opłaty do bieżącego dostarczania właścicielom nieruchomości nowych worków do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych w ilości oraz rodzaju odpowiadającym liczbie i rodzajowi worków odebranych z terenu danej nieruchomości.

## **10. Punkty Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK).**

- 1) Wykonawca w terminie do dnia 30 czerwca 2022 r. na czas realizacji zamówienia, dostarczy do Punktów Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Nowej Wsi

---

Wielkiej i Brzozie pojemniki i kontenery, w których będą gromadzone odpady segregowane, z uwzględnieniem rozporządzenia 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).

- 2) Wykonawca będzie realizował wywóz odpadów z PSZOK wg faktycznych potrzeb, przestrzegając warunków sanitarnych.
- 3) Ponadto Wykonawca w każdym Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych ustawi pojemniki zgodnie z poniższym wykazem:
  - a) kontener otwarty o pojemności min. 10 m<sup>3</sup> w ilości 2 szt. oraz 7 m<sup>3</sup> 1 szt. - na odpady budowlane i remontowe;
  - b) kontener otwarty o pojemności min. 10 m<sup>3</sup> w ilości 2 szt. - na odpady zielone w okresie od kwietnia do października, a w pozostałym okresie 1 szt. kontenera o pojemności min. 10 m<sup>3</sup>;
  - c) pojemnik - kontener o pojemności min. 1,10 m<sup>3</sup> w ilości 2 szt. - na odpady elektryczne i elektroniczne;
  - d) kontener o pojemności min. 5 m<sup>3</sup> na opony;
  - e) specjalistyczny kontener zamykany min. 10 m<sup>3</sup> - na meble i inne odpady wielkogabarytowe;
  - f) specjalistyczne pojemniki - kontenery magazynowe, na odpady niebezpieczne o pojemności min. 1,1 m<sup>3</sup> w ilości 1 szt. na środki chemiczne, farby i lakiery;
  - g) pojemnik o pojemności min. 120 l w ilości 1 szt. - na baterie i akumulatory;
  - h) pojemnik o pojemności min. 1,1 m<sup>3</sup> w ilości 1 szt. - z przeznaczeniem na szkło;
  - i) kontener zamykany o pojemności min. 10 m<sup>3</sup> w ilości 2 szt. - na papier i tworzywa sztuczne;
  - j) pojemnik zamykany od góry o pojemności min. 120 l w ilości 1 szt. - na świetlówki i inne źródła światła;
  - k) pojemnik o pojemności min. 60 l w ilości 1 szt.- na 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;
  - l) pojemnik o pojemności min. 1,1 m<sup>3</sup> w ilości 1 szt. - na odpady tekstyliów i odzieży.
- 4) Dostarczone przez Wykonawcę pojemniki do PSZOK powinny być estetyczne i czyste, zarówno w środku jak i na zewnątrz. Pojemniki powinny posiadać czytelny opis ich przeznaczenia (właściwy odpad) oraz opis zawierający: nazwę firmy odbierającej odpady i numer telefonu do niej.

11. Wykonawca zobowiązany jest dodatkowo dostarczyć i ustawić, we wskazanych przez Zamawiającego punktach, odpowiednio opisane, specjalistyczne pojemniki do zbierania przeterminowanych leków i zużytych baterii:

- a) apteki - pojemniki na przeterminowane leki:
  - 86-060 Nowa Wieś Wielka ul. Aleja Pokoju 5a,
  - 86-060 Nowa Wieś Wielka ul. Bydgoska 14c,
  - 86-061 Brzoza ul. Łabiszyńska 1,
  - 86-061 Brzoza ul. Łabiszyńska 2a,
- b) budynki użyteczności publicznej - pojemniki na zużyte baterie:
  - Urząd Gminy Nowa Wieś Wielka, 86-060 Nowa Wieś Wielka ul. Ogrodowa 2,
  - Przedszkole Samorządowe „Stokrotka”, 86-060 Nowa Wieś Wielka ul. Kwiatowa 20,
  - Szkoła Podstawowa, 86-060 Nowa Wieś Wielka ul. Ogrodowa 1,
  - Przedszkole Samorządowe „Jarzębinka”, 86-061 Brzoza ul. Łabiszyńska 23,
  - Szkoła Podstawowa, 86-061 Brzoza ul. Powstańców Wielkopolskich 31,
  - Gminny Ośrodek Pomocy Społecznej, 86-060 Nowa Wieś Wielka ul. Ogrodowa 2A.

---

Wykonawca będzie odbierał przeterminowane leki z pojemników zlokalizowanych w aptekach oraz baterie z pojemników zlokalizowanych w w/w budynkach użyteczności publicznej w terminie do 48 godzin, w dni robocze, po otrzymaniu informacji o konieczności zrealizowania wywozu od Zamawiającego.

## **12. Obowiązki dotyczące prowadzenia dokumentacji związanej z realizacją zamówienia.**

- 1) Wykonawca będzie sporządzał miesięczne raporty, w których wskaże m.in. informacje o ilości i sposobie zagospodarowania poszczególnych rodzajów odpadów z terenu Gminy Nowa Wieś Wielka, napotkanych problemach i podjętych środkach zaradczych.
- 2) Wykonawca zobowiązany jest prowadzić szczegółową dokumentację związaną z wykonaniem przedmiotu umowy, zwłaszcza dokumentację sporządzoną na potrzeby ewidencji odpadów wynikającą z ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach oraz rocznych sprawozdań i dostarczenia Wójtowi Gminy Nowa Wieś Wielka w terminie do dnia 31 stycznia za poprzedni rok kalendarzowy zgodnie z art. 9n ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.
- 3) Wykonawca zobowiązany będzie przekazać Zamawiającemu niezbędne informacje umożliwiające sporządzenie sprawozdania. Wykonawca zobowiązany będzie również do przedkładania Zamawiającemu innych informacji nt. odbioru, unieszkodliwienia i segregacji odpadów, jeżeli w trakcie realizacji zamówienia na Zamawiającego nałożony zostanie obowiązek sporządzenia innych sprawozdań z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi. Dotyczy to tylko informacji, w posiadaniu których będzie Wykonawca, a nie Zamawiający.
- 4) Wykonawca zobowiązany będzie do przekazywania innych dokumentów jeśli będą niezbędne do prowadzenia zgodnej z obowiązującymi przepisami w tym zakresie ewidencji odbioru i zagospodarowania odpadów z terenu Gminy Nowa Wieś Wielka.
- 5) Wykonawca zobowiązany będzie do przedstawiania Zamawiającemu jeden raz w miesiącu raportu potwierdzającego przekazanie odpadów do ZTPOK w Bydgoszczy.

## **13. Sprzęt techniczny.**

Wykonawca zobowiązany będzie realizować zamówienie przy wykorzystaniu minimum sprzętu, jaki zapewnia prawidłową realizację zamówienia zgodnie z odpowiednimi przepisami prawnymi. Wykonawca powinien dysponować:

- 1) co najmniej dwoma (2) pojazdami bezpylnymi ciężarowymi typu śmieciarka przystosowanymi do odbierania zmieszanych odpadów komunalnych;
- 2) co najmniej dwoma (2) pojazdami bezpylnymi ciężarowymi typu śmieciarka przystosowanymi do odbierania selektywnie zebranych odpadów komunalnych;
- 3) co najmniej jednym (1) pojazdem do odbierania odpadów bez funkcji kompaktującej;
- 4) co najmniej jednym (1) pojazdem ciężarowym przystosowanym do obioru odpadów wielkogabarytowych;
- 5) co najmniej jednym (1) pojazdem z zabudową HDS;
- 6) co najmniej jednym (1) pojazdem przystosowanym do mycia pojemników.

W zakresie utrzymywania odpowiedniego stanu sanitarnego pojazdów i urządzeń należy zapewnić, aby urządzenia te były utrzymywane we właściwym stanie technicznym i sanitarnym.

Pojazdy i urządzenia muszą być zabezpieczone przed niekontrolowanym wydostawaniem się na zewnątrz odpadów podczas ich magazynowania, przeładunku, a także transportu.

Pojazdy powinny być zaopatrzone w system monitoringu bazującego na systemie pozycjonowania satelitarne, umożliwiający trwale zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdu i miejscach postojów oraz czujników zapisujących dane o miejscach wyładunku odpadów umożliwiający weryfikację tych danych.

---

Pojazdy powinny być wyposażone w narzędzia lub urządzenia umożliwiające sprzątanie terenu po opróżnieniu pojemników.

Pojazdy i urządzenia muszą być poddawane myciu i dezynfekcji z częstotliwością gwarantującą zapewnienie im właściwego stanu sanitarnego, nie rzadziej niż raz na miesiąc, a w okresie letnim, nie rzadziej niż raz na dwa tygodnie. Wykonawca zobowiązany będzie posiadać dokumenty potwierdzające wykonanie tych czynności.

Pojazdy muszą na koniec dnia roboczego być opróżnione z odpadów i być zaparkowane wyłącznie na terenie bazy magazynowo-transportowej.

#### 14. Wymóg zatrudnienia na umowę o pracę.

1) Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wszędzie tam, gdzie wykonywanie czynności wynikających z SWZ, w tym z opisu przedmiotu zamówienia, niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia, polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1976 r. - Kodeks pracy (dalej KP, Dz. U. z 2020 r. poz. 1320; z późn. zm.). Przedmiotowy wymóg dotyczy zwłaszcza osób wykonujących czynności związane z odbiorem odpadów komunalnych. Przy czym dopuszcza się zatrudnianie:

- a) w zakresie jak wyżej na podstawie umów o pracę na czas określony lub nieokreślony albo o zastępstwo w zakresie i na zasadach, w jakich stosowanie takich umów dopuszcza kodeks pracy,
- b) w pełnym lub częściowym wymiarze czasu pracy.

Wykonawca jest zobowiązany zawrzeć w każdej umowie o podwykonawstwo stosowne zapisy zobowiązujące podwykonawców do zatrudnienia na umowę o pracę wszystkich osób, które wykonują prace w sposób określony w art. 22 §1 KP.

2) Dokumentowanie zatrudnienia osób wykonujących wskazane w ppkt. 1 czynności polegać będzie na:

- a) na etapie składania ofert - Wykonawca składa oświadczenie (zobowiązanie) w formularzu ofertowym,
- b) Wykonawca na etapie prac przygotowawczych przedstawi Zamawiającemu oświadczenie o ilości osób zatrudnionych przez Wykonawcę lub podwykonawcę do wykonania poszczególnych czynności określonych w ppkt. 1. W razie zaistnienia potrzeby ww. oświadczenie będzie podlegać modyfikacji/aktualizacji w zakresie ilości zatrudnionych osób do wykonania przedmiotowych czynności.

Zamawiający na każdym etapie realizacji przedmiotu umowy może żądać przedłożenia, w terminie 7 dni:

- wykazu osób zatrudnionych na umowę o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę wykonujących czynności wskazane w ppkt. 1 wraz ze wskazaniem rodzaju umowy o pracę, wymiaru czasu pracy i określenie czynności wykonywanych przez poszczególne osoby,
- druków RCA dot. każdego pracownika (zanonimizowane - zawierające tylko imię, nazwisko pracownika wymiar czasu pracy i kod tytułu ubezpieczenia),
- zanonimizowanych umów o pracę (zanonimizowane - zawierające tylko nazwę pracodawcy, imię i nazwisko pracownika wymiar czasu pracy).

3) Uprawnienia Zamawiającego odnośnie kontroli spełniania przez Wykonawcę wymagań, o których mowa w art. 95 ust. 2 pkt 3 p.z.p. oraz sankcje z tytułu niespełniania tych wymagań zawarte są we wzorze umowy, stanowiącym załącznik do SWZ.