*Załącznik nr 1 zmieniony*

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest zagospodarowanie odpadów komunalnych pochodzących z nieruchomości zamieszkałych na terenie miasta Rawa Mazowiecka w latach 2023-2024.
2. Nazwa i kody we wspólnym słowniku zamówienia (CPV):

90533000-2 Usługi gospodarki odpadami

90514000-3 Usługi recyklingu odpadów

90500000-2 Usługi związane z odpadami

1. Przedmiot zamówienia obejmuje zagospodarowanie (odzysk lub/i unieszkodliwienie) odpadów komunalnych zmieszanych i segregowanych pochodzących od właścicieli nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy, z nieruchomości, na których znajduje się domek letniskowy, lub innej nieruchomości wykorzystywanej na cele rekreacyjno-wypoczynkowe na terenie miasta Rawa Mazowiecka oraz zagospodarowanie odpadów komunalnych zbieranych selektywnie w PSZOK znajdującym się w Pukininie, Pukinin140, 96-200 Rawa Mazowiecka, w sposób zapewniający osiągnięcie poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych oraz poziomu ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania zgodnie z aktualnie obowiązującymi zapisami ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz aktualnie obowiązującymi aktami wykonawczymi do powyższej ustawy, a także zgodnie z zapisami aktów prawa miejscowego.
2. Przedmiot zamówienia będzie realizowany przez okres 23 miesięcy, tj. od 01.02.2023r. do 31.12.2024 r.
3. Przedmiot zamówienia obejmuje zagospodarowanie odpadów komunalnych, tj.:
4. niesegregowanych (zmieszanych) o kodzie 20 03 01;
5. segregowanych z podziałem na następujące frakcje:
* opakowania z papieru i tektury o kodzie 15 01 01,
* opakowania z tworzyw sztucznych o kodzie 15 01 02,
* zmieszane odpady opakowaniowe o kodzie 15 01 06,
* opakowania ze szkła o kodzie 15 01 07,
* zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 o kodzie 17 01 07,
* zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03 o kodzie 17 09 04,
* urządzenia zawierające freony o kodzie 20 01 23\*,
* odpady komunalne nie wymienione w innych podgrupach o kodzie 20 03 99,
* inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny o kodzie 20 01 99,
* odpady ulegające biodegradacji o kodzie 20 02 01,
* odpady wielkogabarytowe o kodzie 20 03 07,
* zużyte opony o kodzie 16 01 03,
* zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki o kodzie 20 01 35\*,
* zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 o kodzie 20 01 36.
1. Przewidywana ilość odpadów, z podziałem na poszczególne frakcje odpadów, do zagospodarowania w okresie realizacji zamówienia została określona na podstawie danych z lat poprzednich i została przedstawiona w tabeli poniżej.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kod odpadu** | **Rodzaj odpadu** | **Średnia zagospodarowanych odpadów w 2021/2022 (Mg)** |
| 1 | 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 21,510 |
| 2 | 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 48,185 |
| 3 | 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe | 137,020 |
| 4 | 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 125,725 |
| 5 | 16 01 03 | Zużyte opony | 18,700 |
| 6 | 17 01 07 | Zmieszane odpady z betonu, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 1,290 |
| 7 | 17 09 04 | Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontaży inne niż wymienione w 17 09 01 i 17 09 02, 17 09 03 | 2,280 |
| 8 | 20 01 23\* | Urządzenia zawierające freony | 1,035 |
| 9 | 20 01 35\* | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 0123 | 1,490 |
| 10 | 20 01 36 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35\* | 0,985 |
| 11 | 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji | 375,070 |
| 12 | 20 03 01 | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 2469,410 |
| 13 | 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 158,335 |
| 14 | 20 03 99 | Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach | 7,375 |
|  **Średnia zagospodarowanych odpadów** | **3368,410** |

1. Przewidywana ilość odpadów odebranych i zagospodarowanych w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) znajdującym się w Pukininie, Pukinin 140 w okresie realizacji zamówienia została określona na podstawie danych z lat poprzednich i ustalona w poniższej tabeli.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kod odpadu** | **Rodzaj odpadu** | **Średnia zebranych i zagospodarowanych odpadów w 2021/2022 (Mg)** |
| 1 | 15 01 01 | Opakowania z papieru i tektury | 11,247 |
| 2 | 15 01 02 | Opakowania z tworzyw sztucznych | 5,450 |
| 3 | 15 01 03 | Opakowania z drewna | 3,335 |
| 4 | 15 01 04 | Opakowania z metali | 0,025 |
| 5 | 15 01 07 | Opakowania ze szkła | 2,488 |
| 6 | 16 01 03 | Zużyte opony | 4,850 |
| 7 | 17 09 04 | Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontaży inne niż wymienione w 17 09 01 i 17 09 02, 17 09 03 | 206,915 |
| 8 | 20 01 10 | Odzież | 0,335 |
| 9 | 20 01 11 | Tekstylia | 0,355 |
| 10 | 20 01 23\* | Urządzenia zawierające freony | 1,865 |
| 11 | 20 01 35\* | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 0123 | 1,245 |
| 12 | 20 01 36 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35\* | 3,305 |
| 13 | 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji | 66,760 |
| 14 | 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe | 58,040 |
|  **Średnia zebranych i zagospodarowanych odpadów** | **366,215** |

1. Zamawiający zastrzega, że podane ilości odpadów, wskazane powyżej, stanowią jedynie dane szacunkowe i nie mogą stanowić podstawy do jakichkolwiek roszczeń Wykonawcy i należy traktować je jako orientacyjne, służące do wyliczenia wartości oferty.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo zwiększenia lub zmniejszenia przekazanych odpadów w stosunku do wyliczeń z lat ubiegłych oraz prawo do zmiany rodzaju odpadów komunalnych w zależności od faktycznych potrzeb i ilości, bez prawa Wykonawcy do roszczeń odszkodowawczych z tego tytułu. Przewiduje się zwiększenie do 10 %.
3. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność zaprawidłowe gospodarowanie zebranymi w PSZOK odpadami komunalnymi zgodnie z obowiązującym przepisami prawa w tym zakresie. Wykonawca zobowiązany będzie do zagospodarowania zebranych w PSZOK odpadów komunalnych w sposób zgodny z hierarchią sposobu postępowania z odpadami, o której mowa w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022 r. poz. 699 ze zm.).
4. Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do faktur VAT załącznik stanowiący miesięczne zestawienie przyjętych do zagospodarowania odpadów w okresie rozliczeniowym.
5. Wykonawca poinformuje Zamawiającego o wszelkich awariach instalacji, przestojach w przyjmowaniu odpadów, zmianach w funkcjonowaniu instalacji w terminie do 24 godzin od momentu zaistniałych zdarzeń, ograniczeń i przestojów. Brak informacji o zaistniałych zmianach w funkcjonowaniu instalacji może skutkować naliczeniem kar umownych.
6. Zagospodarowanie odpadów obejmuje działania wskazane w art. 3 ust. 1 pkt 5 lit. b i c oraz art. 3 ust. 1 pkt 21 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.
7. Zamawiający wymaga aby Wykonawca zapewnił realizację zamówienia w zakresie odpadów niesegregowanych (zmieszanych) – kod odpadu 20 03 01 przy użyciu instalacji komunalnej, o której mowa w art. 38b ust. 1 pkt 1 ustawy o odpadach.
8. Jeżeli instalacja wskazana w ofercie nie będzie w stanie przyjąć odpadów, Wykonawca będzie musiał wskazać inną najbliżej dostępną instalację, która przyjmie odpady na koszt Wykonawcy.
9. Wykonawca odpowiada za:
10. zapewnienie, zgodnego z wymogami powszechnie obowiązującego prawa:
11. zagospodarowania odpadów w procesach odzysku (R) i/lub unieszkodliwiania (D),
12. postępowania z odpadami zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami,
13. prowadzenia ewidencji odpadów zgodnie z przepisami;
14. informowanie o sposobie postępowania w przypadku odmowy przyjęcia odpadów przez instalacje;
15. przetwarzanie zmieszanych odpadów komunalnych, o których mowa w art. 38b ust. 1 pkt 1 ustawy o odpadach.
16. Do obowiązków Wykonawcy będzie należało:
17. ważenie - odrębnie dla każdej frakcji - odebranych odpadów w punkcie wagowym zlokalizowanym w miejscu przekazywania odpadów do przetwarzania. Przyjmowane odpady muszą być każdorazowo ważone na legalizowanej wadze;
18. niezwłoczne zawiadamianie Zamawiającego o okolicznościach przeszkadzających w prawidłowym wykonaniu usługi;
19. spełnianie przez cały okres wykonywania usługi wszystkich wymogów wynikających z obowiązujących przepisów, dotyczących odbierania i zagospodarowania odpadów.
20. Ponadto do obowiązków Wykonawcy należało będzie prowadzenie dokumentacji związanej z realizacją zamówienia:
21. sporządzanie zestawienia za każdy miesiąc przekazanych odpadów przez odbiorców i przekazane Zamawiającemu wraz z fakturą VAT za miesiąc, którego zestawienie dotyczy;
22. sporządzanie innych sprawozdań lub dokumentów, jeżeli ich sporządzenie stanie się wymagane w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia – na podstawie powszechnie obowiązujących przepisów prawa – dla podmiotów realizujących usługi zagospodarowania odpadów.
23. Wykonawca zobowiązany będzie również do:
24. ponoszenia pełnej odpowiedzialności za należyte wykonanie powierzonych czynności zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami;
25. okazanie – na żądanie Zamawiającego – wszelkich dokumentów potwierdzających wykonywanie przedmiotu umowy zgodnie z określonymi przez Zamawiającego wymaganiami i przepisami prawa;
26. przyjmowanie odpadów w następujący sposób:

w zakresie przyjęcia odpadów:

1. udostępnienie wjazdu na wagę znajdującą się na terenie instalacji,
2. zarejestrowanie pochodzenia i rodzaju przywiezionych odpadów (rodzaj odpadu wraz z kodem),
3. zarejestrowanie wagi brutto pojazdu,
4. wskazanie miejsca wyładunku odpadów,
5. udostępnienie wjazdu na wagę dla opróżnionego pojazdu,
6. wydanie kwitu wagowego,
7. zarejestrowanie odpadów w systemie BDO,

w zakresie procesów, którym powinny zostać poddane odpady:

1. odzysk surowców wtórnych i pozostałych odpadów zawartych w niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych,
2. przyjęcie do sortowania odpadów zbieranych w sposób selektywny, przeznaczonych do odzysku i recyklingu,
3. składowanie odpadów na składowisku,
4. zagospodarowanie odpadów w sposób określony w dokumencie dotyczącym funkcjonowania instalacji, którym dysponuje Wykonawca.
5. Zamawiający dopuszcza możliwość powierzenia podwykonawcom realizacji części zamówienia. Wykonawca w takim przypadku jest obowiązany wskazać w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podać firmy podwykonawców.
6. Wykonawca jest zobowiązany do posiadania systemu informatycznego do prowadzenia ewidencji dostarczonych odpadów objętych przedmiotem zamówienia zawierającej m.in. datę, godzinę wjazdu i wyjazdu pojazdu, nr rejestracyjny pojazdu, rodzaj dostarczonych odpadów, nazwę podmiotu dostarczającego odpady objęte przedmiotem zamówienia, wagę brutto, wagę netto itp.
7. Zamawiający przed rozpoczęciem realizacji przedmiotu umowy przekaże Wykonawcy wykaz pojazdów, zawierający dane identyfikacyjne pojazdów uprawnionych do dostarczania odpadów (pochodzących z terenu miasta Rawa Mazowiecka w ramach realizowanego zadania odbioru) do instalacji. Wykonawca jest zobowiązany do weryfikacji zgodności pojazdów dostarczających odpady z przekazanym wykazem.
8. Zamawiający wskazuje, że odpady przyjęte do zagospodarowania, a dostarczone przez pojazdy nieuprawnione, Wykonawcy nie będzie przysługiwać wynagrodzenie. Pojazdem nieuprawnionym jest pojazd nie wskazany na liście przekazanej Wykonawcy, a tym samym pojazd nieuprawniony do wjazdu na instalację.
9. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania obowiązujących w trakcie trwania umowy przepisów prawa, a w szczególności określonych w:
* Ustawie z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2022 r. poz. 1297 ze zm.);
* Rozporządzeniu 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 ze zm.);
* Ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022 r. poz. 699 ze zm.);
* Ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2021 r. poz. 1973 ze zm.);
* Rozporządzeniu 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 ze zm.);
* Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412 ze zm.);
* Obowiązującym Regulaminie utrzymania czystości i porządku na terenie miasta Rawa Mazowiecka,
* Uchwale nr XLV/376/22 Rady Miasta Rawa Mazowiecka z dnia 24 listopada
2022 r. 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 opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

**Pozostałe informacje:**

Wymagania dotyczące zatrudnienia pracowników na podstawie umowy o pracę:

1. Zamawiający wymaga zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane poniżej czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych części polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 §1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (Dz. U. z 2022 r. poz. 1510 ze zm.):
* co najmniej trzech osób kadry technicznej obsługującej urządzenia instalacji,
* co najmniej trzech pracowników biurowych.
1. Szczegółowe zasady dokumentowania zatrudnienia na podstawie umowy o pracę oraz kontrolowania tego obowiązku przez Zamawiającego:
2. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawców odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności wskazane w pkt 1, a w szczególności żądania dokumentów i oświadczeń w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny oraz żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów;
3. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie Zamawiającego, w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie stosunku pracy przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących w pkt 1 czynności:
4. oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie stosunku pracy osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie Zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju stosunku pracy i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub podwykonawcy.
5. Poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę kopię umowy/umów stosunku pracy osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie Wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników. Informacje takie jak data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania.
6. Zaświadczenie właściwego oddziału ZUS potwierdzające opłacanie przez Wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie stosunku pracy za ostatni okres rozliczeniowy;
7. Poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.
8. Zamawiający ma prawo zwrócić się do Państwowej Inspekcji Pracy o wykonanie czynności w ramach ustawowych kompetencji w celu sprawdzenia/kontroli zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób zatrudnionych na podstawie stosunku pracy przy czynnościach o których mowa w pkt. 1
9. Przepisy powyższych punktów stosuje się wobec dalszych podwykonawców.
10. Wykonawcy ubiegający się o zamówienie wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.