

Załącznik nr 1 do zapytania

Opis przedmiotu zamówienia

Houseboat

jednostka pływająca tzw. „Dom na wodzie”

typu A: 2 szt.**typu B: 1 szt.**

Przedmiotem zamówienia jest Houseboat - dom na wodzie, który dzięki swojej konstrukcji ma możliwość pływania po rzekach, kanałach, zalewach, jeziorach, na wodach przybrzeżnych. Pływający dom na wodzie osadzony na pływakach polietylenowych, pełnych umożliwiających zimowanie na wodzie. Zamontowana solidna stalowa konstrukcja, ściany i sufit osadzone na tej konstrukcji, ocieplone. Zamawiający wymaga, aby wewnątrz domu znajdowały się 1 lub 2 sypialnie, łazienki i przestronny salon, dwa opcjonalne punkty sterownicze (w salonie lub na tarasie widokowym). Jednostka posiadająca własny silnik lub dwa silniki, dzięki czemu jednostka będzie mogła wolno przemieszczać się po wodzie. Dzięki zastosowanej izolacji cieplnej ma zapewniać możliwość korzystania z domku również zimą.

Specyfikacja techniczna Houseboat typu B: 1 szt.:

- szerokość 4-4,5 m z pomostami zewnętrznymi od 0,25-0,5 m;
- długość 10,5 -11m;
- wysokość całkowita 3,30-3,60 m, wysokość nad poziom wody 2,65-2,80 m w zależności od obciążenia, zanurzenie około 0,45m na pływakach polietylenowych wypełnionych (nie pustych) umożliwiających zimowanie na wodzie; waga - 7 ton;
- ogrzewanie gazowe CO CWU (centralne ogrzewanie i centralna woda użytkowa). Powierzchnia mieszkalna nie mniej niż 3,6m x 7m (25,2 m²), taras dziobowy nie mniejszy niż 10 m², taras rufowy nie mniejszy niż 5 m². Konstrukcja domu drewniana, okna aluminiowe, szyby bezpieczne- przeciwsłoneczne, cztery okrągłe okna otwierane, elewacja zewnętrzna - pvc.

Wyposażenie:

- Aneks kuchenny: długość nie mniejsza niż 165 cm (góra i dół), oświetlenie, kuchenka gazowa 2 palnikowa, lodówka do zabudowy 230V - ściana kuchni biały mleczny;
- Sypialnia pierwsza: łóżko 2 osobowe nie mniejsze niż 150cm, wysokość 70- 75 cm,
- pomieszczenie z powierzchnią techniczną;
- Sypialnia druga: łóżko piętrowe dla 2 osób, szafki;
- łazienka: prysznic, umywalka na szafce, elektryczna toaleta, lustro, wentylator;
- Instalacja wodna, grzewcza z piecem, gazowa i grzejnikami, skrzynka na 2 butle gazowe z podzielnikiem na dwie butle gazowe;
- Instalacja elektryczna, instalacja antenowa tv, instalacja głośnikowa;
- Izolacja nie mniejsza niż 5cm piana zamkniętokomorowa;
- Sufit z paneli plastikowych matowy z oświetleniem led;

- Wykładzina podłogowa - linoleum szary;
- Tapeta z włókna szklanego wraz z malowaniem;
- 4 sztuki drzwi wewnętrzne;
- Knagi stalowe - nie mniej niż 4 sztuki;
- Drabinka pokładowa.

Wypożyczenie dodatkowe dla jednostki pływającej:

- Napęd: 2 silniki o mocy ze śrubą uciągową o mocy nie mniejszej niż 9,9 kW (sterociaży, węże ciśnieniowe);
- Konsola sterowa: laminatowa - montaż w środku;
- Klimatyzacja typu z funkcją chłodzenia i grzania 2kW wraz z inwerterem 5kW;
- nie mniej niż 8 akumulatorów x 240Ah, 6V lub odpowiednik nie mniej niż 4 akumulatory x 12 V, i pakiet nie mniej niż 6 paneli fotowoltaicznych po 270W;
- zbiornik paliwa nie mniejszy niż 70l;
- Kamera wsteczna;
- Światła nawigacyjne, sygnał dźwiękowy;
- Żaluzje jako plisy na witryny boczne i tylne drzwi;
- pompa wody 230 V;
- na całym dachu - taras przystosowany do chodzenia z powłoką wodoodporną z gwarancją nie mniej niż 10 lat;
- na zewnątrz deska tarasowa termososna;
- listwa odbojowa;
- zmywarka;
- ekologiczna oczyszczalnia 50 l/dzień;
- odbojnice gumowe nie mniej niż 4 szt.;
- pakiet zimowy - zabezpieczenie zbiorników przed mrozem;
- zewnętrzne oświetlenie Led – 2x nie mniej niż 5m, oświetlenie punktowe tarasy - dodatkowe okno (witryna) w sypialni;
- podłączenie wody zewnętrzne;
- taki sam zamek w drzwiach tylnych i przednich;
- barierki ze stali kwasoodpornej;
- reduktor z rozdzielnikiem na dwie butle gazowe;

2. Specyfikacja techniczna Houseboat typu A – 2 szt.:

- długość 9-10,5m/ szerokość 3,2-3,60m/ wysokość zabudowy (w tym pływak) 3,20-3,60m/ wysokość nad poziom wody 2,70-2,90m w zależności od obciążenia/ powierzchnia mieszkalna 5,5 - 6,0m x 3,0 - 3,4m = 18,0 - 18,5m², zanurzenie 0,40-0,50m, Kategoria D, CE.
- Wymagane wyposażenie:
 - pływaki polietylenowe wypełnione (nie puste) katamaran na konstrukcji stalowej;
 - ogrzewanie gazowe CO CWU (centralne ogrzewanie i centralna woda użytkowa);
 - konstrukcja domu drewno, okna aluminiowe K-0,1, color ral, witryny boczne, szyby bezpieczne- przeciwsłoneczne, cztery okna okrągłe;
 - elewacja zewnętrzna- siding pvc;
 - instalacja wodna; zbiorniki wody czystej minimum 250l, pompa wody ciśnieniowa; zbiornik nieczystości minimum 250 l wraz z czujnikami, zabezpieczenie zbiorników przed mrozem - kable grzewcze do zbiorników wody i nieczystości;

- taras: skandynawska deska tarasowa, relingi stalowe;
- Instalacja wodna, grzewcza z piecem i grzejnikami, skrzynka na 1 butlę gazową;
- Instalacja elektryczna, instalacja antenowa tv, instalacja głośnikowa;
- Izolacja nie mniej niż 5cm piana zamkniętokomorowa;
- Sufit z paneli plastikowych z oświetleniem led;
- Wykładzina podłogowa – linoleum;
- tapeta z włókna szklanego wraz z malowaniem na kolor;
- dwie sztuki drzwi wewnętrzne;
- Łazienka: prysznic, umywalka na szafce, elektryczna toaleta, lustro, wentylator;
- Aneks kuchenny: zabudowa kuchenna długość nie mniej niż 120 cm (góra i dół), oświetlenie, kuchenka gazowa 2 palnikowa, lodówka do zabudowy 230V;
- Knagi stalowe - nie mniej niż 4 sztuki;
- Drabinka pokładowa.
- **Specyfikacja Hauseboata pływającego:**
 - System: Inwerter 2400W, 2 –x240 W, akumulatory 12 V;
 - Zasłony;
 - Pakiet solar: nie mniej niż 2 panele fotowoltaiczne po 250W;
 - Napęd: silnik ze śrubą uciągową o mocy nie mniejszej niż 9,9 kW;
 - Pokój dzienny: ława lub stolik;
 - Zbiornik paliwa nie mniejszy niż 70l;
 - Sypialnia: łóżko dwuosobowe lub sofa;
 - Sterówka: laminat lub metal, kolor biały lub szary;
 - Kamera wsteczna;
 - Oświetlenie nawigacyjne i sygnał dźwiękowy;
 - Dach - taras przystosowany do chodzenia z powłoką wodoodporną z gwarancją 10 lat;
 - na zewnątrz deska tarasowa termososna;
 - Relingi ze stali;
 - Pompa nieczystości.