

**Opis przedmiotu zamówienia.**

- Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usługi polegającej na zagospodarowaniu odpadów komunalnych przekazanych przez podmiot odbierający odpady, wyłoniony w drodze odrębnego postępowania, z terenu wszystkich nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, położonych na terenie gminy Warta Bolesławiecka oraz zagospodarowanie odpadów z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych lub innych punktów zbiórki odpadów wyznaczonych na terenie gminy.
- Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje **rodzaje odpadów komunalnych** przedstawione w poniższej tabeli wraz z prognozowanymi ilościami:

Rodzaj odpadu	Szacunkowa ilość odpadów (w Mg) przewidziana do zagospodarowania w okresie objętym zamówieniem
15 01 06 Zmieszane odpady opakowaniowe	330,0
15 01 01 Opakowania z papieru i tektury	70,0
15 01 07 Opakowania ze szkła	223,0
20 02 01 Odpady ulegające biodegradacji	935,0
20 03 99 Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	70,0
20 03 01 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	720,0
17 01 07 Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	22,0
20 01 32 Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,5
20 01 99 Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	277,0
20 01 23* Urządzenia zawierające freony	5,0
20 01 35* Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	2,0
20 01 36 Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	11,0
20 03 07 Odpady wielkogabarytowe	92,0
16 01 03 Zużyte opony	2,0
20 01 34 Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	0,5
<b>RAZEM:</b>	<b>2760</b>

Szacunkowa ilość budynków jednorodzinnych: 1990

Szacunkowa ilość budynków wielorodzinnych: 47

Szacunkowa ilość osób od których będą zagospodarowywane odpady: 7650

- Odpady do zagospodarowania będą przekazywane sukcesywnie w ilościach zależnych od ilości odpadów wytworzonych przez mieszkańców gminy Warta Bolesławiecka. Wskazane w ust.2 ilości odpadów stanowią wielkość wyliczoną według zebranych ilości odpadów z lat poprzednich. Wykonawca zagospodaruje taką ilość odpadów jaka zostanie odebrana w danym roku w zależności od faktycznych potrzeb i ilości.

4. W ofercie Wykonawca określi cenę oferty na podstawie szacowanych ilości odpadów komunalnych podanych w ust. 2.
5. Zamówienie obejmuje okres **od dnia podpisania umowy, jednak nie wcześniej niż 01 lipca 2021 r. do 30 czerwca 2022 r.**
6. Jednostką rozliczeniową jest masa przekazanych przez Zamawiającego odpadów danego rodzaju wyrażona w Mg.
7. Wykonawca zobowiązany jest do zagospodarowania każdej ilości odpadów komunalnych zawartych w opisie przedmiotu zamówienia.
8. Własność odpadów przechodzi na Wykonawcę w chwili ich przekazania.
9. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania usługi zgodnie z potrzebami Zamawiającego.
10. Odpady, o których mowa w ust. 2 zagospodarowywane będą zgodnie z podziałem na frakcje, wynikającym z obowiązującego na terenie Gminy Regulaminu Utrzymania Czystości i Porządku w Gminie Warta Bolesławiecka i zgodnie z zasadami w nim przewidzianymi – załącznik nr 3 do wzoru umowy.

11. Transport odpadów do miejsca ich zagospodarowania:

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca zapewnił realizację zamówienia przy użyciu instalacji do przetwarzania odpadów, w szczególności w zakresie odpadów o kodzie 20 03 01 przy użyciu instalacji komunalnej.

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca przyjmował „odpady zmieszane” bezpośrednio do instalacji komunalnych. Zamawiający dopuszcza w tym zakresie możliwość skorzystania ze stacji przeladunkowej spełniającej wymagania określone w art. 23 ust. 10 pkt 2) ustawy o odpadach. W zakresie pozostałych odpadów Zamawiający również dopuszcza możliwość korzystania ze stacji przeladunkowej/stacji przeladunkowych. Skorzystanie ze stacji przeladunkowej odbywa się na koszt Wykonawcy.

- 1) W przypadku gdy instalacja do przetwarzania odpadów, z której korzysta Wykonawca w celu realizacji niniejszego zamówienia, znajduje się w odległości do 50 km w linii prostej od siedziby Urzędu Gminy Warta Bolesławiecka – transport odpadów wykonany zostanie przez podmiot odbierający odpady, wyłoniony w drodze odrębnego postępowania
- 2) W przypadku gdy instalacja do przetwarzania odpadów, z której korzysta Wykonawca w celu realizacji niniejszego zamówienia, znajduje się w odległości równej lub większej niż 50 km w linii prostej od siedziby Urzędu Gminy Warta Bolesławiecka – transport odpadów wykonany zostanie przez Wykonawcę zagospodarowującego odpady, wyłonionego w drodze niniejszego postępowania. Wykonawca winien posiadać wówczas wyposażenie umożliwiające odebranie odpadów komunalnych od Zamawiającego. Odbiór odpadów będzie się odbywał ze wskazanego przez Zamawiającego miejsca, znajdującego się na terenie Gminy Warta Bolesławiecka.

Odebrane od mieszkańców gminy przez podmiot odbierający odpady, wyłoniony w drodze odrębnego postępowania **odpady o kodzie 20 03 01** tj. niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne - Wykonawca, zobowiązany będzie przygotować do transportu do instalacji komunalnej poprzez postawienie na terenie gminy Warta Bolesławiecka kontenera transportowego o pojemności zabezpieczającej potrzeby Zamawiającego. Kontener powinien zostać zlokalizowany w miejscu oraz w sposób uniemożliwiający dostęp osób nieupoważnionych oraz zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 779).

Odebranie przez Wykonawcę od Zamawiającego odpadów o kodzie 20 03 01 następuje z chwilą umieszczenia tych odpadów w kontenerze.

Koszt transportu odpadów do miejsca ich przetwarzania pokrywany będzie przez Wykonawcę.

- 3) Wykonawca w ofercie wskaże adres instalacji, do których będą transportowane odpady i wskaże czy znajduje się ona powyżej 50 km od siedziby Urzędu Gminy Warta Bolesławiecka.

12. Rozliczenie zamówienia:

- 1) Wynagrodzenie będzie iloczynem faktycznej liczby Mg zagospodarowanych odpadów tej frakcji, zgodnie z raportami wagowymi, kartami przekazania odpadów oraz ceny jednostkowej za zagospodarowanie 1 Mg tej frakcji odpadów wskazanej w ofercie.
- 2) Rozliczenie wynagrodzenia Wykonawcy za realizację przedmiotu zamówienia odbywać się będzie w okresach miesięcznych.
- 3) Faktura powinna zawierać ilość i rodzaj odpadu oraz cenę jednostkową jego zagospodarowania. Podstawą do wystawienia faktury za wykonane prace będzie uprzednie rozliczenie ilości odebranych odpadów na podstawie kart ich przekazania.
- 4) Jako załączniki do faktury miesięcznej Wykonawca załączy raporty wagowe, oraz karty przekazania odpadów, uwzględniające datę, kod, rodzaj, wagę przekazanych odpadów komunalnych do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów. Karty przekazania odpadów, o których mowa w zdaniu poprzednim muszą jednoznacznie stwierdzać, że odpady pochodzą z terenu Gminy Warta Bolesławiecka.

### **Wymagania wobec podmiotu realizującego przedmiot zamówienia:**

1. Wykonawca musi zagospodarować odpady o których mowa w ust 2 rozdziału I w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu i odzysku oraz ograniczenie masy odpadów zielonych przekazywanych do składowania, określonych w art. 3b i 3c ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 1439 z późn. zm.), rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych z dnia 14 grudnia 2016 r. (Dz. U. z 2016 r. poz. 2167) oraz rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji z dnia 15 grudnia 2017 r. (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412).
2. Wykonawca wykona przedmiot zamówienia zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 Dz.U. z 2021 r., poz. 779, dalej ustawa o odpadach.
3. Wykonawca zapewni, by miejsca operacji odzysku lub unieszkodliwiania odpadów komunalnych spełniały kryteria technologiczne – odpowiadały wymaganiom określonym w ustawie o odpadach, ustawie Prawo ochrony środowiska i innych właściwych przepisach.
4. Wykonawca prześle Zamawiającemu wszystkie wymagane sprawozdania określone obowiązującymi przepisami w sprawie zagospodarowania odpadów, w terminach wskazanych przepisami prawa.

### **Obowiązki wykonawcy:**

1. Wymogi dotyczące przekazywania odebranych zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych:  
Zamawiający wymaga, aby Wykonawca zapewnił realizację zamówienia w niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych przy użyciu instalacji komunalnej, o której mowa w art. 38b ust. 1 pkt. 1 ustawy o odpadach.
2. Rodzaje odpadów komunalnych selektywnie odbieranych od właścicieli nieruchomości:
  - 1) **odpady komunalne gromadzone w sposób selektywny**, w pojemnikach lub workach zebranych w zabudowie jednorodzinnej i wielorodzinnej, obejmujących w szczególności:
    - a) papier,
    - b) szkło,
    - c) metale i tworzywa sztuczne,
    - d) bioodpady,
    - e) popioły,
    - f) zmieszane (pozostałości po segregacji),
  - 2) **odpady komunalne gromadzone w sposób zmieszany**, w pojemnikach lub workach zebranych w zabudowie jednorodzinnej i wielorodzinnej tj. posegregowane niezgodnie z

zasadami określonymi w Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Warta Bolesławiecka.

- 3) **pozostałe odpady komunalne**, odebrane przez podmiot odbierający odpady, w ramach objazdowych zbiórek sprzed domów bądź pochodzące z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych lub innych punktów zbiórki odpadów wyznaczonych na terenie gminy, w tym m.in.:
  - a) zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny,
  - b) meble i inne odpady wielkogabarytowe,
  - c) opony,
  - d) przeterminowane leki i chemikalia (odbierane z wyznaczonych na terenie gminy punktów),
  - e) zużyte baterie i akumulatory (odbierane z wyznaczonych na terenie gminy punktów),
  - f) tekstylia i odzież,
  - g) odpady niebezpieczne,
  - 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,
  - i) odpadów wytwarzanych w czasie występowania zakażeń koronawirusem SARS-CoV-2 i zachorowań na wywołaną przez niego chorobę COVID-19 w czasie trwania pandemii/epidemii,
  - j) odpady budowlane i rozbiórkowe, przez które rozumie się odpady powstające podczas prowadzonych przez właścicieli nieruchomości we własnym zakresie prac remontowych.
3. Standard sanitarny wykonywania usług oraz ochrony środowiska:
  - 1) Przedmiot zamówienia Wykonawca zobowiązany jest wykonywać zgodnie z przepisami prawa ochrony środowiska oraz przepisami sanitarnymi.
  - 2) Podczas realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązuje się do porządkowania terenu zanieczyszczonego odpadami i innymi zanieczyszczeniami wysypanymi z pojazdów w trakcie realizacji transportu (w przypadku transportu realizowanego przez Wykonawcę).
  - 3) Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za prawidłowe gospodarowanie odebranymi odpadami zgodnie z przepisami obowiązującymi w tym zakresie. Dotyczy to m.in. ewentualnego przeładunku odpadów, ewentualnego transportu odpadów, spraw formalno -prawnych związanych z odbieraniem i dostarczaniem odpadów uprawnionemu przedsiębiorcy prowadzącemu działalność w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów komunalnych.
  - 4) Wykonawcę obowiązuje:
    - a) zakaz mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanyimi odpadami komunalnymi odbieranymi od właścicieli nieruchomości,
    - b) zakaz mieszania ze sobą poszczególnych frakcji selektywnie zebranych odpadów komunalnych.
4. Obowiązek prowadzenia dokumentacji związanej z wykonywaniem usług:
  - 1) Wszystkie odpady ważone będą przez podmiot odbierający odpady, wyloniony w drodze odrębnego postępowania na legalizowanej wadze samochodowej, wskazanej przez Zamawiającego. Z ważenia każdorazowo sporządzany będzie raport wagowy, stanowiący podstawę rozliczenia.
  - 2) Potwierdzeniem przyjęcia odpadów będzie karta przekazania odpadów potwierdzona w systemie ewidencyjnym BDO.
  - 3) Wykonawca prześle Zamawiającemu wszystkie wymagane sprawozdania określone obowiązującymi przepisami w sprawie zagospodarowania odpadów, w terminach wskazanych w tychże przepisach.