



# WOJEWÓDZKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY WE WROCŁAWIU

51-124 Wrocław, ul. H. Kamieńskiego 73a  
telefony: centrala 71 32 70 100, fax 71 32 54 101  
[www.wssk.wroc.pl](http://www.wssk.wroc.pl)

Szp/FZ – 47/ 419/2020

Wrocław, dnia 18.11.2020r.

## INFORMACJA NR 2 DLA WYKONAWCÓW

Dyrektor Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego we Wrocławiu przy ul. Kamieńskiego 73 a zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 ze zm.) jako kierownik Zamawiającego przekazuje treść zapytań oraz wyjaśnienia do postępowania pn.: „Świadczenie usługi transportu i unieszkodliwiania odpadów medycznych”.

### **Pytanie nr 1**

Zamawiający w § 5 ust. 11 Wzoru umowy wymaga:

„11. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy w terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury. (...)”

Wnosimy o modyfikację zapisu:

„11. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty wynagrodzenia Wykonawcy w terminie 30 dni od daty wystawienia przez Wykonawcę faktury. (...)”

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na modyfikację § 5 ust. 11 wzoru umowy i podtrzymuje dotychczasowe zapisy.**

### **Pytanie nr 2**

Wnosimy o dodanie do § 5 Wzoru umowy zapisu umożliwiającego przesyłanie faktur VAT w formie .pdf na podany przez Zamawiającego adres e-mail.

**Odpowiedź: Zamawiający umożliwia przesyłanie faktur drogą elektroniczną zgodnie z zapisami wzoru umowy § 5 ust. 7.**

### **Pytanie nr 3**

Zamawiający w § 8 Wzoru umowy wymaga:

„1. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu następujące kary umowne:

1. z tytułu odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy w wysokości 10% wartości niezrealizowanej części umowy brutto,
2. za opóźnienie w dostarczeniu urządzenia chłodniczego oraz agregatu chłodniczego w wysokości 0,1% wartości umowy brutto za każdą godzinę opóźnienia po upływie 48 godzin od dnia podpisania umowy,
3. za opóźnienie w odbiorze odpadów w wysokości 0,01% wartości umowy brutto za każdą godzinę opóźnienia,
4. za brak dezynfekcji, mycia urządzenia chłodniczego oraz pomieszczenia do tymczasowego magazynowania odpadów w wysokości 0,02% wartości umowy brutto,
5. za nie dostarczenie zwrotnego KARTY PRZEKAZANIA ODPADÓW potwierdzającej przejęcie i unieszkodliwienie zakaźnych odpadów medycznych w terminie 7 dni po wykonaniu procedury D10 w wysokości 0,5% wartości brutto umowy,
6. w przypadku niedostarczenia Zamawiającemu zaświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnienie warunku, o którym mowa w §3 ust. 14-15 Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty kary umownej w wysokości 500 zł od każdego niezatrudnionego pracownika.”

Wnosimy o modyfikację zapisów na:

„1. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu następujące kary umowne:

- 1) z tytułu odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy w wysokości 5% wartości niezrealizowanej części umowy brutto,
2. za opóźnienie w dostarczeniu urządzenia chłodniczego oraz agregatu chłodniczego w wysokości 0,1% wartości umowy brutto za każdą godzinę opóźnienia po upływie 48 godzin od dnia podpisania umowy,
- 3) za opóźnienie w odbiorze odpadów w wysokości 100 zł brutto za każdy dzień opóźnienia,
4. za brak dezynfekcji, mycia urządzenia chłodniczego oraz pomieszczenia do tymczasowego magazynowania odpadów w wysokości 0,01% wartości umowy brutto,



5. za nie dostarczenie zwrotnego KARTY PRZEKAZANIA ODPADÓW potwierdzającej przejęcie i unieszkodliwienie zakaźnych odpadów medycznych w terminie 7 dni po wykonaniu procedury D10 w wysokości 0,5% wartości brutto umowy,

6. w przypadku niedostarczenia Zamawiającemu zaświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnienie warunku, o którym mowa w §3 ust. 14-15 Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty kary umownej w wysokości 500 zł od każdego niezatrudnionego pracownika."

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje wysokość kar umownych zapisanych we wzorze umowy.**

#### **Pytanie nr 4**

*Prosimy o dodanie zapisu do umowy:*

„Wykonawcy przysługuje prawo do tymczasowego max. 14 dniowego zmniejszenia ilości kg odbieranych odpadów medycznych bez konsekwencji naliczenia kar w przypadku braku możliwości dalszego ich unieszkodliwiania (np. z powodu awarii bądź postępu instalacji do termicznego przekształcania odpadów) o czym wykonawca poinformuje na piśmie zamawiającego.”

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na zmniejszenie ilości odbieranych odpadów, odpady nie mogą zalegać na terenie Szpitala.**

#### **Pytanie nr 5**

*Prosimy o dodanie zapisu do umowy:*

„Wykonawcy przysługuje prawo do wstrzymania się ze świadczeniem usług objętych umową bez konsekwencji naliczenia kar, w przypadku jeżeli Zamawiający opóźnia się uregulowaniem płatności faktur VAT o co najmniej 60 dni”

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na wstrzymanie się ze świadczeniem usługi odbioru odpadów, odpady nie mogą zalegać na terenie Szpitala. Wykonawca musi zabezpieczyć się na wypadek awarii lub przestoju z innego powodu np. przeglądu instalacji. Zamawiający odsyła do §3 ust. 2 wzoru umowy.**

#### **Pytanie nr 6**

*Prosimy o dodanie zapisu do umowy:*

„Każda ze stron jest uprawniona do rozwiązania niniejszej umowy z zachowaniem 3 miesięcznego okresu wypowiedzenia bez konsekwencji naliczenia kar”

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na rozwiązanie umowy w takim trybie i podtrzymuje zapisy wzoru umowy.**

#### **Pytanie nr 7**

*Prosimy o dodanie zapisu do umowy:*

„Zamawiający deklaruje maksymalną miesięczną masę przekazywanych odpadów w ilości ..... Mg. Dodatkowe kg ponad deklarowaną ilość mogą być odebrane po wcześniejszym uzgodnieniu i za zgodą Wykonawcy.”

*Praca instalacji wymaga precyzyjnego określenia dostaw odpadów wynikający z możliwości technicznych instalacji. Dodatkowo wskazujemy, że ograniczenie maksymalnej ilości przekazywanych odpadów jest niezbędna do prawidłowego zaplanowania logistyki odbiorów i wykorzystania właściwych, zdatnych do realizacji usług środków transportujących.*

**Odpowiedź: Zamawiający dodaje zapis o treści :” Zamawiający deklaruje maksymalną miesięczną masę przekazywanych odpadów w ilości 22 Mg. Dodatkowe kg ponad deklarowaną ilość mogą być odebrane po wcześniejszym uzgodnieniu i za zgodą Wykonawcy”.**

**do Opisu Przedmiotu Zamówienia, stanowiącym Załącznik Nr 2 do umowy, oraz Załącznik nr 6 do SIWZ w rozdziale I –Opis Przedmiot zamówienia, w ust. 2.**

**W załączeniu do Informacji – uzupełnione załączniki: nr 2 do wzoru umowy, oraz nr 6 do SIWZ. - Opis Przedmiot zamówienia.**

#### **Pytanie nr 8**

Zgodnie z zapisem zawartymi w §5 pkt 4 i 5 wzoru umowy:

„4. Podstawą wystawienia faktury przez Wykonawcę będzie comiesięczne zestawienie odbioru odpadów wystawione przez Wykonawcę oddzielnie dla każdego miejsca wytwarzania – na podstawie Karty przekazania odpadów

5. Wykonawca zobowiązuje się wystawić fakturę nie później niż 15 dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym wykonano usługę oddzielnie dla każdego miejsca wytwarzania odpadów”.



Należy zauważyć, że z chwilą uruchomieniem platformy BDO t.j. od 01.01.2020 roku dokumenty potwierdzające odbiór odpadów czyli karty przekazania odpadów są generowane w wersji elektronicznej na platformie BDO. Zgodnie z obowiązującymi przepisami zarówno wytwarzający odpady czyli Zamawiający, jak i przetwarzający odpady czyli Wykonawca, są zobowiązani do prowadzenia ewidencji.

Wprowadzenie obiegu elektronicznego dokumentów za pośrednictwem platformy BDO miało na celu m.in. odstąpienie od tworzenia dodatkowych dokumentów „ręcznie”. Wymaganie, aby podstawą do wystawienia faktury był dokument, który nie jest wymagany przepisami prawa, jest bezzasadne, tym bardziej, że przepisy wymagają tworzenie konkretnych rodzajów dokumentów o określonym wzorze.

W związku z powyższym proponujemy odstąpienie od wymogu tworzenia dodatkowego comiesięcznego zestawienia odbioru odpadów i usunięcie punktu 4 §5 ze wzoru umowy. Zamawiający otrzyma faktury oddzielnie dla każdego miejsca odbioru (zapis §5 pkt 5 wzoru umowy), co ułatwi sprawdzenie czy dokumenty przekazania odpadów zostały wystawione prawidłowo i czy nie ma pomyłki w prowadzonej ewidencji.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapis SIWZ. Zamawiający nie wymaga tworzenia „ręcznie” dodatkowego dokumentu, na podstawie którego wystawiana jest comiesięczna faktura.**

#### **Pytanie nr 9**

W § 8 pkt 1 wzoru umowy Zamawiający określił kary umowne w następujący sposób:

„1. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu następujące kary umowne:

- 1) z tytułu odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy w wysokości 10% wartości niezrealizowanej części umowy brutto,
- 2) za opóźnienie w dostarczeniu urządzenia chłodniczego oraz agregatu chłodniczego wysokości 0,1% wartości umowy brutto za każdą godzinę opóźnienia po upływie 48 godzin od dnia podpisania umowy,
- 3) za opóźnienie w odbiorze odpadów w wysokości 0,01% wartości umowy brutto za każdą godzinę opóźnienia
- 4) za brak dezynfekcji, mycia urządzenia chłodniczego oraz pomieszczenia tymczasowego magazynowania odpadów w wysokości 0,02% wartości umowy brutto,
- 5) w przypadku niedostarczenia Zamawiającemu zaświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnienie warunku, o którym mowa w §3 ust 15 Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty kary umownej w wysokości 500 zł od każdego niezatrudnionego pracownika.”

Zaproponowane przez Zamawiającego kary nie są proporcjonalne do przewinienia i do ewentualnych strat na jakie Zamawiający byłby narażony w przypadkach, o których mowa powyżej. Bezzasadne jest również karanie za niedostarczenie zaświadczeń i dokumentów niezatrudnionych pracowników (§ 8 pkt 1 ust. 5). Być może jest to omyłka pisarska.

Pragniemy zauważyć, że żądanie wysokich kar umownych może okazać się niekorzystne nie tylko dla Wykonawcy, ale również dla samego Zamawiającego, gdyż może zniechęcić do składania ofert i stanowić przyczynę małego zainteresowania wykonawców ubieganiem się o uzyskanie zamówienia, a to z kolei wpływa na konkurencyjność składanych ofert.

W związku z powyższym proponujemy modyfikację §8 pkt 1 wzoru umowy w następujący sposób:

„1. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu następujące kary umowne:

- 1) z tytułu odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy w wysokości 2% wartości niezrealizowanej części umowy brutto,
- 2) za opóźnienie w dostarczeniu urządzenia chłodniczego oraz agregatu chłodniczego wysokości 100,00 zł za każdy dzień opóźnienia po upływie 48 godzin od dnia podpisania umowy,
- 3) za opóźnienie w odbiorze odpadów w wysokości 100,00 zł brutto za każdy dzień opóźnienia
- 4) za brak dezynfekcji, mycia urządzenia chłodniczego oraz pomieszczenia tymczasowego magazynowania odpadów w wysokości 100,00 zł brutto za każdy taki przypadek,
- 5) w przypadku niedostarczenia Zamawiającemu zaświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnienie warunku, o którym mowa w §3 ust 15 Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty kary umownej w wysokości 50,00 zł za każdego pracownika wymienionego w „Wykazie osób...” – załączniku nr 5 do SIWZ”.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje wysokość kar umownych zapisanych we wzorze umowy.**

Powyższe zmiany są integralną częścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia i dotyczą wszystkich Wykonawców, biorących udział w w/w postępowaniu Wykonawca zobowiązany jest złożyć ofertę, z uwzględnieniem powyższego.

Z UPOWAŻNIENIA DYREKTORA  
Z-ca DYREKTORA  
ds. Finansów i Administracji

mgr inż. Jadwiga Raziuk



**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**  
zwany dalej **OPZ**

**I. Przedmiot zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usługi transportu i unieszkodliwiania przez termiczne przekształcanie w spalarni odpadów niebezpiecznych, w ostatecznym procesie unieszkodliwiania D10, odpadów medycznych wytwarzanych w Wojewódzkim Szpitalu Specjalistycznym we Wrocławiu przy ul. Kamieńskiego 73a i w Oddziale Zamiejscowym przy ul. Poświęckiej 8 **w ilościach rocznych:**

odpady o kodzie 18 01 01	narzędzia chirurgiczne i zabiegowe oraz ich resztki (z wyłączeniem 18 01 03* )	w ilości około 0,1 Mg
odpady o kodzie 18 01 02*	części ciała i organy	w ilości około 4,5 Mg
odpady o kodzie 18 01 02*	pojemniki na krew i konserwaty służące do jej przechowywania m(z wyłączeniem 18 01 03*)	w ilości około 200 Mg
odpady o kodzie 18 01 03*	inne odpady, które zawierają żywe drobnoustroje chorobotwórcze lub ich toksyny oraz inne formy zdolne do przeniesienia materiału genetycznego, o których wiadomo lub co do których istnieją wiarygodne podstawy do sądenia, że wywołują choroby u ludzi i zwierząt (np. zainfekowane pieluchomajtki, podpaski, podkłady), z wyłączeniem 18 01 80* i 18 01 82*	
odpady o kodzie 18 01 04	inne odpady niż wymienione w 18 01 03*	w ilości około 45 Mg
odpady o kodzie 18 01 06*	chemikalia, w tym odczynniki chemiczne zawierające substancje niebezpieczne	w ilości około 0,1 Mg
odpady o kodzie 18 01 07	chemikalia, w tym odczynniki chemiczne, inne niż wymienione w 18 01 06*	w ilości około 0,1 Mg
odpady o kodzie 18 01 08*	leki cytotoksyczne i cytostatyczne	w ilości około 2,5 Mg
odpady o kodzie 18 01 09	leki inne niż wymienione w 18 01 08*	w ilości około 0,1 Mg
* - oznacza odpady niebezpieczne		

sklasyfikowanych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów.

2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wytwarzania mniejszej od deklarowanej ilości odpadów. Zamawiający deklaruje maksymalną miesięczną masę przekazywanych odpadów w ilości 22 Mg. Dodatkowe kg ponad deklarowaną ilość mogą być odebrane po wcześniejszym uzgodnieniu i za zgodą Wykonawcy.
3. Przedmiot zamówienia obejmuje również:
- 1) dostarczenie Zamawiającemu nieodpłatnie na czas trwania umowy w celu zabezpieczenia właściwych warunków tymczasowego magazynowania odpadów, stacjonarnego lub przenośnego urządzenia chłodniczego przeznaczonego wyłącznie do magazynowania odpadów medycznych Zamawiającego o kodach wymienionych w tabeli powyżej.



Urządzenie chłodnicze ( odpowiednie do ilości odpadów – o objętości około 30 m<sup>3</sup> ) powinno posiadać atestowaną wagę. Waga musi posiadać dokument legalizacji przeprowadzanej zgodnie z zaleceniem producenta. Zamawiający dopuszcza poświadczanie legalizacji wagi poprzez naklejki holograficzne. Dokładność ważenia: +/- 0,1 kg. Udostępnienie urządzenia chłodniczego powinno nastąpić do 48 godzin liczonych od dnia podpisania umowy.

Zamawiający dopuszcza inny sposób ważenia odpadów niż waga szalkowa.

Urządzenie chłodnicze musi spełniać wymagania Rozporządzenia Ministra Zdrowia z 5 października 2017r. w sprawie szczegółowego sposobu postępowania z odpadami medycznymi.

- 2) dostarczenie Zamawiającemu nieodpłatnie oraz zamontowanie i uruchomienie agregatu chłodniczego w miejscu ( pomieszczenie do tymczasowego magazynowania odpadów o kubaturze około 20 m<sup>3</sup> ) udostępnionym przez Zamawiającego na terenie Oddziału Zamiejscowego przy ul. Poświęckiej 8, w terminie do 48 godzin liczonych od dnia podpisania umowy.
- 3) Koszty zużytej energii elektrycznej w ciągu roku łącznie w obu lokalizacjach - około 6 000,00 zł.

## **II. Zobowiązania Wykonawcy**

Do obowiązków Wykonawcy należy:

- 1) zabezpieczenie właściwych warunków magazynowania odpadów medycznych do czasu ich transportu do spalarni odpadów niebezpiecznych w celu unieszkodliwienia,
- 2) transportowanie odpadów medycznych z obu miejsc wytwarzania do spalarni specjalistycznym środkiem transportu Wykonawcy na jego koszt, zgodnie z ustawą o przewozie towarów niebezpiecznych, trzy razy w tygodniu – w poniedziałek, środę i w piątek,
- 3) zachowanie ciągłości magazynowania i transportu odpadów medycznych z obu miejsc wytwarzania tak aby nie stanowiły one zagrożenia sanitarno-epidemiologicznego,
- 4) załadunek odpadów z magazynu na środek transportu przez pracownika Wykonawcy w obecności upoważnionego pracownika Zamawiającego,
- 5) każdorazowe ważenie odpadów w obecności pracownika Zamawiającego, w obu miejscach wytwarzania odpadów, w godzinach od 8.00 do 12.00 – w poniedziałek, środę i w piątek,
- 6) każdorazowe potwierdzenie ilości przejmowanych odpadów zgodnie z wystawianą przez Zamawiającego przy każdym ważeniu odpadów kartą przekazania odpadów,
- 7) unieszkodliwianie zakaźnych odpadów medycznych w sposób przewidziany w art. 95 ustawy o odpadach przez termiczne przekształcanie w spalarniach odpadów niebezpiecznych w ostatecznym procesie unieszkodliwiania D10 – Przekształcanie termiczne na lądzie,
- 8) przejęcie odpadów i ponoszenie odpowiedzialności za realizację niniejszej usługi na podstawie art. 27 ustawy o odpadach oraz za dalsze gospodarowanie nimi wobec organów kontroli zewnętrznych,
- 9) pokrywanie kosztów zużytej energii elektrycznej na podstawie wskazań liczników zamontowanych w urządzeniu chłodniczym przy ul. Kamińskiego 73a i w pomieszczeniu magazynowym przy ul. Poświęckiej 8.

## **III. Sposób magazynowania i transportu odpadów medycznych**

1. Warunki magazynowania odpadów medycznych o kodzie :
  - 1) 18 01 02\* w temperaturze do 10°C – czas przechowywania nie może przekroczyć 72 godzin,
  - 2) 18 01 03\* ; 18 01 06\*, 18 01 08\* w temperaturze od 10°C do 18°C – czas przechowywania nie dłużej niż 72 godziny, czas może ulec przedłużeniu do 30 dni przy zachowaniu temperatury do 10°C w przypadku kiedy właściwości odpadów na to pozwalają,
  - 3) 18 01 01, 18 01 04, 18 01 07, 18 01 09 mogą być magazynowane tak długo, jak pozwalają na to ich właściwości, jednak nie dłużej niż do 30 dni,
2. W przypadku kumulacji dni wolnych w tym niedziel i świąt magazynowanie odpadów nie może przekroczyć czasu określonego w ust. 1 niniejszego rozdziału.
3. Objętość maksymalna odpadów:
  - 1) lokalizacja przy ul. Kamińskiego - do 30 m<sup>3</sup>
  - 2) lokalizacja przy ul. Poświęckiej - do 20m<sup>3</sup>

4. Obowiązek każdorazowego po usunięciu odpadów ( i w razie potrzeby ) przeprowadzenia dezynfekcji i mycia urządzenia chłodniczego oraz pomieszczenia do tymczasowego magazynowania odpadów spoczywa na Wykonawcy.
5. Transport odpadów do spalarni z urządzenia i pomieszczenia przeznaczonego do czasowego magazynowania odpadów odbywać się będzie trzy razy w tygodniu (poniedziałek, środa, piątek).
6. Wykonawca będzie transportował odpady z urządzenia chłodniczego przy ul Kamieńskiego 73 a oraz z pomieszczenia udostępnionego przez Zamawiającego przy ul. Poświęckiej 8 do spalarni odpadów niebezpiecznych specjalistycznym transportem.
7. Środek transportu Wykonawcy powinien odpowiadać wymogom dla przechowywania i transportowania odpadów niebezpiecznych, z zachowaniem przepisów ustawy o przewozie towarów niebezpiecznych. Środki transportu muszą być oznakowane zgodnie z obowiązującymi przepisami.

#### **IV. Inne wymagania**

W przypadku awarii lub innych zdarzeń losowych, których nie można było przewidzieć Wykonawca niezwłocznie powiadomi Zamawiającego o zaistniałej sytuacji, w szczególności jeśli zdarzenia te mają wpływ na terminowość wykonania usługi. W takich przypadkach Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć wykonanie usługi poprzez uprawnionego podwykonawcę na koszt Wykonawcy.



**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**  
**zwany dalej OPZ**

**I. Przedmiot zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usługi transportu i unieszkodliwiania przez termiczne przekształcanie w spalarni odpadów niebezpiecznych, w ostatecznym procesie unieszkodliwiania D10, odpadów medycznych wytwarzanych w Wojewódzkim Szpitalu Specjalistycznym we Wrocławiu przy ul. Kamińskiego 73a i w Oddziale Zamiejscowym przy ul. Poświęckiej 8 w ilościach rocznych:

odpady o kodzie 18 01 01	narzędzia chirurgiczne i zabiegowe oraz ich resztki (z wyłączeniem 18 01 03*)	w ilości około 0,1 Mg
odpady o kodzie 18 01 02*	części ciała i organy	w ilości około 4,5 Mg
odpady o kodzie 18 01 02*	pojemniki na krew i konserwanty służące do jej przechowywania m(z wyłączeniem 18 01 03*)	w ilości około 200 Mg
odpady o kodzie 18 01 03*	inne odpady, które zawierają żywe drobnoustroje chorobotwórcze lub ich toksyny oraz inne formy zdolne do przeniesienia materiału genetycznego, o których wiadomo lub co do których istnieją wiarygodne podstawy do sądenia, że wywołują choroby u ludzi i zwierząt (np. zainfekowane pieluchomajtki, podpaski, podkłady), z wyłączeniem 18 01 80* i 18 01 82*	
odpady o kodzie 18 01 04	inne odpady niż wymienione w 18 01 03*	w ilości około 45 Mg
odpady o kodzie 18 01 06*	chemikalia, w tym odczynniki chemiczne zawierające substancje niebezpieczne	w ilości około 0,1 Mg
odpady o kodzie 18 01 07	chemikalia, w tym odczynniki chemiczne, inne niż wymienione w 18 01 06*	w ilości około 0,1 Mg
odpady o kodzie 18 01 08*	leki cytotoksyczne i cytostatyczne	w ilości około 2,5 Mg
odpady o kodzie 18 01 09	leki inne niż wymienione w 18 01 08*	w ilości około 0,1 Mg
* - oznacza odpady niebezpieczne		

sklasyfikowanych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów.

2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wytwarzania mniejszej od deklarowanej ilości odpadów. Zamawiający deklaruje maksymalną miesięczną masę przekazywanych odpadów w ilości 22 Mg. Dodatkowe kg ponad deklarowaną ilość mogą być odebrane po wcześniejszym uzgodnieniu i za zgodą Wykonawcy.
3. Przedmiot zamówienia obejmuje również:
- 1) dostarczenie Zamawiającemu nieodpłatnie na czas trwania umowy w celu zabezpieczenia właściwych warunków tymczasowego magazynowania odpadów, stacjonarnego lub



przenośnego urządzenia chłodniczego przeznaczonego wyłącznie do magazynowania odpadów medycznych Zamawiającego o kodach wymienionych w tabeli powyżej.

Urządzenie chłodnicze ( odpowiednie do ilości odpadów – o objętości około 30 m<sup>3</sup> ) powinno posiadać atestowaną wagę. Waga musi posiadać dokument legalizacji przeprowadzanej zgodnie z zaleceniem producenta. Zamawiający dopuszcza poświadczanie legalizacji wagi poprzez naklejki holograficzne. Dokładność ważenia: +/- 0,1 kg. Udostępnienie urządzenia chłodniczego powinno nastąpić do 48 godzin liczonych od dnia podpisania umowy.

Zamawiający dopuszcza inny sposób ważenia odpadów niż waga szalkowa.

Urządzenie chłodnicze musi spełniać wymagania Rozporządzenia Ministra Zdrowia z 5 października 2017r. w sprawie szczegółowego sposobu postępowania z odpadami medycznymi.

- 2) dostarczenie Zamawiającemu nieodpłatnie oraz zamontowanie i uruchomienie agregatu chłodniczego w miejscu ( pomieszczenie do tymczasowego magazynowania odpadów o kubaturze około 20 m<sup>3</sup> ) udostępnionym przez Zamawiającego na terenie Oddziału Zamiejscowego przy ul. Poświęckiej 8, w terminie do 48 godzin liczonych od dnia podpisania umowy.
- 3) Koszty zużytej energii elektrycznej w ciągu roku łącznie w obu lokalizacjach - około 6 000,00 zł.

## **II. Zobowiązania Wykonawcy**

Do obowiązków Wykonawcy należy:

- 1) zabezpieczenie właściwych warunków magazynowania odpadów medycznych do czasu ich transportu do spalarni odpadów niebezpiecznych w celu unieszkodliwienia,
- 2) transportowanie odpadów medycznych z obu miejsc wytwarzania do spalarni specjalistycznym środkiem transportu Wykonawcy na jego koszt, zgodnie z ustawą o przewozie towarów niebezpiecznych, trzy razy w tygodniu – w poniedziałek, środę i w piątek,
- 3) zachowanie ciągłości magazynowania i transportu odpadów medycznych z obu miejsc wytwarzania tak aby nie stanowiły one zagrożenia sanitarno-epidemiologicznego,
- 4) załadunek odpadów z magazynu na środek transportu przez pracownika Wykonawcy w obecności upoważnionego pracownika Zamawiającego,
- 5) każdorazowe ważenie odpadów w obecności pracownika Zamawiającego, w obu miejscach wytwarzania odpadów, w godzinach od 8.00 do 12.00 – w poniedziałek, środę i w piątek,
- 6) każdorazowe potwierdzenie ilości przejmowanych odpadów zgodnie z wystawianą przez Zamawiającego przy każdym ważeniu odpadów kartą przekazania odpadów,
- 7) unieszkodliwienie zakaźnych odpadów medycznych w sposób przewidziany w art. 95 ustawy o odpadach przez termiczne przekształcanie w spalarniach odpadów niebezpiecznych w ostatecznym procesie unieszkodliwiania D10 – Przekształcanie termiczne na lądzie,
- 8) przejęcie odpadów i ponoszenie odpowiedzialności za realizację niniejszej usługi na podstawie art. 27 ustawy o odpadach oraz za dalsze gospodarowanie nimi wobec organów kontroli zewnętrznych,
- 9) pokrywanie kosztów zużytej energii elektrycznej na podstawie wskazań liczników zamontowanych w urządzeniu chłodniczym przy ul. Kamieńskiego 73a i w pomieszczeniu magazynowym przy ul. Poświęckiej 8.

## **III. Sposób magazynowania i transportu odpadów medycznych**

1. Warunki magazynowania odpadów medycznych o kodzie :

- 1) 18 01 02\* w temperaturze do 10°C – czas przechowywania nie może przekroczyć 72 godzin,
- 2) 18 01 03\* ; 18 01 06\*, 18 01 08\* w temperaturze od 10°C do 18°C – czas przechowywania nie dłużej niż 72 godziny, czas może ulec przedłużeniu do 30 dni przy zachowaniu temperatury do 10°C w przypadku kiedy właściwości odpadów na to pozwalają,



- 3) 18 01 01, 18 01 04, 18 01 07, 18 01 09 mogą być magazynowane tak długo, jak pozwalają na to ich właściwości, jednak nie dłużej niż do 30 dni,
2. W przypadku kumulacji dni wolnych w tym niedziel i świąt magazynowanie odpadów nie może przekroczyć czasu określonego w ust. 1 niniejszego rozdziału.
3. Objętość maksymalna odpadów:
  - 1) lokalizacja przy ul. Kamińskiego - do 30 m<sup>3</sup>
  - 2) lokalizacja przy ul. Poświęckiej - do 20m<sup>3</sup>
4. Obowiązek każdorazowego po usunięciu odpadów ( i w razie potrzeby ) przeprowadzenia dezynfekcji i mycia urządzenia chłodniczego oraz pomieszczenia do tymczasowego magazynowania odpadów spoczywa na Wykonawcy.
5. Transport odpadów do spalarni z urządzenia i pomieszczenia przeznaczonego do czasowego magazynowania odpadów odbywać się będzie trzy razy w tygodniu (poniedziałek, środa, piątek).
6. Wykonawca będzie transportował odpady z urządzenia chłodniczego przy ul Kamińskiego 73 a oraz z pomieszczenia udostępnionego przez Zamawiającego przy ul. Poświęckiej 8 do spalarni odpadów niebezpiecznych specjalistycznym transportem.
7. Środek transportu Wykonawcy powinien odpowiadać wymogom dla przechowywania i transportowania odpadów niebezpiecznych, z zachowaniem przepisów ustawy o przewozie towarów niebezpiecznych.  
Środki transportu muszą być oznakowane zgodnie z obowiązującymi przepisami.

#### **IV. Inne wymagania**

W przypadku awarii lub innych zdarzeń losowych, których nie można było przewidzieć Wykonawca niezwłocznie powiadomi Zamawiającego o zaistniałej sytuacji, w szczególności jeśli zdarzenia te mają wpływ na terminowość wykonania usługi. W takich przypadkach Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć wykonanie usługi poprzez uprawnionego podwykonawcę na koszt Wykonawcy.