#### *Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego*

|  |
| --- |
| FORMULARZ OFERTY |

Nawiązując do toczącego się postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego   
w trybie pozaustawowym oraz w oparciu o zasadę konkurencyjności pn.:

***„Dostawa i instalacja komory laminarnej certyfikowanej do   
pracy z cytostatykami.”***

**Znak sprawy PU/KL/11/21**

my niżej podpisani:

……………………………………………………………………………………………………….

działając w imieniu i na rzecz:

**Nazwa i adres Wykonawcy[[1]](#footnote-1)**

|  |  |
| --- | --- |
| Nazwa Wykonawcy |  |
| Adres Wykonawcy |  |
| Województwo |  |
| Nr telefonu |  |
| Adres e-mail |  |
| NIP |  |
| REGON |  |
| KRS |  |
| Rodzaj przedsiębiorstwa  jakim jest Wykonawca  (zaznaczyć właściwą opcję): | |  | | --- | | □ Mikroprzedsiębiorstwo  *(Przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EURO).* | | □ Małe przedsiębiorstwo  *(Przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i katorgo roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EURO).* | | □ Średnie przedsiębiorstwo  *(Przedsiębiorstwo, które nie jest mikroprzedsiębiorstwem ani małym przedsiębiorstwem i które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR. lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EURO).* | | □ Jednoosobowa działalność gospodarcza | | □ Osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej | | □ Inny rodzaj | |

1. **SKŁADAMY OFERTĘ** na wykonanie przedmiotu zamówienia na:

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Cena oferty** |
| 1 | **Temat: *„Dostawa i instalacja komory laminarnej certyfikowanej do  pracy z cytostatykami.”***  cena za szt. ..…………… x 1 szt. = …………….…… złotych netto  wraz z należnym podatkiem VAT w wysokości .........%,  **łączna cena oferty wynosi: ……………….. zł brutto** |

**Uwaga:** Cenę oferty należy podać w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Łączna cena oferty musi obejmować cały zakres zamówienia określony   
w pakiecie. W cenie tej należy uwzględnić także inne koszty o ile Wykonawca je przewiduje (np. opłaty, ubezpieczenia, koszt transportu itp.). Przy obliczaniu ceny należy uwzględnić, że cena będzie obowiązywać strony przez cały okres realizacji zamówienia.

1. **Paramenty techniczne oferowanej komory:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **OPIS URZĄDZENIA – PARAMETRY WYMAGANE** | **PARAMETRY OFEROWANE** | **UWAGI** |
| 1 | Komora laminarna certyfikowana do pracy z cytostatykami, klasa bezpieczeństwa II**.**  Certyfikat niezależnej, powszechnie uznanej jednostki notyfikowanej, akredytowanej do certyfikacji,na zgodność z normą DIN 12980 w aktualnie obowiązującej wersji z maja 2017r. (DIN 12980:2017-05) lub równoważny, jako komory bezpiecznej do pracy z cytostatykami, z objęciem wszystkich funkcjonalności oferowanej wersji komory (należy załączyć certyfikat i oświadczenie producenta o objęciu certyfikatem wszystkich oferowanych funkcji komory, jeśli nie są wymienione w treści certyfikatu) |  |  |
| 2 | Urządzenie fabrycznie nowe, nie używane wcześniej do prezentacji, z bieżącej produkcji; |  |  |
| 3 | **Maksymalne wymiary zewnętrzne komory:**  - szerokość max. 1360 mm  - głębokość max. 840 mm  - wysokość (regulowana) całkowita z konstrukcją nośną i wyposażeniem: max. 2300 mm |  |  |
| 4 | **Minimalne wymiary przestrzeni roboczej:**  - szerokość: min. 1250 mm  - głębokość: min. 600 mm  - wysokość: min. 600 mm |  |  |
| 5 | Waga max. 350 kg |  |  |
| 6 | Zasilanie 230V, 50Hz |  |  |
| 7 | Szyby boczne i szyba frontowa bez obramowania ograniczającego widoczność, ze szkła wielowarstwowego bezpiecznego, zabezpieczonego folią absorbującą UV między warstwami |  |  |
| 8 | Szyba frontowa podnoszona i opuszczana elektrycznie z możliwością otwarcia do 450 mm (+/- 10%) od poziomu blatu i całkowitego zamknięcia przestrzeni roboczej. Możliwość uniesienia szyby frontowej  w celu wyczyszczenia |  |  |
| 9 | Stabilna konstrukcja ze stali:  - powierzchnia pracy ze stali szlachetnej (V2A)  - obudowa z blachy stalowej powleczonej proszkowo, odporna na środki dezynfekcyjne i promieniowanie UV |  |  |
| 10 | Blat roboczy podzielony na cztery segmenty, zbudowany ze stali nierdzewnej:  - możliwość dezynfekcji w autoklawie,  - stabilna konstrukcja, odporna na wibracje (RMS ≤5μm)  Dopuszczana zasysająca, niezależna wkładka filtrującą z przodu blatu |  |  |
| **SYSTEM FILTRACJI** | | | |
| 1 | System 3-filtrów HEPA odpowiadających klasie min. H14 odnośnie EN 1822-1(MPS 99,995%) lub równoważne, w tym filtr główny bezpośrednio pod blatem roboczym, filtr wlotowy, filtr wylotowy. Wszystkie filtry HEPA zabezpieczone przed uszkodzeniem mechanicznym w trakcie pracy i wymiany. |  |  |
| 2 | Filtr główny - preferowane by składał się z filtrów kapsułowych, cylindrycznych |  |  |
| 3 | Zabezpieczenie filtrów urządzenia przed zanieczyszczeniem płynem rozlanym wewnątrz komory (brak konieczności każdorazowej wymiany filtrów w przypadku takiego zdarzenia) |  |  |
| 4 | Wymiana filtrów HEPA bez ryzyka kontaminacji pomieszczenia. |  |  |
| 5 | Długość czasu niezbędnego do wymiany filtrów - (okres wyłączenia komory z eksploatacji) max. 6 godzin |  |  |
| **BEZPIECZEŃSTWO, STEROWANIE, MONITOROWANIE** | | | |
| 1 | Pionowy, laminarny przepływ powietrza w zakresie 0,2 do 0,8 m/s, z poświadczoną certyfikatem prędkością nawiewu 0,45 m/s; podciśnienie ochronne wewnątrz komory, gazoszczelna obudowa. Prędkość przepływu zgodna z GMP, potwierdzona w certyfikacie przez niezależną i akredytowaną jednostkę certyfikująca. |  |  |
| 2 | Ochrona blokowania czystego powietrza w otworze powietrza wtórnego. |  |  |
| 3 | Sterowanie czujnikiem, elektroniczna regulacja wentylatora |  |  |
| 4 | Praca komory możliwa w następujących regulowanych automatycznie trybach pracy:  - normalny (,,pracy"),  - czyszczący (codzienne mycie i dezynfekcja komory)  - spoczynkowy ("stand-by") |  |  |
| 5 | Gniazdka elektryczne 230V w przestrzeni roboczej -minimum 2 (na ścianie tylnej). Zasilanie 230V, 50Hz |  |  |
| 6 | Podświetlany wyświetlacz poza przestrzenią roboczą pokazujący:  - bieżący czas i datę,  - czas pracy komory laminarnej,  - temperaturę w przestrzeni roboczej,  - wilgotność w przestrzeni roboczej |  |  |
| 7 | Monitorowanie z wykorzystaniem technik mikroprocesorowych:  - pozycji szyby frontowej,  - zaopatrzenia w powietrze,  - strumienia powietrza wejściowego,  - przepływu wypierającego  - stopnia zużycia filtrów HEPA |  |  |
| 8 | 24-godzinny akumulatorowo buforowany alarm w razie awarii sieci |  |  |
| 9 | Sonda izokinetyczna, zintegrowana w przestrzeni roboczej, z wyjściem po stronie zewnętrznej umożliwiająca podłączenie do dowolnego licznika cząstek i monitorowanie klasy czystości powietrza w przestrzeni roboczej - ciągłe monitorowanie cząstek |  |  |
| 10 | Złącza komputerowe w przestrzeni roboczej umożliwiające podłączenie wagi i urządzeń peryferyjnych (np. myszka, klawiatura) celem wysyłania danych do zewnętrznego systemu edytującego dane – minimum USB x 2 sztuki |  |  |
| 11 | Komora fabrycznie wyposażona w zintegrowany monitor min. 22" w formacie 16:9, monitor zamontowany na wprost twarzy operatora |  |  |
| 12 | Poziom hałasu poniżej 58 dB(A) |  |  |
| 13 | Możliwość blokowania panelu sterowania za pomocą klucza, hasła lub kodu cyfrowego |  |  |
| 14 | System ostrzegania przed nieprawidłowym ustawieniem okna frontowego, |  |  |
| 15 | Aktualny tryb/stan pracy i alarm w przypadku niebezpiecznych warunków łatwo rozpoznawalny przez operatora i widoczny dla innych pracowników, również z boku i z dużej odległości |  |  |
| 16 | System kodów identyfikujących rodzaj awarii urządzenia |  |  |
| 17 | Sygnalizacja zakłóceń w strumieniu powietrza w obszarze frontowym komory |  |  |
| **ERGONOMIA** | | | |
| 1 | Możliwość wyboru wysokości blatu roboczego na poziomie 680-950 mm na etapie instalacji urządzenia. Komfortowa przestrzeń (do przodu i na boki) na kolana, możliwość wyprostowania nóg przez operatora |  |  |
| 2 | Możliwa pionowa, przechylona do tyłu lub do przodu pozycja siedząca |  |  |
| 3 | Pochylona o 10° (± 20%) szyba frontowa |  |  |
| 4 | Wszystkie przyciski znajdujące się poza przestrzenią roboczą w zasięgu wzroku i łatwo dostępne dla operatora z pozycji siedzącej centralnej |  |  |
| 5 | Powierzchnia przeznaczona na ręce i powierzchnia robocza znajdują się na tej samej wysokości. |  |  |
| 6 | Sygnalizacja akustyczna i optyczna informująca o jakichkolwiek nieprawidłowościach pracy urządzenia. |  |  |
| 7 | Moc oświetlenia w przestrzeni roboczej regulowana przez użytkownika od 0 - do min.1000 lux |  |  |
| 8 | Urządzenie energooszczędne, zużycie prądu w trybie praca (prędkość zgodna z GMP) poniżej 300 W/h. |  |  |
| 9 | Sygnalizacja optyczna i akustyczna zakłóceń w strumieniu powietrza w obszarze frontowym komory. |  |  |
| 10 | Urządzenie wyposażone w nasadkowe podłączenie do kanału wylotowego umożliwiające połączenie komory laminarnej z systemem wentylacji wyciągowej bez negatywnego sprzężenia zwrotnego i zgodnie z normami określonymi w DIN 12980 lub równoważne |  |  |

1. Zobowiązujemy się dostarczyć sprzęt na własny koszt do Szpitala Specjalistycznego w Chorzowie przy ul. Zjednoczenia 10, w terminie **................ tygodni (max. do 24 tygodni)**, licząc od dnia zawarcia umowy.
2. Udzielamy gwarancji na okres **............ lata (min. 2),** licząc od daty odbioru końcowego.
3. Termin płatności ustalamy **na ....... dni (min. 30)**, licząc od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT.
4. **OŚWIADCZAMY**, że:
5. zapoznaliśmy się z wymaganiami przedstawionymi w zapytaniu ofertowym wraz   
   z załącznikami i przyjmujemy je bez zastrzeżeń,
6. w przypadku wyboru niniejszej Oferty zobowiązujemy się do realizacji zamówienia na warunkach określonych w Zaproszeniu do składania ofert,
7. wskazane wyżej cena brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia obejmują wszelkie koszty wykonania zamówienia,
8. uważamy się za związanych niniejszą ofertą na okres 30 dni licząc od dnia składania ofert,
9. zapoznaliśmy się z projektowanymi postanowieniami umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostały zawarte w załączniku nr 3 i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy na zawartych tam warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego;
10. wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO[[2]](#footnote-2) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu[[3]](#footnote-3);
11. oświadczamy, że wybór naszej oferty\*:

**□ nie będzie** prowadzić u Zamawiającego do powstania obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2014 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 685)

**□ będzie prowadzić** u Zamawiającego do powstania obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2014 r. o podatku od towarów i usług, wobec czego wskazujemy nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do obowiązku jego powstania oraz ich wartość bez kwoty podatku:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwy (rodzaje) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego | Wartość towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego, bez kwoty podatku | Stawka podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie |
|  |  |  |  |

1. Wszelką korespondencję w sprawie niniejszego postępowania należy kierować do:

|  |  |
| --- | --- |
| Imię i nazwisko |  |
| Adres |  |
| Telefon |  |
| e-mail |  |

1. Przyjmujemy do wiadomości, że zapytanie ofertowe może zostać unieważnione.
2. Załącznikami do oferty, stanowiącymi jej integralną część, są:

…………………………………………..

Miejscowość, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

*(podpis osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)*

1. w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie, należy podać nazwy (firmy) i adresy wszystkich podmiotów składających wspólną ofertę. [↑](#footnote-ref-1)
2. rozporządzenie 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1). [↑](#footnote-ref-2)
3. w przypadku gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia Wykonawca nie składa (np. przez jego wykreślenie/usunięcie z treści oferty). [↑](#footnote-ref-3)