Załącznik nr 5

**Tabela parametrów technicznych**

UWAGA!! Treść Tabeli parametrów technicznych została zmieniona dnia 13.09.2021 r. w zakresie pozycji 4, 5 i 6 – część 1 dostawa i montaż urządzeń kuchennych.

**1.1. Nazwa zamówienia:**

Dostawa, montaż i uruchomienie sprzętu oraz wyposażenia dla NZOZ Sanatorium Uzdrowiskowe Plon, w związku z realizacją projektu pn. „Poprawa potencjału uzdrowiskowego Sanatorium Uzdrowiskowego PLON Sp. z o.o. w Polańczyku poprzez modernizację infrastruktury”.

**Adres inwestycji:**

* Miejscowość: 38-610 Polańczyk, ul. Zdrojowa 32
* Gmina: Solina
* Województwo: podkarpackie

**Nazwa inwestora:**

Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej Sanatorium

Uzdrowiskowe "Plon" Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

**1.2. Zakres stosowania tabeli parametrów technicznych:**

Tabela parametrów technicznych jest częścią Dokumentów przetargowych, które należy stosować przy zlecaniu i wykonaniu dostaw objętych Specyfikacją i stanowi zbiór wymagań technicznych i organizacyjnych dotyczących procesu realizacji i kontroli jakości dostaw. Są one podstawą, której spełnienie warunkuje uzyskanie odpowiednich cech jakościowych i eksploatacyjnych. Jednocześnie Tabela (…) uwzględnia wymagania Zamawiającego i możliwości Wykonawcy w krajowych warunkach wykonawstwa dostaw. Warunki techniczne opracowane są w oparciu o obowiązujące normy, normatywy i wytyczne.

**1.3. Wykonanie dostawy:**

Zaleca się zapoznanie z miejscem wykonywania dostawy przed złożeniem oferty/zapoznanie się z rozmieszczeniem sprzętu i wyposażenia objętego dostawą. Szczegółowy zakres zamieszczono w Tabeli parametrów technicznych. W ofercie należy uwzględnić prace bezpośrednio wynikające z Tabeli parametrów technicznych oraz wszystko to, co z technicznego punktu widzenia jest i okaże się niezbędne do zrealizowania przedmiotowego zadania, z uwzględnieniem organizacji prac w czynnym obiekcie.

Wykonawca dostawy jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za jej zgodność z Tabelą parametrów technicznych i poleceniami Zamawiającego.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | |  | |  |  | |  |  | |  |  |  |  | |
| CZĘŚĆ 1 – DOSTAWA I MONTAŻ URZĄDZEŃ KUCHENNYCH | | | | | | | | | | | | | | |
| Lp. | | Nazwa | | Opis głównych parametrów technicznych | | | Wymagany parametr (spełnienie wymagań – wpisać TAK/NIE – uzupełnia Oferent) | | | Opis głównych parametrów oferowanego sprzętu | | | | |
| 1 | | Piec konwekcyjny | | pojemność 11 GN1/1 (+/-10%), zasilanie: prąd, moc elektryczna 20,4 Kw (+/-10%), napięcie 400 V, wysokość 1110 mm (+/-100 mm), głębokość 883 mm (+/-100 mm), szerokość 850 mm (+/-100 mm) | | |  | | |  | | | | |
| 2 | | Kocioł elektryczny | | pojemność 210 L (+/-5%), średnica zbiornika warzelnego 784 mm (+/-100 mm), moc znamionowa 26,4 kW (+/-10%), zasilanie 3⁓400V 50 Hz, wymiary płyty górnej (dł.xszer) 1030x1000 mm (+/-100 mm), zbiornik warzelny wykonany ze stali kwasoodpornej | | |  | | |  | | | | |
| 3 | | Kocioł gazowy | | pojemność 210 L (+/-5%), średnica zbiornika warzelnego 784 mm (+/-100 mm), moc cieplna 24,2 kW (+/-10%), zasilanie elektryczne ⁓230V 50 Hz, wymiary płyty górnej (dł.xszer) 1030x1000 mm (+/-100 mm), zbiornik warzelny wykonany ze stali kwasoodpornej | | |  | | |  | | | | |
| 4 | | Okap centralny | | Wymiary: 3600 mm x 3100 mm x 600 mm (+/-100 mm), z filtrami i oświetleniem  4 króćce wylotowe o średnicy 250 mm rozmieszczone równomiernie do wielkości okapu  Podłączenie okapu do istniejącej instalacji wentylacyjnej wymaga zastosowania rury do okapu o długości 2 m. | | |  | | |  | | | | |
| 5 | | Okap przyścienny | | Wymiary: 3600 mm x 1100 mm x 600 mm (+/-100 mm), z filtrami i oświetleniem  2 króćce wylotowe o średnicy 250 mm rozmieszczone równomiernie do wielkości okapu  Podłączenie okapu do istniejącej instalacji wentylacyjnej wymaga zastosowania rury do okapu o długości 2 m. | | |  | | |  | | | | |  | |  |  |  |  |
| 6 | | Okap centralny | | Wymiary 2100 mm x 1500 mm (+/-100 mm), z filtrami i oświetleniem  1 króciec wylotowy o średnicy 250 mm rozmieszczony równomiernie do wielkości okapu  Podłączenie okapu do istniejącej instalacji wentylacyjnej wymaga zastosowania rury do okapu o długości 2 m. | | |  | | |  | | | | |
| 7 | | Cuter wilk | | Robot kuchenny ilość porcji: od 50 do 250, 3–9 kg wsadu, prędkość: 1500 lub 3000 obr./min | | |  | | |  | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
| CZĘŚĆ 2 – DOSTAWA I MONTAŻ KRIOSAUNY | | | | | | | | | | | | | | |
| Lp. | | Nazwa | | Opis głównych parametrów technicznych | | | Wymagany parametr (spełnienie wymagań – wpisać TAK/NIE – uzupełnia Oferent) | | | Opis głównych parametrów oferowanego sprzętu | | | | |
| 1 | | Kriosauna | | Wymiary gabarytowe kriosauny:  - szerokość /przy zamkniętych drzwiach kabiny/: 1000 mm (+/- 100 mm),  - szerokość /przy otwartych drzwiach kabiny/: 1600 mm (+/- 100 mm),  - długość: 1500 mm (+/- 100 mm),  - wysokość całkowita /z plafonem świetlnym/: 2550 mm (+/- 100 mm),  - wysokość całkowita /bez plafonu świetlnego – opcja/: 2400 mm (+/- 100 mm),  - wysokość kabiny: 1950 mm (+/- 100 mm),  - masa komory /kabina + jedna osoba/: 250 – 300 kg,  - wzrost uczestnika zabiegu: 155 – 200 cm,  Parametry elektryczne kriosauny:  - nominalny pobór energii elektrycznej: 1,3 kW (+/-10%),  - zasilanie elektryczne: 230V/50Hz,  Parametry techniczne kriosauny:  - zakres temperatury w kabinie podczas seansu /regulowana/: -100 do -160°C,  - czas wymrażania kabiny /rozruch/: 4 - 10 min,  - czas jednego seansu /regulowany przez obsługującego/: 1 – 3 min,  - nominalny czas jednego seansu /zalecany/: 1,5 min,  - maksymalny czas jednego seansu: 3 min,  - maksymalny odstęp czasu pomiędzy kolejnymi seansami: 2 min,  - nominalna liczba kolejnych seansów /1,5 min/: 50 cykli  Nominalne zużycie azotu:  - wymrażanie kabiny: 8 - 10 kg,  - podczas trwania seansu: ok. 1 kg/min | | |  | | |  | | | | |
|  | |  | | | | | | | | | | | | |

**UWAGA!! Wszystkie parametry muszą być potwierdzone w dołączonej tabeli parametrów technicznych**

1. **Wymagania:** 
   1. **Wymagania podstawowe:** 
      * + Wyposażenie i sprzęt zastosowany do realizacji dostawy powinny odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu.
        + Nie ma możliwości wykonania dostawy używanego sprzętu i wyposażenia.
        + Na żądanie Inwestora Wykonawca zobowiązany jest okazać certyfikat na znak bezpieczeństwa, deklarację zgodności lub certyfikat zgodności   
          z obowiązującą normą lub aprobatą techniczną.
        + W przypadku stosowania rozwiązań równoważnych, Zamawiający może dopuścić wyłącznie takie rozwiązania zmian technologii wykonania i użytych materiałów w ofercie, które przed jej wprowadzeniem będą uzgodnione z Zamawiającym, a ich parametry techniczno-eksploatacyjne nie będą gorsze niż referencyjne przywołane w dokumentacji, co musi wykazać Wykonawca.
   2. **Materiały nie spełniające wymogów:**

Sprzęt i wyposażenie nie odpowiadające wymaganiom zostaną przez Wykonawcę wywiezione z miejsca dostawy, bądź złożone w miejscu wskazanym przez Zamawiającego. Sprzęt i wyposażenie, w którym znajdują się niezbadane i nie zaakceptowane materiały, Wykonawca wykonuje na własne ryzyko, licząc się z jego nie przyjęciem i ewentualnym brakiem zapłaty.

1. **Sprzęt i transport:**

Do wykonania dostawy Wykonawca zobowiązany jest zastosować sprzęt i maszyny właściwe dla danego zakresu dostawy. Liczba i wydajność sprzętu powinna gwarantować przeprowadzenie dostawy zgodnie z terminami przewidzianymi w umowie .

Wykonawca jest zobowiązany do stosowania takich środków transportu, które nie wpłyną niekorzystnie na jakość sprzętu i wyposażenia. Liczba środków transportu będzie zapewniać sprawne, terminowe przeprowadzenie dostawy.

1. **Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy:**

Podczas realizacji dostawy Wykonawca będzie przestrzegał wszystkich przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy   
W szczególności Wykonawca ma obowiązek zadbać o zdrowie i bezpieczeństwo swych pracowników i zapewnić właściwe warunki pracy.

1. **Wykonanie dostawy:** 
   1. **Ogólne zasady wykonania dostawy:**

Wykonawca jest odpowiedzialny za przeprowadzenie dostawy zgodnie z Umową oraz za jakość sprzętu i wyposażenia, za ich zgodność z wymaganiami Tabeli parametrów technicznych, oraz poleceniami Zamawiającego. Następstwa jakiegokolwiek błędu spowodowanego przez Wykonawcę przy wykonaniu dostawy zostaną, jeśli wymagać tego będzie Zamawiający, poprawione przez Wykonawcę na własny koszt.

1. **Odbiór dostawy:**

W zależności od ustaleń dostawy podlegają odbiorowi końcowemu. Po wykonaniu przedmiotu umowy Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do dokonania odbioru. Potwierdzeniem odbioru dostawy jest podpisany (bez zastrzeżeń) protokół odbioru jakościowego.