***Opis przedmiotu zamówienia***

1. Przedmiotem zamówienia USK nr 1 im N. Barlickiego w Łodzi, Gm. M. Łódź, pow. m. łódzki, województwo łódzkie jest **usługa wywozu i utylizacji odpadów medycznych powstałych na terenie działalności SP ZOZ Uniwersyteckiego Szpitala Klinicznego nr 1 im. N. Barlickiego UM w Łodzi**, szczegółowo opisana w załącznikach do Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ) w szczególności: **Formularz asortymentowo-cenowy- załącznik nr 1A, formularz ofertowym nr 1-** Kod wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

**90.52.40.00-6 – Usługi w zakresie odpadów medycznych**

1. Przedmiot zamówienia składa się z **1 pakietu** oferta dla swojej ważności w pakiecie musi być złożona na wszystkie pozycje.
2. **Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:**
   1. Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usługi odbierania, wywozu i unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne pochodzących z działalności służb medycznych oraz związanych w nimi badań.
   2. Rodzaje odpadów medycznych wytwarzanych *- wywóz i utylizacja odpadów z diagnozowania, leczenia i profilaktyki medycznej (kod 18 01):* ***18 01 02\*, 18 01 03 \*, 18 01 04,******18 01 06\*. 18 01 07, 18 01 08\*, 18 01 09***.
   3. **Odbiór odpadów** będzie się odbywał:
   * z terenu SP ZOZ USK Nr 1 Im. N. Barlickiego W Łodzi, Ul. Kopcińskiego 22 - codziennie od poniedziałku do soboty, minimum 5 razy w tygodniu w godzinach od 04.00 do 07.00, dodatkowe wywozy po godz. 16.00. w soboty od 6.00 do 12.00

W sytuacjach awaryjnych, wymagających natychmiastowej interwencji, realizacja zadań odbywać, się będzie w trybie natychmiastowym – w dniu zgłoszenia odbioru odpadów.

* 1. Odbieranie i wywożenie odpadów medycznych, zwanych dalej odpadami, będzie się odbywało przy użyciu środków transportu należących do Wykonawcy. Wykonawca zapewnia transport odpadów do spalarni własnym środkiem transportu odpowiadającym wymogom do przewożenia odpadów. Koszty transportu powinny być wliczone w cenę świadczonej usług.
  2. **Zamawiający wymaga odbioru odpadów w szczelnie zamkniętych pojemnikach o pojemności 0,9 m3, stanowiących własność wykonawcy i dostarczanych przez niego. Pełne pojemniki mają być odbierane zgodnie z wymaganiami SWZ, a na ich miejsce mają być wstawiane puste pojemniki po dezynfekcji.** **Zamawiający wyraża zgodę na odbiór odpadów z pojemników Wykonawcy bezpośrednio na samochód wykonawcy. Samochody Wykonawcy w obu przypadkach muszą być przystosowanych do przewozu odpadów medycznych, oraz wyposażone w wagę w celu potwierdzenia ciężaru poszczególnych rodzajów odpadów medycznych w miejscu załadunku. W przypadku załadunku odpadów medycznych bezpośrednio na samochód do obowiązków wykonawcy należy mycie i dezynfekcja własnych kontenerów w miejscu do tego wyznaczonym przez służby epidemiologiczne szpitala**
  3. Utylizacja ww. odpadów medycznych będzie się odbywała w spalarni należącej do Wykonawcy zgodnie z „Oświadczeniem o miejscu utylizacji” określonym w **załączniku 1C**
  4. Wykonawca zobowiązany jest do unieszkodliwiania odpadów medycznych o właściwościach zakaźnych pochodzących ze Szpitala na obszarze województwa łódzkiego. Dopuszcza się unieszkodliwienie zakaźnych odpadów medycznych na obszarze województwa innego niż łódzkie, w najbliżej położonej spalarni.   
     W przypadku gdy na terenie województwa łódzkiego nie ma spalarni, bądź istniejące spalarnie nie posiadają mocy przerobowych.
  5. Zamawiający dopuszcza podwykonawców w zakresie transportu i unieszkodliwiania odpadów medycznych, pod warunkiem posiadania przez podwykonawcę i wykonawcę kompletu dokumentów potwierdzających spełnianie wymogów SWZ.
  6. **Wymagania dotyczące realizacji przedmiotowej usługi:**

1. Wykonawca będzie świadczył usługę z uwzględnieniem art. 20 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2018, poz. 992.z późn. zm.), który definiuje „ZASADĘ BLISKOŚCI”. Zgodnie z zasadą bliskości zakazuje się poddawania unieszkodliwianiu zakaźnych odpadów medycznych i zakaźnych odpadów weterynaryjnych poza obszarem województwa, na terenie którego zostały wytworzone.
2. METODA UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW: Zgodnie z art. 95 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 14 grudnia 2012r., o odpadach zakaźne odpady medyczne unieszkodliwia się przez termiczne przekształcanie w spalarniach odpadów niebezpiecznych.
3. POTWIERDZENIE UNIESZKODLIWIENIA ODPADÓW” W oparciu o art. 95 ust. 4 i 5 ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach, Zamawiający wymaga aby posiadacz odpadów tj. Wykonawca wydawał Zamawiającemu wraz z fakturą dokument potwierdzający unieszkodliwienie odpadów medycznych przez termiczne przekształcenie w spalarniach odpadów niebezpiecznych za każdy miesiąc
   1. **Usługa winna być świadczona zgodnie z przepisami, w tym w szczególności:**
4. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2020 r., poz. 797 - j.t. ze zm.);
5. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2020 r., poz. 1219 - j.t. ze zm.);
6. ustawą z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz.U. z 2020 r., poz. 154 - j.t. ze zm.);
7. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 października 2017 r. w sprawie szczegółowego sposobu postępowania z odpadami medycznymi (Dz. U. z 2017 r., poz. 1975);
8. Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie wymagań i sposobu unieszkodliwienia odpadów medycznych i weterynaryjnych z dnia 21 października 2016 r. (Dz. U. z 2016 poz.1819);
9. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 13 stycznia 2014r. w sprawie dokumentu potwierdzającego unieszkodliwienie zakaźnych odpadów medycznych lub zakaźnych odpadów weterynaryjnych (tj. Dz. U. z 2014 r. poz. 107 z późn. zm.);
10. rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. z 2020 r., poz. 10) Wykonawca jest obowiązany do prowadzenia procesów unieszkodliwiania oraz do ich monitoringu, z uwzględnieniem właściwości odpadów i charakteru procesu oraz zgodnie z wymaganiami i sposobami prowadzenia unieszkodliwiania odpadów, w szczególności zgodnych z art. 95 ust. 2 i 3 ustawy o odpadach, tj. unieszkodliwianie odpadów medycznych lub zakaźnych przez termiczne przekształcanie w spalarniach odpadów niebezpiecznych, zgodnie z procesem D10.
    1. Przedstawione w **załączniku nr 1A** ilości odpadów do wywozu i utylizacji (w okresie obowiązywania umowy) są szacunkowe i nie mogą stanowić podstawy do żądania przez Wykonawcę ich pełnej realizacji. W przypadku przekroczenia ilości wywozu i utylizacji określonego rodzaju odpadów podanego w SIWZ i konieczności dodatkowego zamówienia Wykonawca nie będzie podwyższał ceny. Zamawiający zastrzega sobie prawo ograniczenia, łącznie z całkowitym wstrzymaniem ogólnej ilości usług, jak i poszczególnych ich rodzajów w poszczególnych okresach obowiązywania umowy, jak i w stosunku do całej ilości usług przewidzianych w przedmiocie zamówienia – w zależności od przebiegu leczenia, zmiany profilu świadczonych usług i zmian metod diagnostyczno-terapeutycznych. Z tego tytułu Wykonawcy nie będą przysługiwały żadne inne roszczenia poza roszczeniem o zapłatę za usługę już wykonaną. Zamawiający **gwarantuje** Wykonawcy **realizację usług o wartości** **nie mniejszej niż 80 %** wartości wskazanej w umowie.
    2. **Termin płatności nie może być krótszy niż 30 i dłuższy niż 60 dni** od daty od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego. Za podstawę faktury uważa się faktycznie dokonaną usługę, znajdującą potwierdzenie w dokumentach.
    3. odpłatność za usługi dokonywana będzie przelewem na konto wskazane przez wykonawcę.
11. Zamawiający wymaga, aby oferowany przedmiot zamówienia spełniał wymogi określone obowiązującym prawem polskim, jak i prawem Uni Europejskiej, został dopuszczony do obrotu handlowego i posiadał wymagane prawem ważne dokumenty, stwierdzające dopuszczenie do stosowania na terenie Polski, a także spełniać inne wymagania (normy, parametry), określone przez Zamawiającego w **załączniku nr 1A oraz w załączniku nr 1 do zapytania ofertowego**.

Przedmiot zamówienia musi odpowiadać wymaganiom polskich norm przenoszących europejskie normy zharmonizowane lub też – w przypadku ich braku – europejskich aprobat technicznych, wspólnych specyfikacji technicznych, polskich norm przenoszących normy europejskie, polskich norm wprowadzających normy międzynarodowe, polskich norm, polskich aprobat technicznych.

1. Zamawiający **dopuszcza** możliwość przeprowadzenia przez Wykonawcę wizji lokalnej.