



OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Lp.	Wyszczególnienie	Dane
1.	Przedmiot zamówienia	Dostawa sprzętu sportowego
2.	Ilość	18 szt.
3.	CPV	37400000-2
4.	Inne normy	NIE
5.	Oferty częściowe (zadania)	TAK- 3 zadania
6.	Oferty równoważne	NIE
7.	Wymogi techniczne	1. Gwarancja: ➤ min. 24 miesiące ➤ silnik 6 lat 2. Oferta musi zawierać nazwę dostarczonego urządzenia, nazwę producenta, symbol produkcyjny, typ, model.
8.	Usługi dodatkowe	1. Miejsca dostawy: a) Ośrodek Szkolenia WOT HERMANICE; 43-450 Ustroń ul. Orzechowa 11, hala sportowa CSWOT b) 19NBOT Wola Uhruska; 22-230 Wola Uhruska Ul. Szkolna 2, hala sportowa c) CSŁiI Zegrze 05-131 ZEGRZE ul. Juzistek 2 hala sportowa CSŁiI 2. Transport, załadunek, rozładunek i montaż na ryzyko i koszt Wykonawcy. 3. Szkolenie: dostawca powinien przeprowadzić przeszkolenie kadry instruktorskiej odpowiedzialnej za użytkowanie siłowni w niezbędnym wymiarze czasowym.

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

(wymagania minimalne)

Wymagania eksploatacyjno – techniczne:

Bieżnia elektryczna:

1. Zestaw urządzeń (skład ukończenia): jeden komplet stanowi bieżnia elektryczna, zestaw kluczy umożliwiających wykonanie podstawowych regulacji, komplet przyłączy elektrycznych wzmacnionych umożliwiających podłączenie bieżni do sieci energetycznej o długości nie mniej niż 3 m i doposażenie fabryczne w uchwyt na akcesoria np.: na telefon lub bidon oraz specjalistyczny płyn zapewniający odpowiednią higienę przeznaczony do czyszczenia i dezynfekcji urządzenia w aerozolu w ilości 5 litrów.

2. Wymagania eksploatacyjno – techniczne:

2.1. Bieżnia o napędzie elektrycznym przeznaczona do powszechnego użytku w salach aerobowych ogólnodostępnych dla osób o różnym stopniu sprawności indywidualnej i wiedzy na temat zasad użytkowania sprzętu i wyposażenia sportowego. Czas pracy urządzeń nielimitowany, waga i wzrost ćwiczących bardzo zróżnicowana.

2.2. Wszystkie części metalowe ramy zabudowane obudową z tworzyw sztucznych jakozabezpieczenie przed działaniem wilgoci i potu.

2.3. Średnia Moc silnika – min. 6 KM, prądu zmiennego. - silnik bezszczotkowy i bezobsługowy.

2.4. Powierzchnia do biegania, długość minimum 155 cm, szerokość minimum 55 cm.

2.5. Prędkość w zakresie, co najmniej od 0,3 km/h do minimum 26 km/h.

2.6. Wznios bieżni musi zawierać w sobie co najmniej zakres, od (minus) – 3% do + (plus) 15%.

2.7. Urządzenie umożliwia ćwiczenia pod obciążeniem 130 kg i więcej.

2.8. Wyposażenie w koła transportowe.

2.9. Rama stalowa lub aluminiowa w osłonie.

2.10. Boczne pasy startowe (boki pasa) tzw. podstopnice wykonane z bardzo trwałych materiałów zespolonych z konstrukcją bieżni w sposób zapewniający długotrwałe użytkowanie.

2.11. Obudowy urządzenia wykonane z materiałów odpornych na chemiczne działanie potu, łatwe do utrzymania w czystości.

2.12. Możliwość bezawaryjnej pracy ciągłej przy obciążeniu 130 kg i szybkości maksymalnej bieżni.

2.13. Oprogramowanie bieżni w języku polskim - wszystkie komunikaty generowane przez urządzenie służące do informacji oraz obsługi programów i ustawień początkowych w języku polskim.

2.14. System automatycznego wyłączania lub przechodzenia bieżni w stan spoczynku (stand by) po zaprogramowanym okresie czasu;

2.15. System automatycznego smarowania płyty biegowej posiadający zbiornik o pojemności minimum 400 ml. na smar.

- 2.16. Opis klawiatury na sterowniku głównym w języku polskim - nie dopuszcza się stosowania naklejek z tłumaczeniem na język polski.
- 2.17. Czytelny wielofunkcyjny, wyświetlacz LED lub LCD pokazujący następujące parametry: kalorie, dystans, czas, prędkość, aktualny puls z możliwością przełączenia na podgląd: kalorie/godz., tempo, nachylenie. Możliwość sprawdzenia całkowitego, łącznego przebiegu bieżni w km. i godzinach pracy od momentu zainstalowania.
- 2.18. Wbudowany wentylator ze sterowaniem poziomem nadmuchu, minimum 3 zakresy.
- 2.19. Bieżnia wyposażona w klawiaturę numeryczną pozwalającą na szybkie wprowadzenie danych dla uruchomienia poszczególnych programów treningowych, w tym możliwość skokowej - numerycznej zmiany prędkości bieżni podczas biegu.
- 2.20. Możliwość wyboru kilku programów min. spalania kalorii, trening interwałowy, test wydolnościowy itd. w tym możliwość sczytywania i gromadzenia danych treningowych na nośnikach typu pendrive lub smartfon i ich dalszej analizy na odpowiednich aplikacjach lub programach komputerowych. Wśród gromadzonych danych powinny się znaleźć: dystans, kalorie, tętno, prędkość i czas treningu
- 2.21. Możliwość pomiaru tętna podczas treningu poprzez dotyk sensorów, za pomocą położenia dłoni na uchwytach maszyny. Ponadto możliwość dodatkowego pomiaru przez użycie paska napierśnego z transponderem – pomiar telemetryczny.
- 2.22. Bieżnia powinna posiadać przycisk bezpieczeństwa do natychmiastowego zatrzymania urządzenia.
- 2.23. Osobne - poza pulpitem, sterowanie prędkością bieżni i jej kątem wzniosu.
- 2.24. Wymagana gwarancja na silnik minimum 6 lat;
- 2.25. Pierwszy serwis gwarancyjny po zakończeniu rocznej eksploatacji lub przekroczeniu zakładanego limitu kilometrów bezpłatny.
- 2.26. Bieżnia z grupy bieżni klubowych będących w aktualnym użytkowaniu w Polsce. Wyroby innych firm muszą mieć udokumentowaną, potwierdzoną co najmniej roczną bezawaryjną eksploatację w siłowniach lub klubach fitness w obrębie granic Rzeczypospolitej Polskiej.

Stacjonarny rower pionowy:

- 1. Zestaw urządzeń (skład ukompletowania):** jeden komplet stanowi rower stacjonarny pionowy, zestaw kluczy umożliwiających wykonanie podstawowych regulacji i wyposażenie fabryczne w uchwyt na akcesoria np.: na telefon lub bidon oraz specjalistyczny płyn zapewniający odpowiednią higienę przeznaczony do czyszczenia i dezynfekcji urządzenia w aerozolu, w ilości 5 litrów.
- 2. Wymagania eksploatacyjno – techniczne:**
 - 2.1. Rower stacjonarny pionowy z siedziskiem wymuszającym pionową sylwetkę ćwiczącego. Biodra i kostki ćwiczącego przy wyproście nogi niemal w linii pionowej.
 - 2.2. Przeznaczenie do ogólnego, powszechnego użytku, bez limitowania godzin i intensywności pracy.
 - 2.3. Zwarta, mocna budowa odporna na przypadkowe uszkodzenia mechaniczne i zadrapania. Lakier wielowarstwowy odporny na drobne zarysowania oraz działanie potu.
 - 2.4. System hamowania: elektromagnetyczny (z generatorem). Urządzenie nie

wymaga podłączenia do prądu.

2.5. Urządzenie umożliwia ćwiczenia pod obciążeniem 130 kg i więcej.

2.6. Regulacja wysokości siodełka.

2.7. Regulacja odległości siodełka od kierownicy - pulpitu.

2.8. Możliwość pomiaru tętna podczas treningu poprzez dotyk sensorów, za pomocą położenia dłoni na uchwytach maszyny. Ponadto możliwość dodatkowego pomiaru przez użycie paska napierśnego z transmiterem – pomiar telemetryczny.

2.9 Przyciski sterujące oporem roweru, usytuowane na ramionach typu sensorycznego (zbliżeniowego) – dotykowego o bardzo wysokiej trwałości i odporności na zużycie.

2.10. Rolki transportowe.

2.11. Funkcje komputera minimum: pomiar czasu, odległość, odległość całkowita w km, prędkość, pomiar tętna. Możliwość sprawdzenia całkowitego, łącznego przebiegu roweru w km i godzinach pracy od momentu zainstalowania.

2.12. Minimum 8 programów treningowych.

2.13 Oprogramowanie roweru w języku polskim -wszystkie komunikaty generowane przez urządzenie służące do informacji oraz obsługi programów i ustawień początkowych w języku polskim.

2.15 Opis klawiatury na sterowniku głównym w języku polskim –nie dopuszcza się stosowania naklejek z tłumaczeniem na język polski.

2.16 Czytelny wielofunkcyjny wyświetlacz LED lub LCD w tym możliwość odczytywania i gromadzenia danych treningowych na nośnikach typu pendrive lub smartfon i ich dalszej analizy na odpowiednich aplikacjach lub programach komputerowych. Wśród gromadzonych danych powinny się znaleźć: dystans, kalorie, tętno, prędkość i czas treningu.

Orbitrek:

- 1. Zestaw urządzeń (skład uzupełnienia):** jeden komplet stanowi orbitrek, zestaw kluczy umożliwiających wykonanie podstawowych regulacji i wyposażenie fabryczne w uchwyt na akcesoria np.: na telefon lub bidon oraz specjalistyczny płyn zapewniający odpowiednią higienę przeznaczony do czyszczenia i dezynfekcji urządzenia w aerozolu w ilości 5 litrów.
- 2. Wymagania eksploatacyjno – techniczne:**

2.1. Urządzenie przeznaczone do ogólnego, powszechnego użytku, bez limitowania godzin i intensywności pracy.

2.2. Zwarta, mocna budowa odporna na przypadkowe uszkodzenia mechaniczne i zadrapania. Lakier wielowarstwowy odporny na drobne zarysowania oraz działanie potu.

2.3. Oprogramowanie orbitreka w języku polskim - wszystkie komunikaty generowane przez urządzenie służące do informacji oraz obsługi programów i ustawień początkowych w języku polskim.

2.4. Opis klawiatury na sterowniku głównym w języku polskim - nie dopuszcza się stosowania naklejek z tłumaczeniem na język polski.

- 2.5. Regulacja obciążenia i długości kroku przyciskami sensorycznymi na ruchomych ramionach. - bez konieczności odrywania dłoni w trakcie ćwiczenia.
- 2.6. Przyciski na ramionach typu sensorycznego (zbliżeniowego) – dotykowego o bardzo wysokiej trwałości i odporności na zużycie.
- 2.7. System hamowania elektromagnetyczny (z generatorem). Urządzenie nie wymaga podłączenia do prądu.
- 2.8. Skala obciążenia minimum 18 -stopniowa elektroniczna.
- 2.9. Urządzenie umożliwia ćwiczenia pod obciążeniem 130 kg i więcej.
- 2.10. Możliwość pomiaru tętna podczas treningu poprzez dotyk sensorów, za pomocą położenia dłoni na uchwytach maszyny. Ponadto możliwość dodatkowego pomiaru przez użycie paska napierśnego z transponderem – pomiar telemetryczny.
- 2.11. Amortyzowane pedały – stopnice.
- 2.12. Rolki transportowe.
- 2.13. Funkcje komputera minimum: pomiar czasu, odległość, odległość całkowita w km, pomiar tętna. Możliwość sprawdzenia całkowitego, łącznego przebiegu orbitreka w kilometrach. i godzinach pracy od momentu zainstalowania.
- 2.14. Czytelny wielofunkcyjny wyświetlacz w tym możliwość odczytywania i gromadzenia danych treningowych na nośnikach typu pendrive lub smartfon i ich dalszej analizy na odpowiednich aplikacjach lub programach komputerowych.
- 2.15. Wśród gromadzonych danych powinny się znaleźć: dystans, kalorie, tętno, prędkość i czas treningu.
- 2.16. Orbitrek z grupy urządzeń klubowych będących w aktualnym użytkowaniu w Polsce.
- 2.17. Urządzenie tylnonapędowe.