#### **Załącznik nr 6 do SIWZ**

Opis przedmiotu zamówienia na

USŁUGĘ Odbiór, transport i uNIESZKODLIWIeNIe odpadów medycznych ze szpitala powiatowego w zawierciu

1. Przedmiot zamówienia obejmuje:

 a. odbiór z miejsc wytwarzania odpadów medycznych – Szpitala Powiatowego w Zawierciu, specjalistycznym środkiem transportu Wykonawcy na jego koszt, z zachowaniem przepisów obowiązujących przy przewozie towarów niebezpiecznych,

 b. zachowanie ciągłości odbioru, magazynowania i transportu odpadów medycznych z miejsca wytwarzania tak, aby nie stanowiły one zagrożenia sanitarno – epidemiologicznego,

 c. załadunek odpadów przez pracownika Wykonawcy w obecności upoważnionego pracownika Zamawiającego, w tym każdorazowe ważenie odpadów w obecności pracownika Zamawiającego,

 d. każdorazowe potwierdzenie ilościowego odbioru odpadów na jednorazowej „*Karcie przekazania odpadu„* zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12 grudnia 2014r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów.

 e. ponoszenie odpowiedzialności za realizację usługi odbioru, magazynowania i transportu odpadów medycznych oraz za dalsze gospodarowanie nimi wobec organów kontroli zewnętrznych,

 f. przestrzeganie „Zasady bliskości” sformułowanej w art. 20 *ustawy* o odpadach (Dz.U. z 2016 r. poz. 1987)

2. Sposób odbioru i magazynowania odpadów medycznych przez Wykonawcę:

 a. Wykonawca będzie odbierał odpady specjalistycznym transportem, co najmniej trzy razy w tygodniu według poniższego harmonogramu:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Poniedziałek** | **Środa** | **Piątek** |
| **Godzina odbioru** | **Godzina odbioru** | **Godzina odbioru** |
| 08:00 – 12:00 | 08:00 – 12:00 | 08:00 – 12:00 |

 b. W przypadku, gdy termin odbioru odpadów przypada w dzień wolny od pracy (święto) Wykonawca zobowiązany jest odebrać odpady w następnym dniu roboczym.

 c. Środek transportu Wykonawcy powinien odpowiadać wymogom dla przechowywania i transportowania odpadów niebezpiecznych, z zachowaniem przepisów o transporcie drogowym materiałów niebezpiecznych. Środki transportu muszą być oznakowane zgodnie z obowiązującymi przepisami,

 d. Wykonawca zobowiązuje się w przypadku awarii lub innych zdarzeń losowych, których nie był w stanie przewidzieć, do:

 - niezwłocznego powiadomienia Zamawiającego o zaistniałych trudnościach w zakresie terminowego wykonania usługi,

 - zabezpieczenia przez innego uprawnionego Podwykonawcę wykonania usługi, na koszt Wykonawcy,

3. W sytuacjach pilnych Wykonawca zobowiązany jest do odebrania odpadów po telefonicznym zgłoszeniu odbioru przez Zamawiającego.

4. Przedmiot umowy obejmuje wyposażenie Zamawiającego na czas trwania umowy w:

1. Chłodziarkę do przechowywania odpadów medycznych w temperaturze od 20÷80C o poj. ok. 300 litrów.
2. Pojemniki do każdego rodzaju odpadów, w tym:
* 4 pojemniki – kontenery o pojemności zapewniającej prawidłowe gromadzenie odpadów medycznych (pojemniki o pojemności 1,1 m3 (+/- 10 )). Pojemniki muszą być każdorazowo przy odbiorze odpadów wymieniane na puste. Wymienione pojemniki muszą być czyste i zdezynfekowane , a uszkodzone lub zniszczone wymienione na nowe.
* 14 pojemników plastikowych z pokrywą do gromadzenia odpadów medycznych w oddziałach, o pojemności 240 litrów. Pojemniki na odpady medyczne muszą być zgodne z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 23.08.2007 r. Zamawiajacy wnosi o kolor czerwony
* 1 pojemnik na odpady medyczne (części ciała) o pojemności 60l.

c. Pojemniki, w które Wykonawca wyposaży Szpital, będą stanowiły własność Wykonawcy przez okres trwania umowy i po jej zakończeniu

d. przekazanie pojemników nastąpi na podstawie Protokół przekazania pojemników stanowiacego załącznik nr 7 do SIWZ

d. W przypadku zmiany przepisów polegającej na zmianie wymogu transportu z pojemników wielorazowych na jednorazowe konsekwencje tej zmiany obciążają Wykonawcę.

 e. Atestowaną wagę do ustalania masy odbieranych odpadów.

5. Wymagania dotyczące realizacji przedmiotu zamówienia:

 a. Ważenie odpadów sprzętem Wykonawcy (legalizowana waga) odbywać się będzie każdorazowo przy odbiorze i załadunku odpadów w siedzibie Zamawiającego z udziałem przedstawiciela Zamawiającego.

 b. Każdorazowe przekazanie odpadów następuje poprzez wystawienie przez Zamawiającego „Karty przekazania odpadów”, której wzór stanowi załącznik nr 6 do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 grudnia 2014 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1973).

 c. Przekazanie Zamawiającemu dokumentu potwierdzającego unieszkodliwienie wszystkich odebranych odpadów medycznych zgodnego ze wzorem określonym w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 13 stycznia 2014 r. w sprawie dokumentu potwierdzającego unieszkodliwienie zakaźnych odpadów medycznych lub zakaźnych odpadów weterynaryjnych (Dz. U. z 2014 r. poz. 107) następuje wraz z fakturą VAT.

 d. Każdorazowa wymiana kontenerów z odpadami na kontenery czyste, zdezynfekowane, opatrzone napisem „Odpady medyczne" wraz z dostarczeniem Zamawiającemu potwierdzenia zawierającego datę dezynfekcji, rodzaj użytego środka dezynfekcyjnego oraz imię i nazwisko pracownika Wykonawcy odpowiedzialnego za wykonanie powyższych czynności.

6. W ramach realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca będzie zobowiązany w szczególności do:

 a. Przyjęcia na siebie odpowiedzialności w zakresie postępowania z odebranymi odpadami, z chwilą ich odbioru od Zamawiającego – art. 27 ust. 3 ustawy o odpadach.

 b. Dysponowania odpowiednio przeszkoloną obsługą pojazdów transportujących odpady.

 c. Wywozu odpadów pojazdem specjalistycznym, przystosowanym do odbioru odpadów niebezpiecznych.

 d. Stosowania zasady bliskości, zawartej w treści art. 20 ust. 2 *ustawy* *o odpadach*,

 e. Przekazywania odpadów do uprawnionego zakładu unieszkodliwiania zgodnie z wymaganiami ustawy o odpadach.

 f. Zapewnienia unieszkodliwienia odpadów medycznych zgodnie z art. 42 ustawy
 o odpadach.

 g. Prowadzenia szczegółowej rejestracji przewożonych odpadów niebezpiecznych
 i potwierdzenia przyjęcia odpadów na druku – „Karta przekazania odpadu”.

7. Wykonawca jest zobowiązany zapewnić bezpieczeństwo wykonywania usługi na wszystkich etapach postępowania z odpadami medycznymi (odbiór, transport i unieszkodliwienie) zgodnie z obowiązującymi na terenie Rzeczpospolitej Polskiej przepisami prawa, w tym w szczególności:

 a. Ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tj. Dz.U. z 2017 r., poz. 519 z późn. zm.),

 b. Ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2016 r. poz. 1987)

 c. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 13 stycznia 2014 r. w sprawie dokumentu potwierdzającego unieszkodliwienie zakaźnych odpadów medycznych lub zakaźnych odpadów weterynaryjnych (Dz. U. z 2014 r. poz. 107)

 d. Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12 grudnia 2014 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz. U. z 2014 poz. 1973).

 e. Ustawą z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. z 2016 r. poz. 1834 z późn. zm.).

8. Kierowcy Wykonawcy muszą posiadać zaświadczenia ADR dotyczące przewozu odpadów niebezpiecznych.