Załącznik nr 5

**Tabela parametrów technicznych**

**1.1. Nazwa zamówienia:**

Dostawa i montaż sprzętu rehabilitacyjno – medycznego dla NZOZ Sanatorium Uzdrowiskowe Bajka w Horyńcu-Zdroju, w związku z realizacją projektu pn. *„Rozwój infrastruktury lecznictwa uzdrowiskowego i turystyczno-rekreacyjnej w gminach uzdrowiskowych województwa podkarpackiego”.*

**Adres inwestycji:**

* Miejscowość: 37 – 620 Horyniec – Zdrój, ul. Jana III Sobieskiego 3
* Gmina: Horyniec – Zdrój
* Województwo: podkarpackie

**Nazwa inwestora:**

Beata Krukowska – Bania, Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej

Sanatorium Uzdrowiskowe „Bajka” Prywatny Gabinet Stomatologiczny

**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.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | |  | |  |  | |  |  | |  |  |  |  | |
| DOSTAWA I MONTAŻ SPRZĘTU REHABILITACYJNO - MEDYCZNEGO | | | | | | | | | | | | | | |
| Lp. | | Nazwa | | Opis głównych parametrów technicznych | | | Wymagany parametr (spełnienie wymagań – wpisać TAK/NIE – uzupełnia Oferent) | | | Opis głównych parametrów oferowanego sprzętu | | | | |
| 1 | | Ergometr cyklocentryczny | | • min. 20 poziomów oporu,  • ergometr do kończyn dolnych lub kończyn górnych,  • pedały/uchwyty o podwójnym działaniu,  • ćwiczenia w obu kierunkach (do przodu i do tyłu),  • główne ramię z przeciwwagą o regulacji w zakresie 360 stopni,  • niskie (59 cm, +/- 5 cm), obrotowe siedzisko ułatwiające wejście na urządzenie,  • interaktywny wyświetlacz z portem USB (szybki start, wybór programów, trening interwałowy, pamięć sześciu poprzednich sesji, unikalny system treningowy test 500 m, ciągły odczyt: czasu, odległości, mocy (W), szybkości, obrotów na minutę (RPM) i spalonych kalorii),  • profilowane, miękkie siedzenie z podparciem lędźwi,  • wbudowany czujnik tętna,  • wymiary (dł. x szer.) [mm]: 1260 x 1000 (+/- 50 mm),  • dopuszczalne obciążenie [kg]: 160 (+/- 10 kg) | | |  | | |  | | | | |
| 2 | | Wioślarz z oporem wodnym | | • min. 16 poziomów oporu, regulowanych indywidualnie w zależności od stopnia zaawansowania czy celu treningowego,  • interaktywny wyświetlacz z portem USB wyświetlający np. czas, prędkość, przebytą odległość, spalone kalorie, szybki start, programy wolne, możliwość interaktywnego programowania,  • regulowana wysokość podnóżków oraz pasy zapewniające optymalne i komfortowe umieszczenie pozycji stóp,  • ergonomiczny uchwyt minimalizujący obciążenie przedramion, dłoni i nadgarstków,  • zamontowane 3 śmigła wirnika gwarantują natychmiastowy opór i poprzez ruch zwiększa się bądź zmniejsza ciśnienie wody, dzięki czemu martwe punkty nie istnieją | | |  | | |  | | | | |
| 3 | | Bieżnia | | • bieżnia do użytku komercyjnego,  • zaawansowany system amortyzacji,  • zasilanie: 240 V, 10 Amps, 50 Hz,  • moc silnika: 5,0 KM (+/- 1 KM),  • max. moc silnika: 11,0 KM (+/- 1 KM),  • zakres prędkości: 1,0 - 22 km/h,  • regulacja kąta nachylenia: 0-15 % (+/- 10%),  • rolki transportowe,  • wymiary pasa: 163 x 66 cm (+/- 10 cm),  • pomiar pulsu poprzez sensory dotykowe,  • duży wyświetlacz LED/LCD  • min. 9 programów fitness,  • min. 12 programów treningowych,  • odbiornik tętna dla pasa telemetrycznego,  • możliwość ustawienia dolnej i górnej granicy tętna,  • max. waga użytkownika: 160 kg (+/- 10 kg)  • wymiary bieżni: 270 x 142 x 202 cm (+/- 50 cm)  • waga: 163 kg (+/- 5 kg) | | |  | | |  | | | | |
| 4 | | Rower treningowy pionowy | | • zasilanie: generator,  • opór magnetyczny, sterowany komputerowo,  • indukcyjny system hamowania, min. 24 poziomy,  • napęd: pasek klinowy,  • koło zamachowe 11 kg (+/- 1 kg)  • długość kroku: 56 cm (+/- 5 cm)  • puls sensory dotykowe, wbudowany kompatybilny odbiornik pulsu,  • duży ekran LED/LCD dotykowy ,  • gniazdo USB (ładowanie),  • czas, dystans, kalorie, prędkość, RMP, puls,  •min. 16 programów standardowych, 1 manualny,  •min. 2 Fitness test,  •ocena po zakończonym treningu, możliwość wprowadzania danych treningowych  • Watt: 250 max,  • zintegrowany wentylator,  • regulacja wysokości niwelująca nierówności podłoża,  • precyzyjne łożyska kulkowe,  • max. waga użytkownika: 190 kg (+/-10 kg)  • Wymiary: 269,5 x 120 x 201 cm (+/- 50 cm),  • Waga : 103 kg (+/- 5 kg) | | |  | | |  | | | | |
| 5 | | Rower poziomy | | • moc: własny generator z opcją plug-in,  • regulacja oporu: hamulec indukcyjny, min. 40 poziomów,  • koło zamachowe zintegrowane z generatorem 16 kg (+/- 2 kg),  • puls ręczny,  • łożyska japońskie,  • prędkość: 15- 120 RPM, Watt: 25- 200,  • regulacja siedzenia, min. 12 pozycji,  • duży wyświetlacz LED/LCD,  • pomiar tętna przez sensory dotykowe dłoni i kompatybilny pas telemetryczny,  • stały wyświetlacz: 1+5,  • liczba użytkowników: 1,  • min. 6 programów fitness,  • min. 10 programów,  • programy treningowe kontrolowane pulsem: 1,  • zintegrowany odbiornik tętna dla pasa telemetrycznego  • możliwość ustawienia dolnej i górnej granicy tętna,  • max. waga użytkownika: 160 kg (+/- 10 kg),  • wymiary: 209 x 124 x 171 cm (+/- 50 cm),  • wymiary pudełka: 195 x 95 x 128 cm (+/- 50 cm), | | |  | | |  | | | | |  | |  |  |  |  |
| 6 | | Orbitrek | | • zasilanie: generator,  • opór magnetyczny, sterowany komputerowo,  • indukcyjny system hamowania, min. 24 poziomy,  • napęd: pasek klinowy,  • koło zamachowe 11 kg (+/- 1 kg)  • długość kroku: 56 cm (+/- 5 cm)  • puls sensory dotykowe, wbudowany kompatybilny odbiornik pulsu,  • duży ekran LED/LCD dotykowy ,  • gniazdo USB (ładowanie),  • czas, dystans, kalorie, prędkość, RMP, puls,  •min. 16 programów standardowych, 1 manualny,  •min. 2 Fitness test,  •ocena po zakończonym treningu, możliwość wprowadzania danych treningowych  • Watt: 250 max,  • zintegrowany wentylator,  • regulacja wysokości niwelująca nierówności podłoża,  • precyzyjne łożyska kulkowe,  • max. waga użytkownika: 190 kg (+/-10 kg)  • Wymiary: 269,5 x 120 x 201 cm (+/- 50 cm),  • Waga : 103 kg (+/- 5 kg) | | |  | | |  | | | | |

**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, a w odniesieniu do sprzętu rehabilitacyjnego i / lub medycznego- dopuszczonych do stosowania w lecznictwie uzdrowiskowym oraz zgodne z Rozporządzeniem w sprawie określenia wymagań, jakim powinny odpowiadać zakłady i urządzenia lecznictwa uzdrowiskowego.
        + 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.

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.