Załącznik Nr 2 do SWZ

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na sukcesywnym zagospodarowaniu odpadów komunalnych pochodzących od właścicieli nieruchomości zamieszkałych
i niezamieszkałych oraz z PSZOK-ów i Instalacji Magazynującej (wyszczególnionych w częściach zamówienia).
2. Termin wykonania zamówienia: od dnia podpisania umowy do dnia 31-12-2023 r. Umowa ulegnie rozwiązaniu w sytuacji, gdy wartość łącznego maksymalnego Wykonawcy określonego w umowie wraz ze zwiększeniem, o którym mowa w art. 455 ust.2 ustawy Pzp zostanie w pełni wykorzystana przed wskazanym terminem zakończenia wykonywania zamówienia.
3. Zamówienie zostanie udzielone z podziałem na części obejmujące zagospodarowanie następujących rodzajów odpadów:

**Część I**

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, kod odpadu: 20 03 01 będą dostarczane do wskazanej przez Wykonawcę instalacji transportem Zamawiającego luzem lub w workach

**Część II**

Bioodpady (odpady kuchenne ulegające biodegradacji wraz z odpadami z ogrodów i parków), kod odpadu:20 01 08 będą dostarczane do wskazanej przez Wykonawcę instalacji transportem Zamawiającego luzem lub w workach

**Część III**

Odpady ulegające biodegradacji, kod odpadu:20 02 01 będą dostarczane do wskazanej przez Wykonawcę instalacji transportem Zamawiającego luzem lub w workach

**Część IV**

Papier tektura oraz opakowania z papieru i tektury, kod odpadu: 20 01 01 lub 15 01 01 będą dostarczane do wskazanej przez Wykonawcę instalacji transportem Zamawiającego luzem lub w workach

**Część V**

Tworzywa sztuczne, metale, opakowania wielomateriałowe, opakowania z tworzyw sztucznych i metali, kod odpadu 20 01 99 lub 15 01 02 będą dostarczane do wskazanej przez Wykonawcę instalacji transportem Zamawiającego luzem lub w workach

**Część VI**

Szkło i opakowania ze szkła, kod odpadu 20 01 02 lub 15 01 07 będą dostarczane do wskazanej przez Wykonawcę instalacji transportem Zamawiającego luzem lub w workach

**Część VII**

Zużyte opony, kod odpadu 16 01 03 będą dostarczane do wskazanej przez Wykonawcę instalacji transportem Zamawiającego luzem

**Część VIII**

Przeterminowane lekarstwa, kod odpadów 20 01 32 będą dostarczane do wskazanej przez Wykonawcę instalacji transportem Zamawiającego w workach lub specjalnych do tego pojemnikach

**Część IX**

Odzież i tekstylia, kod odpadu 20 01 10 lub 20 01 11 będą dostarczane do wskazanej przez Wykonawcę instalacji transportem Zamawiającego w workach lub luzem

**Część X**

Odpady nie kwalifikujące się do odpadów medycznych (igły, strzykawki), kod odpadu 20 01 32 będą dostarczane do wskazanej przez Wykonawcę instalacji transportem Zamawiającego w specjalnych pojemnikach

**Część XI**

Skratki, kod odpadu 19 08 01 będą dostarczane do wskazanej przez Wykonawcę instalacji transportem Zamawiającego luzem

**Część XII**

Zawartość piaskowników kod odpadu 19 08 02 będą dostarczane do wskazanej przez Wykonawcę instalacji transportem Zamawiającego luzem

**Część XIII**

Odpady wielkogabarytowe kod odpadu 20 03 07 będą dostarczane do wskazanej przez Wykonawcę instalacji transportem Zamawiającego luzem

 **Część XIV**

Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03 kod odpadu 17 09 04 będą dostarczane do wskazanej przez Wykonawcę instalacji transportem Zamawiającego luzem

1. Zamawiający informuje, iż przy realizacji przedmiotu zamówienia wskazuję minimalną ilość odpadów w zamówieniu podstawowym. Dodatkowo informuję, że może skorzystać z prawa opcji, w którym wskazuję maksymalną ilość odpadów (prawo opcji nie obejmuje odpadów z zamówienia podstawowego)

Ilości odpadów zamówienia podstawowego oraz prawa opcji:

**Część I**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | RODZAJ ODPADU | KOD ODPADU | ILOŚĆ ODPADÓW **ZAMÓWIENIE PODSTAWOWE**(Mg) | ILOŚĆ ODPADÓW**PRAWO OPCJI**(Mg) | SPECYFIKA DOSTAWY ODPADÓW |
| 1 | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 20 03 01 | 428,0 | 1306,0 | -transport Zamawiającego-odpady luzem lub w workach-pojazdami bezpylnymi lub samowyładowczymi |

**Część II**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | RODZAJ ODPADU | KOD ODPADU | ILOŚĆ ODPADÓW **ZAMÓWIENIE PODSTAWOWE**(Mg) | ILOŚĆ ODPADÓW**PRAWO OPCJI**(Mg) | SPECYFIKA DOSTAWY ODPADÓW |
| 1 | Bioodpady (odpady kuchenne ulegające biodegradacji wraz z odpadami z ogrodów i parków)  | 20 01 08 | 90,0 | 30,0 | -transport Zamawiającego-odpady luzem lub w workach-pojazdami bezpylnymi lub samowyładowczymi |

**Część III**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | RODZAJ ODPADU | KOD ODPADU | ILOŚĆ ODPADÓW **ZAMÓWIENIE PODSTAWOWE**(Mg) | ILOŚĆ ODPADÓW**PRAWO OPCJI**(Mg) | SPECYFIKA DOSTAWY ODPADÓW |
| 1 | Odpady ulegające biodegradacji | 20 02 01 | 33,0 | 300,0 | -transport Zamawiającego-odpady luzem lub w workach-pojazdami bezpylnymi lub samowyładowczymi |

**Część IV**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | RODZAJ ODPADU | KOD ODPADU | ILOŚĆ ODPADÓW **ZAMÓWIENIE PODSTAWOWE**(Mg) | ILOŚĆ ODPADÓW**PRAWO OPCJI**(Mg) | SPECYFIKA DOSTAWY ODPADÓW |
| 1 | Papier, tektura oraz opakowania z papieru i tektury | 20 01 01 15 01 01 | 7,0 | 60,0 | -transport zamawiającego-odpady luzem lub w workach-pojazdami bezpylnymi lub samowyładowczymi |

**Część V**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | RODZAJ ODPADU | KOD ODPADU | ILOŚĆ ODPADÓW **ZAMÓWIENIE PODSTAWOWE**(Mg) | ILOŚĆ ODPADÓW**PRAWO OPCJI**(Mg) | SPECYFIKA DOSTAWY ODPADÓW |
| 1 | Tworzywa sztuczne, metale oraz opakowania z tworzyw sztucznych, metali oraz opakowania wielomateriałowe | 20 01 9915 01 02 | 64,0 | 213,0 | -transport Zamawiającego-odpady luzem lub w workach-pojazdami bezpylnymi lub samowyładowczymi |

**Część VI**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | RODZAJ ODPADU | KOD ODPADU | ILOŚĆ ODPADÓW **ZAMÓWIENIE PODSTAWOWE**(Mg) | ILOŚĆ ODPADÓW**PRAWO OPCJI**(Mg) | SPECYFIKA DOSTAWY ODPADÓW |
| 1 | Szkło i opakowania ze szkła  | 20 01 0215 01 07 | 88,0 | 148,0 | -transport Zamawiającego-odpady luzem lub w workach-pojazdami bezpylnymi lub samowyładowczymi |

**Część VII**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | RODZAJ ODPADU | KOD ODPADU | ILOŚĆ ODPADÓW **ZAMÓWIENIE PODSTAWOWE**(Mg) | ILOŚĆ ODPADÓW**PRAWO OPCJI**(Mg) | SPECYFIKA DOSTAWY ODPADÓW |
| 1 | Zużyte opony | 16 01 03 | 7,0 | 20,0 | -transport Zamawiającego-odpady luzem-pojazdami samowyładowczymi |

**Część VIII**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | RODZAJ ODPADU | KOD ODPADU | ILOŚĆ ODPADÓW **ZAMÓWIENIE PODSTAWOWE**(Mg) | ILOŚĆ ODPADÓW**PRAWO OPCJI**(Mg) | SPECYFIKA DOSTAWY ODPADÓW |
| 1 | Przeterminowane lekarstwa | 20 01 32 | 0,2 | 1,0 | -transport Zamawiającego-odpady w workach lub specjalnych pojemnikach-pojazdami dostawczymi |

**Część IX**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | RODZAJ ODPADU | KOD ODPADU | ILOŚĆ ODPADÓW **ZAMÓWIENIE PODSTAWOWE**(Mg) | ILOŚĆ ODPADÓW**PRAWO OPCJI**(Mg) | SPECYFIKA DOSTAWY ODPADÓW |
| 1 | Odzież i tekstylia | 20 01 1020 01 11 | 0,2 | 2,0 | -transport Zamawiającego-odpady luzem lub w workach-pojazdami dostawczymi |

**Część X**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | RODZAJ ODPADU | KOD ODPADU | ILOŚĆ ODPADÓW **ZAMÓWIENIE PODSTAWOWE**(Mg) | ILOŚĆ ODPADÓW**PRAWO OPCJI**(Mg) | SPECYFIKA DOSTAWY ODPADÓW |
| 1 | Odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych (igły, strzykawki) | 20 01 32 | 0,1 | 1,0 | -transport Zamawiającego-odpady w specjalnych pojemnikach-pojazdami dostawczymi |

**Część XI**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | RODZAJ ODPADU | KOD ODPADU | ILOŚĆ ODPADÓW **ZAMÓWIENIE PODSTAWOWE**(Mg) | ILOŚĆ ODPADÓW**PRAWO OPCJI**(Mg) | SPECYFIKA DOSTAWY ODPADÓW |
| 1 | Skratki | 19 08 01 | 30,0 | 20,0 | -transport Zamawiającego -odpady luzem -pojazdami samowyładowczymi |

**Część XII**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | RODZAJ ODPADU | KOD ODPADU | ILOŚĆ ODPADÓW **ZAMÓWIENIE PODSTAWOWE**(Mg) | ILOŚĆ ODPADÓW**PRAWO OPCJI**(Mg) | SPECYFIKA DOSTAWY ODPADÓW |
| 1 | Zawartość piaskowników | 19 08 02 | 40,0 | 30,0 | -transport Zamawiającego -odpady luzem -pojazdami samowyładowczymi |

**Część XIII**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | RODZAJ ODPADU | KOD ODPADU | ILOŚĆ ODPADÓW **ZAMÓWIENIE PODSTAWOWE**(Mg) | ILOŚĆ ODPADÓW**PRAWO OPCJI**(Mg) | SPECYFIKA DOSTAWY ODPADÓW |
| 1 | Odpady wielkogabarytowe | 20 03 07 | 40,0 | 160,0 | -transport Zamawiającego -odpady luzem -pojazdami samowyładowczymi |

**Część XIV**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | RODZAJ ODPADU | KOD ODPADU | ILOŚĆ ODPADÓW **ZAMÓWIENIE PODSTAWOWE**(Mg) | ILOŚĆ ODPADÓW**PRAWO OPCJI**(Mg) | SPECYFIKA DOSTAWY ODPADÓW |
| 1 | Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03 | 17 09 04 | 100,0 | 300,0 | -transport Zamawiającego -odpady luzem -pojazdami samowyładowczymi |

1. Odpady do instalacji będą przekazywane sukcesywnie w ilościach zależnych od zapotrzebowania Zamawiającego.
2. Sposób zagospodarowania odpadów musi być przeprowadzony w sposób zgodny z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, zgodnie z załącznikiem nr.1 i 2 ustawy z 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity: Dz.U. z 2022 r., poz.699 ze zm.), procesami odzysku lub unieszkodliwiania.
3. Wykonawca zadania zobowiązany jest wykonywać usługę zagospodarowania odpadów komunalnych w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami oraz ograniczenie masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania, zgodnie z wymaganiami prawa, tj. rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 r. w sprawie sposobów obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych ( Dz. U. z 2021 r., poz. 1530)
4. Wykonawca zapewni realizację zamówienia w zakresie odpadów komunalnych niesegregowanych (zmieszanych) przy użyciu instalacji komunalnej zgodnie z art. 38b ust. 1 pkt. 1 ustawy o odpadach lub instalacji do termicznego przekształcania odpadów komunalnych zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz ustawy o odpadach.
5. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca przyjmował niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne bezpośrednio do instalacji komunalnych lub instalacji przeznaczonych do termicznego przekształcania odpadów komunalnych.
6. Instalacja powinna być ujęta na liście prowadzonej przez Marszałka Województwa na podstawie przepisów art. 38b ust. 1 ustawy o odpadach lub na liście określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 35b ust. 4 ustawy o odpadach.
7. W przypadku przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych Wykonawca powinien posiadać status instalacji komunalnej zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w tym w szczególności zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity: Dz. U. z 2022 r. poz. 699 ze zm.).
8. Zagospodarowanie odpadów powinno odbywać się zgodnie z zawartą umową o zagospodarowanie odpadów, postanowieniami niniejszej Specyfikacji Warunków Zamówienia, a także bezwzględnie obowiązującymi przepisami prawa, w tym zgodnie z ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jednolity: Dz.U. z 2022 r. poz. 1297 ze zm.) oraz aktami wykonawczymi.
9. Odpady objęte niniejszym zamówieniem zostaną zagospodarowane w instalacjach lub miejscach prowadzenia działalności przetwarzającego, dla których Wykonawca posiada decyzje zezwalające na prowadzenie działalności w zakresie zagospodarowania tych odpadów.
10. Odpady stanowiące przedmiot zamówienia wymienione w Części nr 2 , 3 tj. Bioodpady (odpady kuchenne ulegające biodegradacji wraz z odpadami z ogrodów i parków) ( kod odpadu: 20 01 08 ) oraz odpady ulegające biodegradacji (kod odpadu: 20 02 01) muszą zostać poddane przetwarzaniu w procesie odzysku R3.
11. Zamawiający zarejestruje każdy transport odpadów w systemie elektronicznym Bazy danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami BDO.
12. Do obowiązków Wykonawcy będzie należało, niezwłocznie po przyjęciu transportu odpadów, potwierdzenie przyjęcia odpadów w karcie przekazania odpadów wystawionej przez Zamawiającego w systemie BDO
13. Wykonawca zobowiązuje się przyjmować odpady w dni robocze w godzinach **od 7.00 do 17.00.** Przez dni robocze należy rozumieć dni od poniedziałku do piątku (z wyjątkiem przypadających w tych dniach dni ustawowo wolnych od pracy).
14. Wykonawca **poinformuje** Zamawiającego o wszelkich awariach instalacji lub miejsca prowadzenia działalności przetwarzającego odpady objęte przedmiotem zamówienia, przestojach w przyjmowaniu odpadów, zmianach w funkcjonowaniu instalacji lub miejsca prowadzenia działalności przetwarzającego odpady objęte przedmiotem zamówienia, ograniczeniach wynikających z decyzji organów nadzorczych, **niezwłocznie lecz nie później niż w ciągu 6 godzin od momentu zaistniałych zdarzeń, ograniczeń, przestojów**. Brak informacji o zaistniałych zmianach w funkcjonowaniu instalacji lub miejsca prowadzenia działalności przetwarzającego odpady objęte przedmiotem zamówienia będzie skutkować naliczeniem kar umownych.
15. Do obowiązków Wykonawcy będzie należało
16. ważenie, odrębnie dla każdej frakcji odebranych odpadów, na legalizowanej wadze w punkcie wagowym zlokalizowanym w miejscu przekazywania odpadów do przetwarzania, ważenie musi być potwierdzone wystawieniem kwitu wagowego,
17. zarejestrowanie i potwierdzenie dokumentem zawierającym datę przywozu, rodzaj, kod i wagę odpadu oraz nr rejestracyjny pojazdu każdej dostawy odpadów,
18. przekazanie kopii dokumentu, o którym mowa w pkt b) kierowcy Zamawiającego podczas dostawy każdej partii odpadów
19. dostarczenie Zamawiającemu zestawienia dokumentów, o których mowa w pkt b) z każdego miesiąca za miesiąc poprzedni wraz z fakturą.
20. Wraz z fakturą Wykonawca dostarczy Zamawiającemu miesięczny raport o przyjętych odpadach
21. Wykonawca zobowiązuje się do przekazanie (drogą pisemną) Zamawiającemu wszystkich wymaganych sprawozdań i informacji określonych obowiązującymi przepisami w sprawie zagospodarowania odpadów w terminach wskazanych w tychże przepisach do celów sprawozdawczych. Brak realizacji tego obowiązku upoważnia Zamawiającego do naliczenia kar umownych.
22. Wykonawca zobowiązuje się do zawarcia na własny koszt odpowiednich umów ubezpieczenia z tytułu odpowiedzialności cywilnej na czas realizacji zamówienia.
23. Do celów porównania ofert w zakresie kryterium ceny brana będzie pod uwagę wartość oferty skalkulowana dla maksymalnej wielkości zamówienia (z prawem opcji).
24. Umowa będzie realizowana w oparciu o ceny jednostkowe zaproponowane przez Wykonawcę w ofercie najkorzystniejszej zgodnie z faktycznymi potrzebami Zamawiającego.