

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego nr 2

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

A. Przedmiot dostawy, montażu i uruchomienia.

1. Przedmiotem dostawy, montażu i uruchomienia są:

1.1. Wypożyczalnia rowerów.

a. Specyfikacja rowerów

ROWERY MTB 27,5" sztuk 4

1.	RAMA	aluminium, stop T6101 rozmiar 2xM, 2xS
2.	WIDELEC	AMORTYZATOR, Skok 100 mm, sprężyna, blokada skoku
3.	HAMULEC PRZÓD/TYL	tarczowe, hydrauliczne
4.	ILOŚĆ BIEGÓW	3X8
5.	OSPRZĘT: przerzutki, korby, manetki, hamulce	ODPOWIEDNIK: Grupa SHIMANO ALiVIO lub SRAM X4
6.	WSPORNIK KIEROWNICY, SIODŁA	aluminiowy
7.	KOŁA, OPONY	obwód aluminiowe, dwukomorowe, wzmacniane, opony rozmiar 27,5"x2,1"
8.	WYPOSAŻENIE	podpórka, odbłaski, dzwonek, błotniki do rowerów amortyzowanych 27,5", koszyk na bidon, lampa przód led, lampa tył led, źródło zasilania baterie AAA w komplecie, montaż bez użycia narzędzi, zapięcie rowerowe na kluczyk

ROWERY MTB 29" sztuk 4

1.	RAMA	aluminium, stop T6101 rozmiar 2xM, 2xL
2.	WIDELEC	AMORTYZATOR, Skok 100 mm, sprężyna, blokada skoku
3.	HAMULEC PRZÓD/TYL	tarczowe, hydrauliczne
4.	ILOŚĆ BIEGÓW	3X8
5.	OSPRZĘT: przerzutki, korby, manetki, hamulce	ODPOWIEDNIK: Grupa SHIMANO ALiVIO lub SRAM X4
6.	WSPORNIK KIEROWNICY, SIODŁA	Aluminiowy
7.	KOŁA, OPONY	obwód aluminiowe, dwukomorowe, wzmacniane, opony rozmiar 29"x2,2"

8.	WYPOSAŻENIE	podpórka, odblaski, dzwonek, błotniki do rowerów amortyzowanych 29", koszyk na bidon, lampa przód led, lampa tył led, źródło zasilania baterie AAA w komplecie, montaż bez użycia narzędzi, zapięcie rowerowe na kluczyk
----	-------------	--

ROWERY MTB 20" **sztuk 2**

1.	RAMA	Aluminium
2.	WIDELEC	Amortyzowany
3.	HAMULEC PRZÓD/TYL	V-brake
4.	ILOŚĆ BIEGÓW	6
5.	MECHANIZM KORBOWY	STAŁOWY
6.	WSPORNIK KIEROWNICY	Aluminiowy
7.	KOŁA, OPONY	obrócze aluminiowe wzmacniane, rozmiar 20"x2,1"
8.	WYPOSAŻENIE	podpórka, odblaski, dzwonek, błotniki do rowerów amortyzowanych 20", koszyk na bidon, lampa przód led, lampa tył led, źródło zasilania baterie AAA w komplecie, montaż bez użycia narzędzi, zapięcie rowerowe na kluczyk

ROWERY ELEKTRYCZNY **sztuk 4**

1.	RAMA	aluminium, stop T6101, rozmiar 2xM, 2xL
2.	WIDELEC	AMORTYZOWANY
3.	HAMULEC PRZÓD/TYL	tarczowe, hydrauliczne
4.	ILOŚĆ BIEGÓW	8
5.	OSPRZĘT: przerzutki, korby, manetki, hamulce	ODPOWIEDNIK: Grupa SHIMANO ACERA lub SRAM X3
6.	WSPORNIK KIEROWNICY, SIODŁA	Aluminiowy
7.	KOŁA, OPONY	obrócze aluminiowe, dwukomorowe, wzmacniane, opony rozmiar 28"x2,15"
8.	WYPOSAŻENIE	podpórka, odblaski, dzwonek, błotniki do rowerów amortyzowanych 28", koszyk na bidon, lampa przód led, lampa tył led, źródło zasilania baterie AAA w komplecie, montaż bez użycia narzędzi, zapięcie rowerowe na kluczyk
9.	SILNIK EL. BATERIA	TYLNE KOŁO, MOC MIN 250 W, BATERIA MIN. 500WH

a. Stojak na rowery: szt. 2 1 stojak na 4 rowery.

szerokość: 900 mm, wysokość: 800 mm, materiał: stal, powłoka: malowanie proszkowe, montaż: do przykręcenia, kolor: szary

- b. Samoobsługowy punkt serwisowy szt. 1
 - i. Materiał: stal cynkowana malowana proszkowo, kolor szary, wymiary: Wymiary: 71 x 20 x 20 cm +/- 5 cm, wyposażenie: wkrętak krzyżowy PH2, wkrętak płaski 5,5 x 1,0 mm, klucz nastawny 0-32 mm, zestaw kluczy imbusowych w rękojeści |2|2,5|3|4|5|6|8|, łyżki do opon, pompka (max 10 BAR) z adapterem na zawory (DV/AV/SV), manometr, aluminiowy anodowany (PA6), zestaw montażowy (4 x kotwy M10 mm i długości 75 mm), linki ze stali nierdzewnej (odpowiadającej fi4 AISI 316) w otulinie gumowej odpowiadającej fi11, malowanie proszkowe – szary.

1.2. Wyposażenie portu

- a. Defibrylator, szt. 1
Defibrylator AED, automatyczny. Wymiary: max szerokość: 265 mm x max szerokość: 260 mm x maksymalna głębokość 70 mm., wyposażenie: elektrody dla dorosłych (czas przechowywania: min. 25 miesięcy, elektrody mogą pracować w trybie pediatrycznym, baterię litową, czas przechowywania min. 5 lat. Komendy głosowe w języku polskim, torba do przenoszenia.
- b. Punkt pierwszej pomocy z wyposażeniem szt. 1.

Metalowa szafka, wymiary: maksymalnie: 2000 mm wysokości, x 600 szerokości, x 500 mm głębokości, kolor: pomarańczowy lub szary, osadzony na kółkach umożliwiające przemieszczanie. Wyposażenie: zamek: Euro/patent z systemem zbij szybę, wyposażenie do udzielenie pierwszej pomocy po wypadkach, środki do bezpiecznego transportu uszkodzowanego, zabezpieczenia i oznaczenia miejsca zdarzenia, środki do unieruchomienia zwichnięć i złamań.

- c. Symulatora żeglarstwa w technologii VR 2 zestawy.
Pojedynczy zestaw składa się z: oprogramowania w postaci programu lub aplikacji działającej w technologii VR (wirtualnej rzeczywistości); zestawu gogli i drążków do kierowania w technologii wirtualnej rzeczywistości, 1 szt. laptop kompatybilny z oprogramowaniem/aplikacją, system operacyjny laptopa.
Specyfikacja pojedynczego zestawu: Oprogramowanie VR: program/ aplikacja umożliwiająca naukę sterowania łodzią żaglową w technologii VR. Oprogramowanie zawiera: elementy związane z ćwiczeniem manewrów łodzią żaglową, manewrowaniem łodzią w stosunku do wiatr/warunków pogodowych. Oprogramowanie współpracujące z goglami VR będących elementem kompletu oraz drążkami do kierowania oraz sprzętem komputerowym. Minimalne wymagania Sprzętu komputerowego: Laptop przekątna ekranu: 15.6", procesor: 8 rdzeniowy, RAM: 16GB RAM, pamięć dysku 512GB SSD, karta graficzna o pojemności 4 GB pamięci, system operacyjny laptopa.
- d. Mobilny symulator żeglarstwa 3 zestawy.

Pojedynczy zestaw składa się z: oprogramowania lub aplikacji do symulacji żeglowania, laptopa kompatybilnego z oprogramowaniem/aplikacją

Specyfikacja pojedynczego zestawu mobilnego: symulator żeglarstwa umożliwiający naukę sterowania łodzią. Oprogramowanie/aplikacja umożliwia: ćwiczenie manewrowania łodzią w reakcji na wiatr i warunki pogodowe, rywalizację w zawodach lub regatach. Oprogramowanie współpracujące z sprzętem komputerowym. Specyfikacja: minimalne wymagania sprzętu komputerowego: Laptop, przekątna

ekranu: 15.6" IPS, procesor, 6 rdzeni, GB RAM, pamięć dysku SSD 512, karta graficzna obsługująca aplikację, system operacyjny laptopa.

e. Bojery klasa DN (2 szt.), bojery klasa IO (2 szt.)

Klasa DN: – kadłub o długości około 3,6 m, płozownica długość około 2,4 m, pow. żagla około 6,45 m²,

Klasa IO: kadłub o długości około 2,7 m, płozownica długość około 2m, pow. żagla około 3,50 m².

2. W w/w ofercie Wykonawca winien uwzględnić wszelkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia, w tym m.in.:

- Prac instalacyjnych, przeszkoleniem pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi urządzeń,
- Przeglądów i konserwacji niezbędnych do utrzymania warunków gwarancyjnych w okresie deklarowanej gwarancji.

2. Oferta winna być sporządzona z uwzględnieniem wymagań Zamawiającego, zawartych w niniejszej specyfikacji. Wszelkie zmiany typów urządzeń są dopuszczalne o ile ich parametry są nie gorsze (udowodnienie tego leży po stronie Oferenta). Wymaga się aby przed wprowadzeniem wszelkich zmian były one skonsultowane z Zamawiającym.

Wszelkie dodatkowe koszty wynikające z wprowadzanych zmian pokrywa Oferent. Zamawiający zastrzega sobie możliwość nie udzielenia zgody na proponowane zmiany, jeżeli mogłyby one wpłynąć na terminowość, jakość lub bezpieczeństwo dostaw lub ich wprowadzenie groziłoby utratą całości lub części uzyskanego dofinansowania.

3. Oferent, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza obowiązany będzie do realizacji zadania w terminach, cenie i na warunkach zgodnie z niniejszą specyfikacją.

4. Dostarczone urządzenia, ich montaż, muszą zapewniać:

- wymaganą w niniejszej specyfikacji funkcjonalność - potwierdzoną w instrukcji funkcjonalnej lub karcie katalogowej,
- dopuszcza się stosowanie urządzeń, aparatów, osprzętu, innych niż określone w dokumentacjach/projektach, jednak tylko i wyłącznie takich, które posiadają parametry i funkcjonalności zgodne lub nie gorsze (w tym przypadku udowodnienie leży po stronie Oferenta),
- warunki gwarancji zgodne z wymaganiami niniejszej specyfikacji muszą być potwierdzone w momencie składania oferty załączonymi producenckimi kartami gwarancyjnymi lub producenckimi oświadczeniami
- urządzenia należy dostarczać wraz ze świadectwami jakości, kartami gwarancyjnymi itp. należy sprawdzić pod względem kompletności i zgodności z danymi wytwórcy.
- składowanie powinno odbywać się zgodnie z zaleceniami producentów, w warunkach zapobiegających zniszczeniu, uszkodzeniu lub pogorszeniu się właściwości technicznych na skutek wpływu czynników atmosferycznych lub fizykochemicznych. Składowanie materiałów i urządzeń przed ich montażem na obiektach odbywa się staraniem i na koszt Oferenta.

B. Wymagania wykonawcze.

1. Wszystkie stosowane przy realizacji przedmiotu zamówienia wyroby, materiały, urządzenia etc. winne posiadać odpowiednie deklaracje zgodności, aprobaty techniczne, certyfikaty.

2. Prace montażowe - wymagania

Przy wykonywaniu prac montażowych i instalacyjnych, szczególnie w pomieszczeniach, należy odpowiednio zabezpieczyć wyposażenie pomieszczeń przed kurzem, pyłem i innymi

zanieczyszczeniami. W pomieszczeniach mogą się znajdować czynne urządzenia elektroniczne, które muszą być odpowiednio zabezpieczone przez Wykonawcę przed uszkodzeniem i zakurzeniem w czasie prowadzonych prac. Przed podjęciem prac wymagana jest zgoda Użytkownika.

3. Wykonawca w ramach oferty winien przewidzieć wszelkie powyższe prace, aby zapewnić stan techniczno-estetyczny nie gorszy niż przed wykonaniem przedmiotu umowy.

C. Pozostałe wymagania.

1. W ofercie należy przewidzieć wykonanie wszelkich robót, których wynikiem jest wykonanie przedmiotu umowy, z uwzględnieniem wymagań Zamawiającego.
2. Do oferty należy dołączyć:
 - a) **Kartę (-ty) techniczną (-e) i/lub instrukcje obsługi lub montażu urządzeń z zaznaczonymi (podkreślenie/zakreślenie/ wytłuszczenie) parametrami, funkcjami i wyposażeniem, które Zamawiający wymaga niniejszą specyfikacją,**
 - b) **oświadczenie, że wszystkie oferowane urządzenia są:**
 - **fabrycznie nowe**
 - **kompletne i przygotowane do pracy,**

D. Warunki gwarancyjne

Wykonawca zapewnia, na urządzenia wymienione w niniejszym opisie, okres gwarancji w wymiarze

Wypożyczalnia rowerów

Rowery = 12 miesięcy

Stojak na rowery: 12 miesięcy

Samoobsługowy punkt serwisowy 12 miesięcy

Wyposażenie portu

Defibrylator - 12 miesięcy

Punktu pierwszej pomocy - 12 miesięcy

Symulatora żeglarstwa w technologii VR - 12 miesięcy

Mobilny symulator żeglarstwa - 12 miesięcy

Bojery klasa DN - 12 miesięcy

bojery klasa IO - 12 miesięcy