



DEA.ZP-261/9/2022

Łódź, dnia 1 sierpnia 2022 r.

**Do zainteresowanych
postępowaniem przetargowym**

Dotyczy: postępowania w trybie podstawowym bez negocjacji na dostawę zamgławiaczy do dezynfekcji na potrzeby WSRM w Łodzi.

Działając na a podstawie art. 284 ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 z późn. zm.) Zamawiający informuje, iż w ramach przedmiotowego postępowania zgłoszone zostały zapytania odnośnie zapisów SWZ następującej treści:

Pytanie 1

Czy Zamawiający wymaga aby zaoferowane urządzenie wraz z dedykowanymi środkami dezynfekcyjnymi było dopuszczone do stosowania w obszarze klinicznym (tj. obszar medyczny w zakresie – blok operacyjny, OIOM, Neonatologia, Hematologia itp.) i było to potwierdzone w rejestracji biobójczej?

Zgodnie z zapisami SWZ, zamgławiacze będą wykorzystywane do dezynfekcji ambulansów drogowych oraz miejsc wyczekiwania Zespołów Ratownictwa Medycznego.

Pytanie 2

Dotyczy poz. nr 8 - Czy Zamawiający wymaga zgodnie z polskim prawem aby zaoferowane środki dezynfekcyjne posiadały pozwolenie na obrót jako produkt biobójczy wydane przez Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych ważne min. do 2024r. oraz potwierdzające pełne spektrum bójcze (skuteczność wobec bakterii, grzybów, wirusów, spor)?

Zgodnie z zapisami SWZ, przedmiotem postępowania są urządzenia zamgławiające a nie środki dezynfekcyjne.

Pytanie 3

Dotyczy poz. nr 8 - Czy Zmawiający wymaga aby zaoferowane środki oparte na 6% nadtlenu wodoru+kationy srebra posiadały badania potwierdzające skuteczność wobec: B, V, F, S zgodnie z normą PN-EN 17-272 wraz z proponowanym urządzeniem w dawce max. 5ml/m³?

Zgodnie z zapisami SWZ, przedmiotem postępowania są urządzenia zamgławiające a nie środki dezynfekcyjne.

Pytanie 4

Dotyczy poz. nr 8 - Czy Zmawiający wymaga aby zaoferowane środki oparte na 12% nadtlenu wodoru+kationy srebra posiadały badania potwierdzające skuteczność wobec: B, V, F,

S zgodnie z normą PN-EN 17-272 wraz z proponowanym urządzeniem w dawce max. 3ml/m³?

Zgodnie z zapisami SWZ, przedmiotem postępowania są urządzenia zamgławiające a nie środki dezynfekcyjne.

Pytanie 5

Prosimy o dopuszczenie na zasadzie równoważności zamgławiacza o wadze 10,5kg.

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.

Pytanie 6

Prosimy o dopuszczenie na zasadzie równoważności zamgławiacza wykonanego z tworzywa sztucznego i metalu.

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.

Pytanie 7

Prosimy o dopuszczenie na zasadzie równoważności zamgławiacza bez pilota umożliwiającego zdalne sterowanie.

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.

Pytanie 8

Prosimy o dopuszczenie na zasadzie równoważności zamgławiacza bez możliwość podłączenia do urządzenia elastycznego węża do dezynfekcji klimatyzacji/przewodów wentylacyjnych, miejsc trudnodostępnych.

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.

Pytanie 9

Prosimy o dopuszczenie na zasadzie równoważności zamgławiacz stosującego środek dezynfekcyjny oparty na 8% nadtlenu wodoru + kationy srebra.

Zgodnie z zapisami SWZ, przedmiotem postępowania są urządzenia zamgławiające a nie środki dezynfekcyjne.

Pytanie 10

Czy Zamawiający wymaga, aby Oferent posiadał certyfikat systemu zarządzania jakością ISO 9001:2015 dotyczącą sprzedaży wyposażenia i sprzętu medycznego, sprzedaży materiałów eksploatacyjnych i środków do sterylizacji, projektowania, rozwoju, serwisu, walidacji oraz sprzedaży oprogramowania IT i pracami projektowymi i budowlanymi? Zamawiający zyskuje pewność, że oferowane wyroby produkowane są zgodnie z obowiązującymi wymaganiami i normami.

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.

Pytanie 11

§5 ust 1b Wykonawca wnosi o dokonanie zmian wysokości kar umownych, tj. zamiast 1% na 0,1%. Obecne kary umowne są rażąco wysokie i niewspółmiernie do przedmiotu umowy wygórowane. Wykonawca zwraca uwagę, że brak dokonania zmiany ww. postanowień umownych spowoduje wzrost cen w ofertach składanych przez wykonawców, którzy swoje ryzyko będą musieli przenieść na zamawiającego

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.

Pytanie 12

§5 ust 1c Wykonawca wnosi o dokonanie zmian wysokości kar umownych, tj. zamiast 2% na 0,1%. Obecne kary umowne są rażąco wysokie i niewspółmiernie do przedmiotu umowy wygórowane. Wykonawca zwraca uwagę, że brak dokonania zmiany ww. postanowień umownych spowoduje wzrost cen w ofertach składanych przez wykonawców, którzy swoje ryzyko będą musieli przenieść na zamawiającego.

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.

Pytanie 13

§5 ust. 1b oraz 1c Wykonawca wnosi o dodanie zapisu, iż kary dotyczą danej sztuki zamówienia, a nie całego zadania. Wykonawca zwraca uwagę, iż Zamawiający chce zakupić 30 szt. zamgławiaczy, więc kary powinny dotyczyć konkretnej ilości sprzętu, a nie całości zadania.

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.

Pytanie 14

§ 5 ust. 1a Prosimy o dodanie analogicznego zapisu dotyczącego kary dla Zamawiającego. Obecne zapisy chronią jedynie jedną stronę.

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.

Pytanie 15

Prosimy o doprecyzowanie, czy Zamawiający wymaga dokumentów producenta potwierdzających możliwość dezynfekcji przestrzeni, w których znajduje się sprzęt elektroniczny? Uzasadnienie: Z opisanych wymagań w SWZ wynika, że Zamawiający wymaga dokumentów potwierdzających możliwość dezynfekcji pomieszczeń oraz ambulansów oraz sprzętów elektronicznych. Producenci urządzeń dezynfekujących nie rozróżniają jednak przestrzeni pomieszczeń w budynku od przestrzeni pojazdów. Oferowane urządzenie posiada dokumenty producenta informujące o maksymalnej kubaturze przestrzeni dezynfekcyjnej wraz z informacją o możliwości dezynfekcji przestrzeni wyposażonych w sprzęt elektroniczny. **Tak, przedmiot zamówienia będzie głównie wykorzystywany do dezynfekcji wnętrza ambulansu drogowego wyposażonego np. w defibrylator, respirator, pompę infuzyjną, urządzenie do kompresji klatki piersiowej oraz elektroniczny panel sterujący funkcjami przedziału medycznego ambulansu drogowego, a także niemedyczne elektroniczne wyposażenie pojazdu, w tym radiotelefony oraz urządzenia SWD PRM.**

Pytanie 16

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia o wadze 8,1 kg, co jest niewielkim odchyleniem w stosunku do wymaganej wagi urządzenia?

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.

Pytanie 17

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie zamiast opisanego w zał. 1 do SWZ, środka kompatybilnego z urządzeniem, gotowego do użycia środka dezynfekującego i płynnego detergentu, z 5% nadtleniem wodoru i 10% alkoholem etylowym, o szerokim spektrum działania i certyfikowanej skuteczności bakteriobójczej, wirusobójczej, grzybobójczej, prątkobójczej oraz sporobójczej,, testowaną w akredytowanych laboratoriach i zgodne z normami EN 13727, EN 13624, EN 14348, EN ISO NFT 72-190, EN 14476 (badania aktywności

adres do korespondencji

Wojewódzka Stacja Ratownictwa Medycznego w Łodzi

90-302 Łódź ul. Sienkiewicza 137/141

e-mail: sekretariat@wsrm.lodz.pl

ePUAP: /wsrmlodz/SkrytkaESP

biobójczej, zgodnie z obowiązującymi normami europejskimi, opublikowanymi przez CEN/TC 216, zostały wykonane przez centrum badawcze certyfikowane jako działające zgodnie z GLP), o biodegradowalności > 95%, zawierającym w swoim składzie (100 g roztworu): nadtlenek wodoru 5,0 g; denaturowany alkohol etylowy 10,0 g; środki powierzchniowo czynne, stabilizatory i oczyszczoną wodę q.s do 100g, nie zawierającego chlorków, konfekcjonowanego w butelkach 1l, bez zawartości kwasu askorbinowego oraz kationów srebra? Uzasadnienie: Nanosrebro może wywoływać lekkie podrażnienie oczu i skóry, może także działać jak łagodny alergen na skórę. W narażeniu inhalacyjnym nanocząstki srebra działają głównie na płuca i wątrobę. Wykazano, że nanocząstki srebra mogą działać genotoksycznie na nasze komórki. Narażenie na nanocząstki srebra może działać neurotoksycznie i wpływać na funkcje poznawcze, wywołując zaburzenia pamięci krótkotrwałej i pamięci roboczej. Srebro w postaci koloidu ma ograniczony okres trwałości. Po dołączeniu do mieszaniny srebra koloidalnego nadtlenu wodoru, dzięki zjawisku oligodynamiki, następuje samokonserwacja preparatu. Srebro kumulujące się w organizmie powoduje srebrozycę (argyrię). Długotrwałe oddziaływanie może być jedną z przyczyn niepłodności. Może także powodować zaburzenia w funkcjonowaniu układu nerwowego.

Zgodnie z zapisami SWZ, przedmiotem postępowania są urządzenia zamglawiające a nie środki dezynfekcyjne.

Pytanie 18

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia ze złączem USB do komunikacji z komputerem za pomocą pamięci przenośnej?

Zamawiający wyraża zgodę.

Pytanie 19

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia bez pilota zdalnego sterowania, w przypadku posiadania możliwości opóźnionego startu?

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.

Pytanie 20

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia bez elastycznego węża do dezynfekcji klimatyzacji/przewodów wentylacyjnych i miejsc trudnodostępnych? Zastosowanie suchej mgły powoduje, że dostaje się w miejsca trudnodostępne. Uzasadnienie: Zgoda na powyższe umożliwi złożenie większej liczby ofert w postępowaniu, co pozwoli na jego większą konkurencyjność oraz wybór przez Zamawiającego najkorzystniejszej oferty. Szereg parametrów technicznych zapisanych przez Zamawiającego w załączniku 1 wskazuje na urządzenia jednego, konkretnego producenta i poprzez indywidualne rozwiązania zawarte w w/w załączniku uniemożliwia złożenie oferty innym producentom.

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.

Pytanie 21

DOTYCZY: Przedmiotu zamówienia:

Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności ofertę na hybrydowe zamglawiacze ozonem dedykowane do dezynfekcji ambulansów i pomieszczeń, produkowane przez Koreańskiego producenta medycznych sterylizatorów plazmowych? Oprócz zamglawiania ozonem, urządzenia te dzięki stałemu montażowi w ambulansie (zgodnym z normą EN

adres do korespondencji

Wojewódzka Stacja Ratownictwa Medycznego w Łodzi

90-302 Łódź ul. Sienkiewicza 137/141

e-mail: sekretariat@wsrm.lodz.pl

ePUAP: /wsrmlodz/SkrytkaESP

1789) oraz silnej jonizacji powietrza (Promieniowej Jonizacji Katalitycznej i jonizacji plazmowej HPI) umożliwiają nieprzerwaną dezynfekcję także podczas obecności ludzi i jazdy karetki, co przekłada się na stałą i dodatkową ochronę personelu i pacjentów oraz ciągłą redukcję mikroorganizmów na powierzchniach i w powietrzu. Typowe zamgławiacze nadtlenu wodoru umożliwiają tylko chwilową czystość mikrobiologiczną i nie chronią personelu podczas jazdy z pacjentem, co może przekładać się na późniejsze zachorowania wśród personelu (i pacjentów) i niedostępność zespołów ratownictwa. Ciągła dezynfekcja i jonizacja powietrza podczas jazdy karetki ma więc potężną wartość ochronną poza klasycznymi dezynfekcjami. Warto również zwrócić uwagę, że ozon w odróżnieniu od nadtlenu wodoru posiada dużo szerszy zakres i w zasadzie brak wpływu warunków środowiskowych do wykonywania dezynfekcji w warunkach zewnętrznych. Zamgławianie ambulansu nadtlaniem wodoru wymaga odpowiednich warunków tj. temperatura minimum 21 st.C oraz wilgotność względna do 70%, które według statystyk pogodowych w Polsce są rzadko obecne – średnia w Polsce to około 9 st.C i 80% wilgotności. Według producentów profesjonalnych zamgławiaczy nadtlaniem wodoru należy najpierw ogrzać i osuszyć powietrze w pomieszczeniu, a dopiero później zamgławiać. W celu profesjonalnego zamgławiania H₂O₂ pomieszczeń poza warunkami idealnymi (laboratoryjnymi) wyznacza się punkt rosy zależny od temperatury, ciśnienia i wilgotności powietrza, aby uzyskać „suchą mgłę”. W przeciwnym wypadku nadtlenek wodoru wykrapla się w punkcie rosy doprowadzając do tego, że krople są większe, mniej lotne, szybciej opadają grawitacyjnie, mają mniejszą dyspersję i krótszy zasięg. W efekcie powierzchnie nie są pokryte jednorodnie a dezynfekcja jest niedokładna lub w ogóle nie dociera do niektórych miejsc i zakamarków. Ponadto duże krople (około 93% to woda) w niskich temperaturach, niskich ciśnieniach i wysokiej wilgotności (np. w czasie jesieni i zimy) odparowują dużo dłużej, co może narażać sprzęt na korodowanie, matowienie, blaknięcie i uszkodzenia, a personel na wdychanie oparów. Bezzapachowe opary nadtlenu wodoru (w odróżnieniu od ozonu) są trudne do wykrycia, co wedle opinii PZH z dnia 27 marca 2020, dotyczącej dezynfekcji ambulansu taka ekspozycja na H₂O₂ wiąże się „ze szkodliwym wpływem na stan zdrowia załogi karetek, u których doraźnie występowały nudności, podrażnienie spojówek, bóle głowy i kaszel, a trwałym następstwem narażenia bywała astma”. Ozon jako gaz jest dużo szybszy w wietrzeniu i nie wymaga odparowywania, lepiej penetruje zakamarki i umożliwia regularną dezynfekcję filtrów kabinowych i kanałów wentylacyjnych karetki.

Podkreślamy, że opisana powyżej technologia pozwala osiągnąć dokładnie te same cele, które miał na względzie Zamawiający opisując przedmiot zamówienia, a co więcej zapewnia szereg dodatkowych korzyści opisanych powyżej. Jednocześnie cena oferowanego przez nas urządzenia kształtuje się na podobnym, a nawet niższym poziomie.

Mając na uwadze powyższe pytamy czy Zamawiający dopuści ofertę na dużo bardziej funkcjonalne zamgławiacze hybrydowe, o następujących parametrach?

- Urządzenie przenośne lub do montażu na stałe w karetce (zgodnie z normą EN 1789), dedykowane do nieprzerwanej dezynfekcji ambulansów i małych pomieszczeń metodą zamgławiania ozonem (poza obecnością ludzi) oraz zamgławiania jonami nadtlentkowymi i wodorotlenowmi (jonizacja RCI oraz HPI podczas obecności ludzi). W trybie w obecności ludzi urządzenie dodatkowo inaktywuje mikroorganizmy przepływowo za pomocą światła UVC.

adres do korespondencji

Wojewódzka Stacja Ratownictwa Medycznego w Łodzi

90-302 Łódź ul. Sienkiewicza 137/141

e-mail: sekretariat@wsrm.lodz.pl

ePUAP: /wsrmlodz/SkrytkaESP

- Możliwość dezynfekcji pomieszczeń i wnętrza ambulansu drogowego wraz z jego sprzętem elektronicznym i kanałami i filtrami kabinowymi – potwierdzone przez producenta.
- Urządzenie fabrycznie nowe, rok produkcji 2022.
- Zasilanie:
 - wbudowana bateria pozwalająca na wykonanie minimum jednego pełnego cyklu dezynfekcji,
 - 12V DC z gniazda zapalniczki samochodowej lub sieciowe 230V AC.
- Dezynfekcja pomieszczeń o wielkości do 99m³
- Waga: do 5kg ze wszystkimi akcesoriami
- Obudowa z trwałego tworzywa sztucznego
- Stosowane środki dezynfekcyjne: aktywne formy tlenu
- Niskie koszty eksploatacji długoterminowej:
 - brak zużywalnych środków dezynfekcyjnych,
 - generowanie aktywnych form tlenu w urządzeniu (in situ) z powietrza.
- Urządzenie posiada własny wymuszony obieg powietrza w postaci wbudowanych dwóch wentylatorów.
- Bezpieczeństwo - Urządzenie automatycznie wyłącza ozonowanie po wykryciu ruchu w zasięgu 7m (czujnik ruchu), uruchamiające automatycznie tryb rozkładu ozonu i komunikujące o szkodliwej atmosferze (komunikat dźwiękowy i wizualny).
- Potwierdzone badaniami działanie w zakresie bakterii, wirusów grzybów i szkodliwych substancji lotnych.
- Możliwość kontroli procesu testami chemicznymi, biologicznymi i miernikami stężenia ozonu.
- Złącze USB do aktualizacji oprogramowania i komunikacji z komputerem.
- Za wyposażeniu: pilot zdalnego sterowania, testy chemiczne, uchwyt ambulansowy zgodny z normą EN 1789, kabel z wtyczką 12VDC, zasilacz 230VAC
- Gwarancja 24 miesiące
- Dokumenty CE, ISO
- Autoryzowany serwis gwarancyjny i pogwarancyjny na terenie Polski

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.

Pytanie 22

DOTYCZY: Czasu realizacji zamówienia:

Czy w związku z zagraniczną produkcją na indywidualne zamówienie Zamawiający wydłuży maksymalny graniczny czas dostawy z 30 do 90 dni od podpisania umowy?

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.

Pytanie 23

DOTYCZY: Projektowanych postanowień umowy:

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie czasu na reakcję serwisu z 48 do 72 godzin w dni robocze?

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.

W związku z art. 284 ust.3 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 z późn. zm.), Zamawiający przedłuża termin

adres do korespondencji
Wojewódzka Stacja Ratownictwa Medycznego w Łodzi
 90-302 Łódź ul. Sienkiewicza 137/141
 e-mail: sekretariat@wsrm.lodz.pl
 ePUAP: /wsrmlodz/SkrytkaESP

składania ofert i wyznacza nowy termin na dzień 5 sierpnia 2022 r.

Oferty należy złożyć za pośrednictwem platformy zakupowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/wsrmlodz> do dnia 5 sierpnia 2022 r. do godziny 11:00. Otwarcie ofert odbędzie się w dniu 5 sierpnia 2022 r. o godzinie 11:30 poprzez odszyfrowanie wczytanych na platformie ofert.

Zamawiający informuje, że powyższe odpowiedzi udzielone na zadane pytania stają się integralną częścią SWZ i będą wiążące przy składaniu ofert i realizacji przedmiotu zamówienia.

Dyrektor Naczelny WSRM w Łodzi
Krzysztof Janecki
/dokument podpisany elektronicznie/

adres do korespondencji
Wojewódzka Stacja Ratownictwa Medycznego w Łodzi
90-302 Łódź ul. Sienkiewicza 137/141
e-mail: sekretariat@wsrmlodz.pl
ePUAP: /wsrmlodz/SkrytkaESP