#### Załącznik nr 7e– Opis przedmiotu zamówienia dla Części 5 zamówienia,

|  |  |
| --- | --- |
| Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: | **ZP-004/U/RZ/2024** |

ZAMAWIAJĄCY: **Miejskie Wodociągi i Kanalizacja w Bydgoszczy - spółka z o.o.**

Opis przedmiotu zamówienia dla części 5

dot. zamówienia pn. **„****Zagospodarowanie odpadów powstających w obiektach Miejskich Wodociągów i Kanalizacji w Bydgoszczy – sp. o. o.” Część 5**

(zwany dalej w treści OPZ)

1. Przedmiotem niniejszego zamówienia w Części 5 są usługi załadunku, transportu i przetworzenia odpadu o kodzie 190112 (Żużle i popioły paleniskowe inne niż wymienione w 19 01 11), w ilości szacunkowej 750 Mg, (dalej jako Odpad/Odpady) powstającego w procesie spalania osadów ściekowych na Instalacji Termicznego Przekształcania Osadów Ściekowych (ITPO), Odpad ten gromadzony jest w betonowych boksach na terenie oczyszczalni ścieków „Fordon”, przy ulicy Gen. Tadeusza Bora-Komorowskiego 74 w Bydgoszczy (dalej jako Oczyszczalnia).
2. Transport oraz przetwarzanie poprzez odzysk lub unieszkodliwianie może odbywać się zgodnie z właściwymi przepisami prawa, w szczególności:
   * + 1. ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz.U. 2022 poz. 699.ze zm.);
       2. ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo Ochrony Środowiska (t.j. Dz.U. 2021 poz. 1973 ze zm.);
       3. ustawą z dnia 6 września 2001 r. o transporcie drogowym. (t.j. Dz.U. 2022 poz. 180);
       4. ustawą z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (t.j. Dz.U. 2022 poz. 988 ze zm.);
       5. Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 7 października 2016r. w sprawie szczegółowych wymagań dla transportu odpadów (Dz.U. z 2016 r., poz. 1742 ze zm.);
       6. Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 16 czerwca 2009 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy gospodarowaniu odpadami komunalnymi (Dz.U. Nr 104, poz.868 ze zm.);
3. Odpad będący przedmiotem postępowania winień być załadowany za pomocą urządzenia/maszyny np. ładowarki dostarczonej przez Wykonawcę do miejsca magazynowania odpadu na terenie Oczyszczalni. Wykonawca zobowiązany jest załadować w bezpieczny i higieniczny sposób odpady na własne środki transportowe i przewozić do miejsca przetworzenia.
4. Środki transportu przeznaczone do transportu odpadów muszą być przez cały okres realizacji zamówienia utrzymywane w dobrym stanie technicznym oraz oznakowane zgodnie z obowiązującym prawem jako służące do przewozu odpadów.
5. Skrzynie ładunkowe muszą być przykrywane (np. plandekami), być uszczelnione w sposób zabezpieczający przed wydostaniem się ewentualnych odcieków oraz wyposażone w zabezpieczenia uniemożliwiające niekontrolowane rozsypanie przewożonego odpadu.
6. Wykonawca odpowiada za zabezpieczenie odpadów w skrzyniach ładunkowych oraz za transport do miejsca przetworzenia.
7. Czynności związane z odbiorem odpadów należy prowadzić w sposób nie powodujący uszkodzenia istniejących dróg, studzienek itp. W przypadku naruszenia stanu tych urządzeń koszty ich odtworzenia w całości obciążą wykonawcę.
8. Wykonawca zobowiązany jest do utrzymania czystości i porządku na terenie Oczyszczalni gdzie zgromadzone są odpady oraz na trasach, drogach ich przewozu.
9. Odbiór odpadu rozpocznie się w terminie nie dłuższym niż 7 dni od daty zgłoszenia potrzeby wywozu odpadu przesłanej mailem na adres wskazany przez Wykonawcę Minimalna ilość zgłoszona do wywozu będzie wynosiła: 50 Mg z zastrzeżeniem, że powyższe minimalne ilości nie dotyczą ostatniego zgłoszenia odbioru odpadów. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia wywozu minimum 25 Mg odpadu na dzień z zastrzeżeniem, że powyższe minimalne ilości nie dotyczą ostatniego dnia wywozu danej ilości odpadu zgłoszonej do wywozu
10. Odbiór odpadów będzie się odbywać systematycznie przez 5 dni w tygodniu , w godz. od 8:00 do 14:00
11. Zamawiający nie wyraża zgody na przeprowadzanie jakichkolwiek remontów, wymian płynów eksploatacyjnych bądź innych prac związanych z pojazdami Wykonawcy na terenie Oczyszczalni. W przypadku jakichkolwiek wycieków bądź zabrudzeń dróg i placów na terenie Oczyszczalni, Wykonawca doprowadzi powierzchnię do stanu pierwotnego na swój koszt.
12. Ważenie odpadów będzie wykonywane na legalizowanej zgodnie z obowiązującymi przepisami wadze Zamawianego zlokalizowanej na terenie oczyszczalni ścieków Fordon przy ul. Gen. Tadeusza Bora-Komorowskiego 74 w Bydgoszczy lub w przypadku awarii, usterki itp. na innej wadze wskazanej przez Zamawiającego.

W celu ustalenia masy odpadu każdy pojazd będzie ważony dwukrotnie, całkowicie rozładowany oraz załadowany odpadem.

1. Rozliczanie przedmiotu zamówienia prowadzone będzie na podstawie Kwitów wagowych oraz Kart przekazania odpadów wystawianych w systemie BDO. Masa przekazanego odpadu danego rodzaju będzie ustalana każdorazowo, podczas czynności ważenia odpadów.
2. Wykonawca po odbiorze odpadu i potwierdzeniu Karty przekazania odpadu w ciągu 7 dni po zakończenie każdego miesiąca wystawi fakturę VAT, płatną przelewem w terminie 30 dni od daty jej otrzymania przez Zamawiającego. Integralnymi załącznikami do faktury VAT będą zestawienia kwitów wagowych. W przypadku braku zbiorczych zestawień kwitów wagowych, Zamawiający ma prawo odmówić zapłaty faktury VAT, do czasu dostarczenia właściwych dokumentów. Informacja o odmowie zapłaty zostanie przekazana Wykonawcy odwrotnie, za pośrednictwem wiadomości mailowej.
3. Wykonawca, w przypadku konieczności, może wykonać własnym staraniem i na swój koszt badania laboratoryjnego odpadu.