Załacznik nr 5 do SWZ

DZP/TP/39/2021

Opis przedmiotu zamówienia na

USŁUGĘ Odbioru, transportu i uNIESZKODLIWIeNIa odpadów medycznych

 1. Przedmiot zamówienia obejmuje:

a) Odbiór, załadunek, wywóz oraz utylizację wytwarzanych odpadów medycznych z wyznaczonych miejsc Szpitala Powiatowego w Zawierciu, specjalistycznym środkiem transportu przez wykwalifikowany personel wyszkolony przez Wykonawcę na jego koszt,

b) posiadanie przez Wykonawcę aktualnego zgodnie z Ustawą z dnia z dnia 14 grudnia 2012 r. z Ustawą o odpadach (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 779) wpisu do Bazy danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami zwaną dalej „BDO”, z zachowaniem przepisów obowiązujących przy przewozie towarów niebezpiecznych;

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

d) załadunek odpadów przez pracownika Wykonawcy w obecności upoważnionego pracownika Zamawiającego, w tym każdorazowe ważenie odpadów w obecności pracownika Zamawiającego;

e) każdy odbiór odpadów medycznych musi być zarejestrowany w BDO lub potwierdzony kartą przekazania odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 13 stycznia 2014r. w sprawie dokumentu potwierdzającego unieszkodliwienie zakaźnych odpadów medycznych lub zakaźnych odpadów weterynaryjnych (Dz. U. z 2014 poz. 107),

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

g) przestrzeganie „Zasady bliskości” sformułowanej w art. 20 Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 o odpadach.

2.Szacowana ilość odpadów w okresie obowiązywania umowy wynosi 161 328 kg, natomiast miesięczna ilość 13 444 kg, ilość wytworzonych odpadów jest uzależniona od ilości pacjentów oraz ilości wykonanych zabiegów.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Odpady medyczne** | **Szacunkowa ilość odpadów wytworzonychw okresie 1 miesiąca.** |
| 1 | Kod odpadu18 01 01 | Narzędzia chirurgiczne i zabiegowe oraz ich resztki(z wyłączeniem 18 01 03) | 10 kg |
| 2 | Kod odpadu18 01 02 | Części ciała, organy oraz pojemniki na krew i konserwanty służące do jej przechowywania (z wyłączeniem odpadów o kodzie 18 01 03), | 300 kg |
| 3 | Kod odpadu18 01 03 | Inne odpady, które zawierają żywe drobnoustroje chorobotwórcze lub ich toksyny oraz inne formy zdolnedo przeniesienia materiału genetycznego, o którym wiadomo lub co, do których istnieją wiarygodne podstawy do sądzenia, że wywołują choroby u ludzi i zwierząt | 11 500 kg |
| 4 | Kod odpadu18 01 04 | Inne odpady niż wymienione w 18 01 03 | 1 100 kg |
| 5 | Kod odpadu18 01 06 | Chemikalia, w tym odczynniki chemiczne, zawierające substancje niebezpieczne | 50 kg |
| 6 | Kod odpadu18 01 08 | Leki cytotoksyczne i cytostatyczne  | 2 kg |
| 7 | Kod odpadu18 01 07 | Chemikalia, w tym odczynniki chemiczne, inne niż wymienione w 18 01 06 | 2 kg |
| 8 | Kod odpadu18 01 09 | Leki inne niż wymienione w 18 01 08\* | 400 kg |
| 9 | Kod odpadu18 01 82 | Pozostałości z żywienia pacjentów oddziałów zakaźnych | 80 kg |
|  |  |  RAZEM | **13 444 kg** |

3.Lokalizacje Szpitala Powiatowego w Zawierciu, których dotyczy przedmiot zamówienia:

1. Lokalizacja nr I – ul. Miodowa 14, 42-400 Zawiercie;
2. Lokalizacja nr II – ul. Powstańców Śląskich 8, 42-400 Zawiercie;
3. Lokalizacja nr IV – ul. Gałczyńskiego 1, 42-400 Zawiercie;
4. Lokalizacja nr V – ul. Piłsudskiego 80, 42-400 Zawiercie;
5. Lokalizacje pozostałe – gabinety higieny szkolnej zlokalizowane w szkołach na terenie Zawiercia:
* Szkoła Podstawowa nr 7, 42-400 Zawiercie, ul. Oświatowa 55,
* Szkoła Podstawowa nr 4, 42-400 Zawiercie, ul. Powstańców Śl. 18,
* Szkoła Podstawowa nr 5, 42-400 Zawiercie, ul. Paderewskiego 49,
* Szkoła Podstawowa nr 6, 42-400 Zawiercie, ul. Wierzbowa 4,
* Szkoła Podstawowa nr 8, 42-400 Zawiercie, ul. Wojska Polskiego 55,
* Szkoła Podstawowa nr 9, 42-400 Zawiercie, ul. Piłsudskiego 117,
* Szkoła Podstawowa nr 11, 42-400 Zawiercie, ul. Zarzecze 2,
* Szkoła nr 1, 42-400 Zawiercie, ul. 11- go Listopada 22 ,
* Szkoła nr 2, 42-400 Zawiercie, ul. Niedziałkowskiego 21,
* Szkoła nr 3, 42-400 Zawiercie, ul. M. Skłodowskiej - Curie 16,
* Szkoła Katolicka ,42-400 Zawiercie, ul. Sienkiewicza 60,
* Zespół Szkół Ogólnokształcących I Liceum Ogólnokształcące, 42-400 Zawiercie, ul. Wojska Polskiego 55.
* II liceum Ogólnokształcące, 42-400 Zawiercie, ul. Daszyńskiego 2,
* Katolickie Liceum Ogólnokształcące, 42-400 Zawiercie ul. Sienkiewicza 60,
* Zespół Szkół im. X. Dunikowskiego, 42-400 Zawiercie, ul. Rataj 7,
* Zespół Szkół im O. Langego, 42-400 Zawiercie, ul. Rataj 30,
* Zespół Szkół im S. Staszica, 42-400 Zawiercie, ul. Rataj 29,
* Zespół Szkół im. gen. J. Bema, 42-400 Zawiercie, ul. Parkowa 7,
* Zespół Szkół i Placówek im. H. Kołłątaja, 42-400 Zawiercie, ul. Miodowa 1,
* Zespół Szkół Specjalnych i Placówek Specjalnych, 42-400 Zawiercie, ul. Rataja 29 a.

4. Wykonawca, któremu zostanie udzielone zamówienie odda Zamawiającemu w użytkowanie niezbędną ilość szczelnych pojemników w odpowiednim kolorze (zgodnie z przepisami o odpadach

medycznych), kołowych z pokrywami, niezbędnych do zbiórki i czasowego magazynowania odpadów
w wyznaczonym magazynie.

5. Wymagana ilość i objętości pojemników:

a) 7 sztuk zamykanych pojemników/kontenerów o pojemności 1100 litrów, na kółkach z opisem kodu odpadu, do Magazynu odpadów medycznych w celu przechowywania odpadów do czasu odbioru,

b) 14 sztuk zamykanych plastikowych pojemników 240 litrowych na kółkach do zbierania odpadów na oddziałach Szpitala,

c) 1 pojemnik plastikowy o pojemności 60 litrów opatrzony napisem „odpady medyczne – części ciała” na Blok operacyjny,

d) 6 sztuk zamykanych plastikowych pojemników o pojemności 120 litrowych na kółkach do zbierania odpadów na oddziałach Szpitala,

e) dostarczenie zgodnie z potrzebami Zamawiającego pojemników jednorazowych na odpady, jeżeli
z obowiązujących przepisów prawa wynika obowiązek gromadzenia odpadów medycznych określonej kategorii w takich pojemnikach.

6.Kontenery/pojemniki muszą być sprawne technicznie, czyste, zdezynfekowane. Wykonawca dostarczy je w terminie do 24 godzin liczonych w dni robocze od daty zawarcia umowy, po uprzednim telefonicznym uzgodnieniu dokładnego czasu dostawy z Zamawiającym.

7.Wykonawca dokonując odbioru pojemników z odpadami medycznymi dostarczy każdorazowo taką samą ilość czystych po dezynfekcji pojemników na wymianę. Pojemniki będą stanowić własność Wykonawcy i zostaną przekazane Zamawiającemu w użytkowanie (cena za użytkowanie zostanie wliczona w cenę oferty i nie może rodzić żadnych dodatkowych kosztów dla Zamawiającego). Wykonawca raz w miesiącu dostarczy potwierdzenie dezynfekcji dostarczonych pojemników/kontenerów.

8.Odbiór odpadów odbywać się będzie z pomieszczeń wyznaczonych do magazynowania odpadów
z następującą częstotliwością:

a) lokalizacja - ul. Miodowa 14 – trzy razy w tygodniu w dniach: poniedziałek, środa i piątek oraz w sytuacjach wyjątkowych na zgłoszenie telefoniczne, nie więcej niż 4 razy w trakcie trwania umowy, od godziny 8.00 do 10.00.

b) lokalizacja - ul. Powstańców Śląskich 8, Piłsudskiego 80, ul. Gałczyńskiego 1 – dwa razy w tygodniu w dniach: środa i piątek, od godziny 8.00 do 10.00.

c) w gabinetach higieny szkolnej – w ciągu 24 godzin liczonych w dni robocze od zgłoszenia drogą e-mailową na wskazany adres poczty elektronicznej Wykonawcy.

9.Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmian terminów odbiorów odpadów w zależności od bieżących potrzeb po uprzednim poinformowaniu Wykonawcy.

10. Zatrudnienie na podstawie umowy o pracę:

a. W związku z obowiązkiem wynikającym art. 95 ustawy prawo zamówień publicznych Zamawiający wymaga, aby osoby wykonujące czynności odbioru i transportu odpadów medycznych były

zatrudnienie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę, jeżeli

wykonanie usługi będzie polegać na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 1320). Sposób realizacji tego obowiązku opisują projektowane postanowienia umowy – załącznik nr 4 do SWZ.

11. Świadczenie usług ma odbywać się zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa,
 w szczególności:

* Ustawą z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 779),
* Ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 1219),
* Ustawą z dnia 19 sierpnia 2011 roku o przewozie towarów niebezpiecznych (tj. Dz. U. z 2021r.
 poz. 756.),
* Ustawą z dnia 6 września 2001 roku o transporcie drogowym (tj. Dz. U. z 2021r. poz. 919),
* Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 02 stycznia 2020r. w sprawie katalogu odpadów
(Dz. U. z 2020 poz. 10),
* Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 7 października 2016r. w sprawie szczegółowych wymagań dla transportu odpadów (Dz. U. z 2016 poz. 1742),
* Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 21 października 2016r. w sprawie wymagań i sposobów unieszkodliwienia odpadów medycznych i weterynaryjnych (Dz. U. z 2016 poz. 1819),
* Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 5 października 2017r. w sprawie szczegółowego sposobu postępowania z odpadami medycznymi (Dz. U. 2017 poz. 1975),
* Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 24 lipca 2015 r. w sprawie rodzajów odpadów medycznych i odpadów weterynaryjnych, których odzysk jest dopuszczalny (Dz. U. 2015 poz. 1116),
* Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 13 stycznia 2014r. w sprawie dokumentu potwierdzającego unieszkodliwienie zakaźnych odpadów medycznych lub zakaźnych odpadów weterynaryjnych (Dz. U. z 2014 poz. 107),
* Procedurą postępowania z odpadami medycznymi w Szpitalu Powiatowym w Zawierciu – załącznik nr 9 do SWZ.