



MAZOWIECKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY®

im. dr. Józefa Psarskiego w Ostrołęce

07-410 Ostrołęka, Al. Jana Pawła II 120A tel. (029) 765 21 22 fax (029) 760 45 69

NIP 758-20-10-430 REGON 000304616

www.szpital.ostroleka.pl szpitalo@szpital.ostroleka.pl

MSS-TZP-ZPP-26-36/19

Ostrołęka, dn. 05.11.2019r.

**Do wszystkich uczestników
Postępowania (Wykonawców)**

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego poniżej kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2019 poz. 1843) **na zakup urządzenia do dekontaminacji metodą VHP.**

Mazowiecki Szpital Specjalistyczny im. dr. Józefa Psarskiego w Ostrołęce - Zamawiający na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy - Prawo zamówień publicznych z 29 stycznia 2004 r. (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r. poz. 1849) udziela wyjaśnień treści SIWZ w niniejszym postępowaniu, które stają się z tą chwilą wiążące przy interpretacji zapisów SIWZ zarówno dla Wykonawców biorących udział w ww. postępowaniu, jak i Zamawiającego:

Zmianie ulega:

1) Punkt 20.1. SIWZ otrzymuje brzmienie:

„Ofertę obejmującą całość zamówienia należy złożyć w zamkniętej kopercie/opakowaniu w siedzibie Zamawiającego w Mazowieckim Szpitalu Specjalistycznym im. dr. Józefa Psarskiego w Ostrołęce, 07-410 Ostrołęka, Al. Jana Pawła II 120 A, Sekretariat Dyrekcji, II piętro, pok. Nr 218 w nieprzekraczalnym terminie:

do dnia	08.11.2019 r.	do godz.	11:00
----------------	----------------------	-----------------	--------------

2) Punkt 20.2. SIWZ otrzymuje brzmienie:

„Ofertę należy złożyć w nieprzezroczystej, zabezpieczonej przed otwarciem kopercie (paczce). Kopertę (paczke) należy opisać następująco:

**Przetarg nieograniczony na zakup urządzenia do dekontaminacji metodą VHP
MSS-TZP-ZPP-26-36/19**

Nie otwierać przed dniem 08.11.2019r. godz. 11:15

3) Punkt 21.4. SIWZ otrzymuje brzmienie:

Miejsce i termin otwarcia ofert.

„Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego, Mazowiecki Szpital Specjalistyczny im. dr. Józefa Psarskiego w Ostrołęce, Al. Jana Pawła II 120 A, sala konferencyjna, piętro II, pok. Nr 203.

w dniu	08.11.2019 r	o godz.	11.15
---------------	---------------------	----------------	--------------

2) Załącznik nr 1 do SIWZ i umowy otrzymuje brzmienie zgodnie z załącznikiem nr 1 do niniejszego pisma.

3) Załącznik nr 8 do SIWZ otrzymuje brzmienie zgodnie z załącznikiem nr 2 do niniejszego pisma.

Pozostała treść SIWZ pozostaje bez zmian.

Mazowiecki Szpital Specjalistyczny im. dr. Józefa Psarskiego w Ostrołęce - Zamawiający na podstawie art. 38 ustawy - Prawo zamówień publicznych z 29 stycznia 2004 r. (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r. poz. 1843) udziela wyjaśnień treści SIWZ w niniejszym postępowaniu, które stają się z tą chwilą wiążące przy interpretacji zapisów SIWZ zarówno dla Wykonawców biorących udział w ww. postępowaniu, jak i Zamawiającego:

Wniosek I

1. Biodekontaminacja nadtlutkiem wodoru jest bardzo skuteczna i bezpieczna dla urządzeń znajdujących się wewnątrz dekontaminowanej kubatury pod warunkiem, że nadtlutnek wodoru pozostaje w formie gazowej. Doprowadzenie do jego kondensacji (osiągnięcie punktu rosy) nawet w niewielkim stopniu oznacza, że nie mamy już do czynienia z gazem a cieczą, która ma właściwości bardzo silnie utleniające i jest niebezpieczna dla delikatnych urządzeń zwłaszcza



MAZOWIECKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY®

im. dr. Józefa Psarskiego w Ostrołęce

07-410 Ostrołęka, Al. Jana Pawła II 120A tel. (029) 765 21 22 fax (029) 760 45 69

NIP 758-20-10-430 REGON 000304616

www.szpital.ostroleka.pl szpitalo@szpital.ostroleka.pl

elektronicznych. Czy Zamawiający wymaga, aby podczas całego procesu nadtlenuk wodoru pozostawał wyłącznie w fazie gazowej, a biorąc pod uwagę pkt 6 - automatyzacja procesu dekontaminacji, aby urządzenie automatycznie kontrolowało nasycenie pomieszczenia tak, aby utrzymać je poniżej punktu rosy?

Odpowiedź: Zamawiający oczekuje spełnienia wymagań treści SIWZ.

2. Zamawiający wymaga, aby możliwe było przeprowadzenie procesu w bardzo niskich temperaturach (4 stopnie C) - pkt 7 oraz przy wysokiej wilgotności względnej (powyżej 75%) – pkt 10, a jednocześnie w pkt 5, aby proces nie wymagał osuszania lub podgrzewania powietrza. Przy tak niskiej temperaturze lub tak wysokiej wilgotności osiągnięcie stężenia nadtlenuk wodoru zapewniającego odpowiednie spektrum biobójcze jednocześnie nie doprowadzając do kondensacji jest bardzo trudne bez podgrzania lub osuszania powietrza. Ponadto, temperatury poniżej 15 stopni C nie są raczej spotykane w szpitalach. Czy Zamawiający zamierza przeprowadzać dekontaminacje pomieszczeń w temperaturach poniżej 15 stopni C? Czy Zamawiający wymaga zatem, aby urządzenie miało możliwość osuszenia powietrza co czyni je bardziej uniwersalnym?

Odpowiedź: Zamawiający oczekuje spełnienia wymagań treści SIWZ.

3. W pkt 26. Zamawiający wymaga dostarczenia czynnika wystarczającego do przeprowadzenia 100 cykli. Ilość czynnika potrzebnego do przeprowadzenia cyklu zależy od kilku parametrów, z których najważniejszym jest kubatura pomieszczenia. Prosimy o doprecyzowanie wymaganej ilości.

Odpowiedź: Zamawiający oczekuje spełnienia wymagań treści SIWZ.

Wniosek II

W umowie w § 4 ust. 6-8 Zamawiający podał, iż:

6. „W okresie gwarancji czas przystąpienia do naprawy maks. 24 godz. od zgłoszenia awarii z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy przy naprawie w miejscu instalacji oraz usunięcie uszkodzenia w ciągu 3 dni roboczych od zgłoszenia.
7. W przypadku stwierdzenia wad w dostarczonym przedmiocie umowy, Zamawiający niezwłocznie zareklamuje wadliwy towar, a Wykonawca zobowiązuje się wymienić reklamowany towar na nowy w ciągu 5 dni od daty zgłoszenia przez Zamawiającego.
8. Szczegółowe warunki serwisu gwarancyjnego zawarte są w załączniku nr 4 do Umowy”
- W załączniku nr 4 w warunkach serwisu gwarancyjnego w pkt 2, 4-6 Zamawiający podał, iż:
3. „Sprzęt zostanie wymieniony na nowy po 3 naprawach gwarancyjnych tego samego modułu (części) w przypadku dalszego wadliwego działania (z wyjątkiem uszkodzeń z winy użytkownika).
4. Weryfikacja złożonej reklamacji przez Wykonawcę dokonanej przez telefon, e-mail lub fax, nastąpi w ciągu 24 godzin od jej wysłania przez Zamawiającego.
4. Wykonawca przystąpi do naprawy w ciągu max. 24h od chwili przyjęcia zgłoszenia.
6. Maksymalny czas usunięcia zgłoszonych usterek i wykonania napraw nie może przekroczyć 7 dni roboczych od chwili przyjęcia zgłoszenia.”

• Natomiast z kolei w załączniku nr 1 Zamawiający podał następujące wymagania dotyczące serwisu:

28	Czas przyjazdu serwisu do 48 godzin w dni robocze od zgłoszenia.	tak / podać	
30	Czas skutecznej naprawy wynosi max.4 dni robocze od dnia zgłoszenia,	tak / podać	

W związku z rozbieżnościami między wyżej przytoczonymi zapisami SIWZ Wykonawca zwraca się do Zamawiającego z wnioskiem o ujednoczenie w/w postanowień SIWZ w następujący sposób:

Czas przyjazdu serwisu do 48 godzin w dni robocze od zgłoszenia.

Czas skutecznej naprawy wynosi max.7 dni robocze od dnia zgłoszenia,

Weryfikacja złożonej reklamacji przez Wykonawcę dokonanej przez telefon, e-mail lub fax, nastąpi w ciągu 24 godzin od jej wysłania przez Zamawiającego

Sprzęt zostanie wymieniony na nowy po 3 naprawach gwarancyjnych tego samego modułu (części) w przypadku dalszego wadliwego działania (z wyjątkiem uszkodzeń z winy użytkownika).

Odpowiedź: Zgodnie ze zmianą treści SIWZ.



MAZOWIECKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY®

im. dr. Józefa Psarskiego w Ostrołęce

07-410 Ostrołęka, Al. Jana Pawła II 120A

NIP 758-20-10-430

www.szpital.ostroleka.pl

tel. (029) 765 21 22 fax (029) 760 45 69

REGON 000304616

szpitalo@szpital.ostroleka.pl



Wniosek III

Pytanie nr 1

Czy Zamawiający dopuści urządzenie o poniższych parametrach:

- W pełni zautomatyzowany generator aerozoli do przeprowadzania procesu dekontaminacji pomieszczeń i sprzętu szpitalnego metodą zamgławiania, wielkość kropli $<0,3\mu\text{m}$
 - Kubatura zamgławianych pomieszczeń, z możliwością regulowania do 500 m^3 , przy zachowaniu pełnej skuteczności bójczej po jednokrotnym procesie,
 - Możliwość ustawienia i zapamiętania kubatury zamgławianych pomieszczeń
 - Możliwość zapisania nazw dezynfekowanych pomieszczeń.
 - Sterowanie poprzez ekran dotykowy
 - Ustawienia w sterowniku zabezpieczone kodem, uniemożliwiającym dostęp do parametrów oraz danych wrażliwych przez osoby nieuprawnione.
 - Automatyczna kalkulacja ilości środka dezynfekującego – w zależności od kubatury pomieszczenia.
 - Automatyczne pobieranie środka dezynfekcyjnego (zasysanie z kontrolą przepływu poprzez pompę perystaltyczną)
 - Zużycie środka dezynfekcyjnego max. do $7\text{ml}/\text{m}^3$
 - Możliwość opóźnienia startu urządzenia poprzez ustawienia sterownika
 - Rejestracja procesu zamgławiania, wbudowany port USB umożliwiający kontrolę parametrów procesu. Możliwość eksportu na zewnętrzny komputer klasy PC i wydruku.
 - Automatyczne zatrzymanie procesu w przypadku zakłóceń lub nieprawidłowości. Wyświetlanie informacji na temat błędów na wyświetlaczu sterownika.
 - Automatyczna kontrola poziomu środków dezynfekcyjnych wraz z porównaniem ilości potrzebnej do przeprowadzenia poprawnej dezynfekcji wybranej kubatury. W przypadku niedostatecznej ilości środka w pojemniku- automatyczna blokada uruchomienia procesu wraz z komunikatem dla operatora.
 - Urządzenie mobilne, wyposażone w koła jezdne. Waga urządzenia 32kg. Wymiary: 90cm wys. x 35cm gł. x 40cm szer.
 - Zasilanie urządzenia 230V, 50Hz
 - Dekontaminacja jest przeprowadzana w oparciu o środek na bazie kwasu nadoctowego
 - Urządzenie i preparat bezpieczne dla powierzchni dekontaminowanych i sprzętu stanowiącego wyposażenie pomieszczeń, w szczególności sprzętu elektronicznego, elementów z gumą, plastikiem itp.
 - Działanie środka wykazujące skuteczne działanie po jednokrotnym procesie zamgławiania (załączyć badania potwierdzające skuteczność)
- Bakteriobójcze w czasie max. 30 minut
Grzybobójcze w czasie max. 120 minut
Wirusobójcze (łącznie z Noro, Adeno i Polio) w czasie max. 60 minut
Sporobójcze w czasie max. 120 minut
- Potwierdzona badaniami skuteczność zgodnie z normą NFT 72-281 (2014)

Odpowiedź: Zamawiający oczekuje spełnienia wymagań treści SIWZ.

Pytanie nr 2

Czy Zamawiający wymaga aby system do dezynfekcji pomieszczeń (urządzenie + środek) posiadał potwierdzoną badaniami skuteczność zgodnie z normą NFT 72-281 (2014) – jedyną normą na świecie dotyczącą skuteczności dezynfekcji przez zamgławianie (fumigację)?

Odpowiedź: Zamawiający oczekuje spełnienia wymagań treści SIWZ.

Pytanie nr 3

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na odstąpienie od pkt. 23 paramentów wymaganych?

Odpowiedź: Zamawiający oczekuje spełnienia wymagań treści SIWZ.

Wniosek IV

1. Prosimy o przedłużenie terminu realizacji zamówienia do 6 tygodni od daty podpisania umowy.

Odpowiedź: Zamawiający oczekuje spełnienia wymagań treści SIWZ.

2. Prosimy o dopuszczenie urządzenia posiadającego możliwość dekontaminacji pomieszczeń o kubaturze do 200 m^3 , co jest wartością niewiele mniejszą od wymaganej przez Zamawiającego. Poza tym Zamawiający wymaga dostawy 3 urządzeń, więc dla większych kubatur ma możliwość uruchomienia więcej niż jednego urządzenia / systemu tak, aby łącznie osiągnąć wymaganą skuteczność.

Odpowiedź: Zamawiający oczekuje spełnienia wymagań treści SIWZ.



MAZOWIECKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY[®]

im. dr. Józefa Psarskiego w Ostrołęce

07-410 Ostrołęka, Al. Jana Pawła II 120A tel. (029) 765 21 22 fax (029) 760 45 69
NIP 758-20-10-430 REGON 000304616
www.szpital.ostroleka.pl szpitalo@szpital.ostroleka.pl



3. Prosimy o dopuszczenie do zaoferowania urządzenia o możliwości dekontaminacji w zakresie temperatur 15-30°C (aby dekontaminacja była efektywna i powtarzalna).
Odpowiedź: Zamawiający oczekuje spełnienia wymagań treści SIWZ.
4. Prosimy o dopuszczenie do zaoferowania urządzenia z możliwością wygenerowania raportu z przeprowadzonej dekontaminacji za pomocą dedykowanego mobilnego urządzenia.
Odpowiedź: Zamawiający oczekuje spełnienia wymagań treści SIWZ.
5. Prosimy o dopuszczenie urządzenia z możliwością łączenia się z urządzeniami peryferyjnymi za pomocą wifi lub LAN.
Odpowiedź: Zamawiający oczekuje spełnienia wymagań treści SIWZ.
6. Czy Zamawiający wymaga dostarczenia łącznie z urządzeniem zestawu testów biologicznych oraz chemicznych?
Odpowiedź: Zamawiający oczekuje spełnienia wymagań treści SIWZ.
7. Prosimy o dopuszczenie do zaoferowania urządzenia nie wymagającego programowania i zapisywania procesów – wszystkie procesy odbywają się automatycznie, a urządzenie samo automatycznie dokonuje pomiaru i identyfikacji pomieszczenia, w związku z tym zapisywanie i szukanie na liście danego pomieszczenia jest zbędne, zwłaszcza, że parametry temperatury i wilgotności z reguły różnią się praktycznie z dnia na dzień, więc ważniejszym i lepszym rozwiązaniem jest automatyczne programowanie parametrów cyklu.
Odpowiedź: Zamawiający oczekuje spełnienia wymagań treści SIWZ.
8. Prosimy o podanie średniej kubatury pomieszczenia do której Wykonawcy powinni odnieść się kalkulując ilość środka biodekontaminującego wystarczającego na 100 cykli dekontaminacji pomieszczeń.
Odpowiedź: Średnia kubatura jednego procesu to około 160m³.
9. Prosimy o dopuszczenie do zaoferowania systemu do biodekontaminacji składającego się z elementów, z których żaden nie przekracza wymiarów podanych w SIWZ.
Odpowiedź: Tak.

Wniosek V

Czy Zamawiający dopuszcza możliwość wydłużenia terminu dostawy urządzeń, uzależniając termin od daty podpisania umowy.

Odpowiedź: Zamawiający oczekuje spełnienia wymagań treści SIWZ.

Z up. DYREKTORA
mgr inż. Ryszard Sidorzak
Z-ca Dyrektora
ds. Administracyjno-Technicznych

Zestawienie warunków / parametrów wymaganych, granicznych

Oferowany model: / ilość oferowanych szt. 3

Producent:

Kraj producenta:

Rok produkcji 2019 (podać)

L.p.	Wymagane parametry i funkcje	Parametr wymagany	Parametr oferowany
1	Urządzenie / nia do dekontaminacji pomieszczeń metodą VHP, fabrycznie nowe (nie powystawowe)	tak / podać	
2	Mobilny system do dekontaminacji stref i pomieszczeń za pomocą nadtlenu wodoru, wyposażony w kółka jezdne pozwalające na ergonomiczne przemieszczanie.	tak / podać	
3	Możliwość dekontaminacji w jednostkowym procesie pomieszczeń o kubaturze do 250m ³ .	tak / podać	
4	Długość cyklu pracy dla kubatury 250 m ³ nie dłuższa niż 8 godz., po którym możliwe jest bezpieczne użytkowanie pomieszczenia.	tak / podać	
5	Możliwość dekontaminacji pomieszczeń bez potrzeby stosowania dodatkowych procedur np. osuszania lub ogrzewania pomieszczenia.	tak / podać	
6	Automatyzacja procesu dekontaminacji.	tak / podać	
7	Możliwość dekontaminacji w zakresie temperatur pomieszczenia co najmniej 5-40°C.	tak / podać	
8	Dekontaminacja nadtlaniem wodoru w stężeniu nie niższym niż 30% H ₂ O ₂ w fazie gazowej	tak / podać	
9	Środek biobójczy nie może być domieszkowany żadnymi substancjami dodatkowymi takimi jak alkohol, jony metali	tak / podać	
10	Możliwość dekontaminacji w zakresie wilgotności względnej pomieszczenia nie mniej niż do 75%	tak / podać	
11	Zastosowany aktywny czynnik nadtlenek wodoru w fazie gazowej, pozwalający na dekontaminację pomieszczeń wraz z meblami, aparaturą medyczną, sprzętem elektronicznym oraz instalacjami elektrycznymi i teletechnicznymi, nie powodujący uszkodzenia m. in. ekranów LCD, LED i aparatury.	tak / podać	
12	Wysoka redukcja mikroorganizmów na poziomie min. 6 log lub więcej podczas	tak / podać	

L.p.	Wymagane parametry i funkcje	Parametr wymagany	Parametr oferowany
	jednego cyklu		
13	Menu urządzenia dostępne z poziomu panelu sterowania w języku polskim.	tak / podać	
14	Port komunikacyjny (wejście / wyjście) np.: RJ-45, RS-485 typ D, lub USB.	tak / podać	
15	Możliwość programowania i zapisywania procesów w pamięci sterownika urządzenia min. 50 cykli/procesów	tak / podać	
16	Możliwość łączenia się z urządzeniami peryferyjnymi za pomocą wi-fi i LAN	tak / podać	
17	Zabezpieczony kodem dostęp do sterownika urządzenia w celu uniknięcia ingerencji osób nieuprawnionych.	tak / podać	
18	Możliwość wygenerowania raportu z przeprowadzonej dekontaminacji	tak / podać	
19	Możliwość pełnej walidacji procesu dekontaminacji za pomocą wskaźników testowych lub bioindykatorem i chemoindykatorem procesu	tak / podać	
20	Brak pozostałości substancji toksycznej, osadów, płynów po zastosowaniu nadtlenu wodoru po procesie dekontaminacji.	tak / podać	
21	Zasilanie 230 V, 50Hz, +/- 10%	tak / podać	
22	Wymiary urządzenia max: szerokość do 50 cm, długość do 60 cm, wysokość do 106 cm	tak / podać	
23	Urządzenie posiadające czujniki: - czujnik wilgotności względnej - czujnik temperatury - zewnętrzny przenośny czujnik H ₂ O ₂ - po 1 szt. do każdego urządzenia	tak / podać	
24	Instrukcja obsługi w j. polskim w wersji papierowej i w wersji elektronicznej (przy dostawie urządzenia)	tak / podać	
25	Wymagania dotyczące czynnika aktywnego stosowanego w urządzeniu: - Skuteczność biobójcza: B, F, V, Tbc, S, - Kompatybilność czynnika aktywnego pozwalająca na dekontaminację pomieszczeń wraz z meblami, aparaturą medyczną, sprzętem elektronicznym, instalacjami elektrycznymi, - Bezpieczny dla środowiska, personelu i pacjentów w proponowanej technologii, - Brak pozostałości substancji toksycznej, osadów, płynów po przeprowadzonym procesie dekontaminacji po zastosowaniu czynnika aktywnego, - Brak toksyczności poprocesowej,	tak / podać	
26	Środek biobójczy (czynnik aktywny do oferowanego urządzenia) do przeprowadzenia	tak / podać	

L.p.	Wymagane parametry i funkcje	Parametr wymagany	Parametr oferowany
	100 cykli, dekontaminacji pomieszczeń.		
27	Możliwość obserwacji procesu dekontaminacji i pracy urządzenia bezprzewodowo z sąsiedniego pomieszczenia np. na tablecie lub wskaźniku/pilocie	tak / podać	
28	Czas przyjazdu serwisu do 48 godzin w dni robocze od zgłoszenia.	tak / podać	
29	Minimalny okres gwarancji wynosi minimum 24 miesiące.	tak / podać	
30	Czas skutecznej naprawy wynosi max.7 dni robocze od dnia zgłoszenia,	tak / podać	
31	Maska ochronna 2 szt.	tak / podać	
32	Wsparcie techniczne online	tak / podać	
33	Szkolenie dla personelu technicznego z zakresu obsługi urządzenia (wykonywania procesu dekontaminacji) 5 osób, w momencie jego instalacji i odbioru. W razie potrzeby możliwość stałego wsparcia aplikacyjnego w okresie gwarancji. Możliwość przeszkolenia dodatkowej grupy osób z zakresu obsługi- potwierdzone certyfikatem.	tak / podać	
34	Przeglądy techniczne w okresie gwarancji włącznie z częściami niezbędnymi do wykonania przeglądu, zgodne z zaleceniami producenta wliczone w cenę zamówienia. Założenie paszportu technicznego na urządzenie.	tak / podać	
35	Autoryzowany serwis producenta na terenie Polski, wskazać siedzibę firmy, nazwę i adres	tak / podać	

PROJEKT UMOWY
UMOWA NR

zawarta w dniu w Ostrołęce pomiędzy:
Mazowieckim Szpitalem Specjalistycznym im. dr. Józefa Psarskiego w Ostrołęce, Al. Jana Pawła II 120A, 07-410 Ostrołęka wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego, Rejestr Stowarzyszeń, innych Organizacji Społecznych i Zawodowych, Fundacji oraz Samodzielnych Publicznych Zakładów Opieki Zdrowotnej, Sąd Rejonowy dla M. St. Warszawy w Warszawie, XIV Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000147508, Nr NIP: 7582010430, w imieniu którego działa:

-,

zwany dalej „Zamawiającym”

a

firmą....., w imieniu której działa:

zwaną dalej „Wykonawcą”.

Niniejsza umowa zawierana jest wskutek dokonania wyboru Wykonawcy w przetargu nieograniczonym o wartości poniżej kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r., poz. 1843)

Przedstawiciele Stron przez złożenie swojego podpisu oświadczają także, że są upoważnieni do zawarcia niniejszej Umowy, że ich prawo do reprezentowania danej Strony nie jest ograniczone w żadnym zakresie, a sposób reprezentacji osób występujących w imieniu reprezentowanych Stron umożliwia skuteczne składanie oświadczeń woli, w tym zaciąganie zobowiązań na rzecz reprezentowanego podmiotu, oświadczają też, że nie jest im znana żadna przeszkoda, która mogłaby mieć wpływ na wykonanie zobowiązań przyjętych przez Strony w niniejszej Umowie.

Strony postanowiły:

§ 1

Przedmiotem umowy jest **zakup urządzenia do dekontaminacji metodą VHP** w ilościach i asortymencie zgodnym z **Załącznikiem nr.....** do umowy

§ 2

1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określa **Załącznik nr** do umowy - Zestawienie warunków/parametrów wymaganych granicznych i ocenianych dla przedmiotu zamówienia oraz **Załącznik Nr** do umowy – Formularz cenowy.
2. Wykonawca będzie realizował przedmiot umowy z najwyższą starannością, przy zachowaniu zasad współczesnej wiedzy technicznej i zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami powszechnie obowiązującego prawa.
3. Wykonawca oświadcza, że zaoferowany sprzęt medyczny posiada aktualne polskie lub obowiązujące w krajach Unii Europejskiej świadectwa/certyfikaty dopuszczenia do stosowania w placówkach ochrony zdrowia.

§ 3

1. Każda ze stron Umowy oświadcza, iż jest Administratorem danych w rozumieniu Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), zwanego dalej RODO, w odniesieniu do danych osobowych swoich przedstawicieli oraz przedstawicieli drugiej Strony wskazanych w Umowie jako osoby do kontaktu (tzw. dane

kontaktowe) oraz w odniesieniu do osób realizujących Zamówienie/Umowę. Przekazywane na potrzeby realizacji Umowy dane osobowe są danymi zwykłymi i obejmują w szczególności imię, nazwisko, zajmowane stanowisko i miejsce pracy, numer służbowego telefonu, służbowy adres email.

2. Dane osobowe osób, o których mowa w ust. 1, będą przetwarzane przez Strony na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f) RODO (tj. przetwarzanie jest niezbędne do celów wynikających z prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez administratorów danych) i zakresie niezbędnym do wykonania zadań związanych z realizacją zawartej Umowy oraz prowadzenia bieżących uzgodnień.
3. Strony zobowiązują się do ochrony danych osobowych udostępnionych wzajemnie w związku z wykonywaniem Umowy, w tym do wdrożenia oraz stosowania środków technicznych i organizacyjnych zapewniających odpowiedni stopień bezpieczeństwa danych osobowych zgodnie z przepisami prawa.
4. Strony zobowiązują się poinformować osoby fizyczne niepodpisujące niniejszej Umowy, o których mowa w ust. 1, o treści niniejszego paragrafu oraz przekazanej przez drugą stronę Informacji o przetwarzaniu danych osobowych.

§ 4

1. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot umowy własnym transportem i na własny koszt do miejsca wskazanego przez Zamawiającego.
2. Potwierdzenie gotowości rozpoczęcia realizacji przedmiotu umowy przez Wykonawcę będzie przesłane faksem do Zamawiającego najpóźniej na 48 godzin przed jej terminem.
3. Zamawiający wymaga, aby przy zakończeniu realizacji przedmiotu umowy końcowego protokołem dostawy, montażu, pierwszego uruchomienia, instruktaż personelu medycznego i odbioru końcowego/częściowego, stanowiącego Załącznik nr 3 do umowy, obecny był uprawniony przedstawiciel Wykonawcy.
4. Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za jakość i terminowość realizacji przedmiotu umowy.
5. Wykonawca na przedmiot umowy udziela Zamawiającemu miesięcznej gwarancji liczonej od dnia przekazania przedmiotu umowy protokołem dostawy, montażu, pierwszego uruchomienia, szkolenia personelu i odbioru końcowego/częściowego.
6. W okresie gwarancji czas przystąpienia do naprawy maks. 48 godz. od zgłoszenia awarii z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy przy naprawie w miejscu instalacji oraz usunięcie uszkodzenia w ciągu max 7 dni roboczych od zgłoszenia.
7. W przypadku stwierdzenia wad w dostarczonym przedmiocie umowy, Zamawiający niezwłocznie zareklamuje wadliwy towar, a Wykonawca zobowiązuje się wymienić reklamowany towar na nowy w ciągu 5 dni od daty zgłoszenia przez Zamawiającego.
8. Szczegółowe warunki serwisu gwarancyjnego zawarte są w załączniku nr 4 do Umowy.
9. Wykonawca zobowiązuje się do umożliwienia kontrolerom, wizytatorom przeprowadzenia kontroli lub wizytacji, przedmiotu niniejszej umowy, w każdym stadium jego realizacji.
10. Upoważnionymi przedstawicielami pełniącymi nadzór nad prawidłowym wykonywaniem przedmiotu umowy przez Wykonawcę ze strony Zamawiającego są:

-

-

11. Upoważnionym przedstawicielem pełniącym nadzór nad prawidłowym wykonywaniem przedmiotu umowy przez Wykonawcę jest/są:

-

-

12. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami, zaleceniami Zamawiającego oraz na ustalonych niniejszą umową warunkach.
13. Wykonawca zrealizuje przedmiot umowy na własne ryzyko. Ryzyko utraty, pogorszenia bądź uszkodzenia przedmiotu umowy ponosi Wykonawca, aż do chwili jego odbioru przez Zamawiającego.

§ 5

Wykonawca zobowiązany jest posiadać ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem umowy na wartość zł i przedstawi je Zamawiającemu w terminie do 3 dni od dnia podpisania umowy.

§ 6

1. Za terminowe wykonanie całego zakresu rzeczowego przedmiotu umowy bez wad Wykonawca otrzyma wynagrodzenie, zgodne ze złożoną ofertą cenową **Załącznik nr 2** do niniejszej umowy, w wysokości netto: zł powiększone o podatek od towarów i usług co stanowi zł brutto: zł. (słownie:).
2. Wynagrodzenie wskazane w ust. 1 obejmuje: koszty transportu, koszty rozładunku towaru, koszty opakowania, koszty gwarancji, koszty przeglądów gwarancyjnych i związane z nimi koszty dojazdów, noclegów i diet, koszty części zamiennych w okresie gwarancji, koszty serwisu, opłaty skarbowe, koszty należności celnych, koszty ubezpieczenia towaru, koszty szkolenia pracowników, koszty montażu i uruchomienia, podatek VAT oraz wszelkie inne koszty jakie może ponieść Wykonawca w związku z realizacją niniejszej Umowy.
3. Ceny jednostkowe netto obowiązują zgodnie z **Załącznikiem nr** do umowy i nie ulegną zmianie w okresie obowiązywania umowy.
4. Termin płatności wynosi **30 dni** od daty otrzymania prawidłowo sporządzonej faktury wystawionej po realizacji przedmiotu umowy i podpisaniu protokołu dostawy, montażu, pierwszego uruchomienia, szkolenia personelu i odbioru końcowego/częściowego.
5. Termin zapłaty, o którym mowa w ust. 4 należy traktować za dotrzymany, jeśli w tym dniu nastąpi obciążenie rachunku bankowego Zamawiającego.
6. Zamawiający nie wyraża zgody na sprzedaż lub przeniesienie na osobę trzecią wierzytelności Wykonawcy z tytułu zawartej umowy.
7. Wykonawca zobowiązuje się do stałości ceny netto udzielonego zamówienia przez cały okres obowiązywania umowy.
8. Nieuwzględnienie przez Wykonawcę jakichkolwiek kosztów na etapie przygotowania oferty nie może być podstawą roszczeń w stosunku do Zamawiającego zarówno w trakcie realizacji niniejszej umowy, jak też po wykonaniu przedmiotu umowy.

§ 7

Umowa obowiązuje od daty podpisania umowy do dnia 25 Listopada 2019 r.

§ 8

1. Zmiany i uzupełnienia umowy wymagają dla swojej ważności formy pisemnej i muszą być akceptowane przez obie strony umowy.
2. Strony dopuszczają zmianę postanowień niniejszej umowy zgodnie z wymogami art. 144 ustawy Prawo zamówień publicznych w przypadku:
 - 1) ustawowej zmiany stawki podatku VAT za przedmiot umowy - zmianie ulegnie kwota wynagrodzenia brutto,
 - 2) wystąpienia siły wyższej rozumianej, jako wydarzenie lub okoliczność wyjątkową, niezależną od Strony, której nie można było w racjonalny sposób uniknąć lub zaradzić – zmianie ulegnie termin realizacji przedmiotu umowy o czas występowania siły wyższej,
 - 3) zmiany nazw, siedziby stron umowy, innych danych identyfikacyjnych oraz zmiany nazwy zadania w budżecie.
 - 4) zmiany numeru konta bankowego w przypadku zaistnienia okoliczności których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy,
 - 5) zastąpienia sprzętu, który ma być dostarczony w ramach realizacji niniejszej umowy, sprzętem nowym posiadającym co najmniej takie same parametry jakie posiadał sprzęt będący podstawą wyboru oferty Wykonawcy w przypadku wycofania lub wstrzymania produkcji sprzętu, który ma być dostarczony, pod warunkiem, iż cena wprowadzonego sprzętu nie ulegnie zwiększeniu,
 - 6) zastąpienia sprzętu, który ma być dostarczony w ramach realizacji niniejszej umowy, sprzętem o wyższej jakości, w przypadkach, których nie można było przewidzieć w chwili zawierania umowy, pod warunkiem, iż cena wprowadzonego sprzętu nie ulegnie zwiększeniu,
 - 7) zmiany obowiązujących przepisów, jeżeli konieczne będzie dostosowanie treści umowy do aktualnego stanu prawnego,
 - 8) obniżenia ceny przedmiotu umowy przez Wykonawcę,
3. Wszystkie zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 9

1. Zamawiający ma prawo naliczyć Wykonawcy karę umowną:

- 1) za niedotrzymanie terminu realizacji umowy, określonego w §7, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto należnego za niedostarczoną dostawę - za każdy dzień opóźnienia,
- 2) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji i rękojmi w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 6 ust. 1, za każdy dzień opóźnienia licząc od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
- 3) z tytułu istnienia wad w przedmiocie umowy w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 6 ust. 1,
- 4) za odstąpienie przez Wykonawcę od umowy w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 6 ust. 1.

2. Zamawiający może dochodzić odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonej kary umownej do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

§ 10

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy – Prawo zamówień publicznych oraz odpowiednie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny.

§ 11

Strony zobowiązują się do rozstrzygania wszelkich sporów mogących wyniknąć na tle niniejszej umowy przed Sądem właściwym miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

§ 12

Umowa niniejsza sporządzona została w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, 2 egzemplarze dla Zamawiającego i 1 egzemplarz dla Wykonawcy.

.....
Pieczęć nagłówkowa Podmiotu leczniczego

PROTOKÓŁ DOSTAWY, MONTAŻU, PIERWSZEGO URUCHOMIENIA, SZKOLENIA PERSONELU I ODBIORU KOŃCOWEGO

DOTYCZY UMOWY NR (umowa z wykonawcą)..... z dnia(ze zm.- jeśli dotyczy*)

CZĘŚĆ A - DOSTAWA

W dniu dostarczono do w nw. wyroby z niezbędnym oprzyrządowaniem:

Nazwa wyrobu	Dostarczona ilość	Wartość brutto [zł]

CZĘŚĆ B - MONTAŻ I PIERWSZE URUCHOMIENIE

Opisane w części A wyroby **wymagały*/nie wymagały*** montażu. Stwierdzam, że dokonano prawidłowego montażu wyrobów wymienionych w części A protokołu zgodnie z poniższym postanowieniem:

Miejsce montażu	Ilość zamontowanych urządzeń

Opisane w części A wyroby **wymagały*/nie wymagały*** dokonania pierwszego uruchomienia. Stwierdzam, że wszystkie w/w urządzenia zostały uruchomione i działają bez zarzutu. Dostarczono wszelką niezbędną dla ww. wyrobów dokumentację, w tym karty gwarancyjne, w wymaganej ilości egzemplarzy.

CZĘŚĆ C – SZKOLENIE PERSONELU

Opisane w części A wyroby **wymagały*/nie wymagały*** dokonania szkolenia personelu. Dostawca dokonał szkolenia personelu w zakresie działania i obsługi wyrobu opisanego w części A.

Nazwa wyrobu	Liczba przeszkolonych osób

CZĘŚĆ D - ODBIÓR KOŃCOWY

Stwierdzono **terminowe*/nieterminowe*** wywiązanie się Dostawcy z postanowień zawartej z nim umowy w zakresie dostawy wyrobów opisanych w części A.

Opóźnienie Dostawcy podlegające naliczeniu kar umownych wynosi dni.

DOSTAWCA

ZAMAWIAJĄCY

* - niepotrzebne skreśli

/Nazwa i adres Wykonawcy/

.....
/miejscowość i data/

Warunki serwisu gwarancyjnego
(należy uzupełnić puste miejsca)

1. Wykonawca przeprowadzał będzie przeglądy okresowe Sprzętu zgodnie z zaleceniami producenta. Po każdym przeglądzie wydane zostanie świadectwo sprawności i zostanie dokonany odpowiedni wpis w paszporcie technicznym odpowiedniego urządzenia.
2. Sprzęt zostanie wymieniony na nowy po 3 naprawach gwarancyjnych tego samego modułu (części) w przypadku dalszego wadliwego działania (z wyjątkiem uszkodzeń z winy użytkownika).
3. Każda naprawa gwarancyjna przedłuży okres gwarancji o całkowity czas trwania naprawy.
4. Weryfikacja złożonej reklamacji przez Wykonawcę dokonanej przez telefon, e-mail lub fax, nastąpi w ciągu 24 godzin od jej wysłania przez Zamawiającego.
5. Wykonawca przystąpi do naprawy w okresie gwarancji w ciągu max. 48h od chwili przyjęcia zgłoszenia awarii z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy przy naprawie w miejscu instalacji oraz usunięcie uszkodzenia w ciągu max 7 dni roboczych od zgłoszenia.
6. Wykonawca udziela gwarancji na min. 10 lat na dostęp do części zamiennych, materiałów eksploatacyjnych i akcesoriów po okresie zakończenia produkcji.
7. Na czas naprawy poza siedzibą Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu sprzętu zastępczego, o nie gorszych parametrach niż urządzenie, które wymaga naprawy.
8. Zgłoszenia reklamacji i napraw następować będą za pośrednictwem:
 - a. Telefonu pod nr ...,
 - b. Faxu pod nr ...,
 - c. Poczty elektronicznej pod adresem
9. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu wraz ze sprzętem Instrukcje obsługi w języku polskim zawierającą obsługę sprzętu aparatury i sterylizacji w formie elektronicznej i drukowanej.
10. Wykonawca przeprowadzi szkolenie personelu technicznego w zakresie prawidłowej obsługi przedmiotu zamówienia.
11. Wynagrodzenie wskazane w § 7 ust. 1 obejmuje: koszty transportu, koszty rozładunku towaru, koszty opakowania, koszty gwarancji, koszty przeglądów gwarancyjnych i związane z nimi koszty dojazdów, noclegów i diet, koszty części zamiennych w okresie gwarancji, koszty serwisu, opłaty skarbowe, koszty należności celnych, koszty ubezpieczenia towaru, koszty instruktazu personelu medycznego, koszty montażu i uruchomienia, podatek VAT oraz wszelkie inne koszty jakie może ponieść Wykonawca w związku z realizacją niniejszej Umowy. Ostatni przegląd nastąpi w ostatnim miesiącu gwarancji.
 - a) Firma dostarczy harmonogram wykonywanych przeglądów w zakresie gwarancji;
 - b) Na dostarczoną aparaturę medyczną zostaną założone paszporty techniczne.
12. Wykonawca udzieli gwarancji na dostarczony Sprzęt na okres miesięcy od daty dostawy montażu i uruchomienia przedmiotu zamówienia potwierdzonego protokołem odbioru końcowego bez zastrzeżeń.
13. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do wykonania przeglądów gwarancyjnych według zaleceń producenta, w tym jeden na koniec okresu gwarancyjnego wyłącznie z częściami zamiennymi użytymi do wykonania przeglądu. Po każdym przeglądzie Wykonawca zobowiązany będzie do wydania świadectwa sprawności i dokonania odpowiedniego wpisu w paszporcie technicznym urządzenia (o ile taki posiada).
14. Wykonawca zapewnia serwis gwarancyjny zgodny z art. 90 ust. 4 i 5 ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. 2017 poz. 211 ze zm.).
15. Zgłoszeń reklamacji i konieczności napraw Zamawiający będzie mógł dokonywać całodobowo.

.....
Podpisy osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy