

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Łodzie nowe, nieużywane, bez ukrytych wad, sprawne technicznie, gotowe do natychmiastowego użytkowania, posiadające badania PRS, niezbędne atesty i certyfikaty dopuszczające do użytkowania.

1. ŁÓDŹ MOTOROWA ALUMINIOWA DO KRUSZENIA ŁODU		
1.	Kategoria projektowa	C
2.	Ilość osób załogi	Max. 8 osób
3.	Długość kadłuba	6,7 – 6,9 m
4.	Szerokość kadłuba	2,4 – 2,5 m
5.	Wysokość nad linią wodną	2,3 – 2,5m
6.	Profil dna kadłuba	V
7.	Materiał kadłuba	Blacha aluminiowa 5083 PA-13 odporna na korozję słonej wody morskiej.
8.	Lakierowanie kadłuba	TAK, do uzgodnienia
9.	Anoda na kadłub	TAK
10.	Grubość poszycia dna łodzi	Min. 5,0 mm
11.	Grubość poszycia pokładu (blacha aluminiowa ryflowana)	Min. 4,5 mm
12.	Grubość poszycia burt	Min. 4,0 mm
13.	Grubość poszycia ścian kabiny	Min. 4,0 mm
14.	Wysokość burty od pokładu wewnątrz łodzi	W zakresie min. 70 – 85 cm
15.	Relingi burtowe	O wysokości 12,0 cm
16.	Wzmocnienie dna	Przystosowanie łodzi do kruszenia lodu za pomocą kątownika ze stali nierdzewnej. Sposób montażu konstrukcji wzmocnienia musi umożliwiać jej wymianę lub usunięcie bez ingerencji w konstrukcję kadłuba.
17.	Komory wypornościowe	W pełni wypianowane
18.	Kabina sternika	Zamykana drzwiami aluminiowymi, czterostronnie przeszklona (wszystkie szyby wykonane ze szkła bezpiecznego)
19.	Wyposażenie kabiny sternika:	<ul style="list-style-type: none"> - fotele obrotowe sternika i pasażera, - kierownica z przekładnią układu kierowniczego, - sterowanie hydrauliczne do 150KM - bakisty w kabinie – 2 sztuki, - tapicerka bakist morska podgumowana, - wykładzina podłogowa morska podgumowana, - burty kabiny wygłuszone wykładziną, - wskaźnik paliwa, - instalacja elektryczna, - sterowniczy panel elektryczny, - główny wyłącznik prądu,

		<ul style="list-style-type: none"> - oświetlenie kabiny, - ogrzewanie kabiny z nawiewem - luk dachowy,
	Pokład:	<ul style="list-style-type: none"> - zbiornik stacjonarny paliwa o pojemności min. 150 L z czujnikiem paliwa, - oświetlenie pokładu, - oświetlenie nawigacyjne, - bakista pokładowa min. 1 sztuka - knagi cumownicze aluminiowe, co najmniej 4 sztuki, - reling rufowy, - relingi burtowe, - reling dachowy, - drzwiczki rufowe, - pokład samospływowy, - kotwica, - wciągarka kotwicy
NAPĘD ŁODZI		
1.	Silnik	4-suwowy strugowodny
2.	Moc silnika	150 KM
3.	Pojemność silnika	Min. 1800 ccm
4.	Sterowanie	Zdalne - manetka
5.	Power trym	TAK
6.	Zintegrowany zegar dotykowy	TAK
7.	Akumulator	W obudowie wodoodpornej
Informacje dodatkowe		
1.	Instrukcje obsługi na osprzęt i silnik	W języku polskim
2.	Gwarancja	Minimum 6 lat
3.	Termin dostawy	Do 15 grudnia 2021r.
4.	Miejsce dostawy	COS-OPO w Wałczu Al. Zdobywców Wału Pomorskiego 99 78-600 Wałcz
5.	Koszt dostawy	Zawarty w cenie. Ponosi dostawca.
2. ŁÓDŹ MOTOROWA DO HOLOWANIA NARCIARZY WODNYCH		
1.	Kategoria projektowa	C
2.	Ilość osób załogi	Max. 7 osób
3.	Długość kadłuba	5,0 – 5,2 m
4.	Szerokość kadłuba	2,2 – 2,4 m
5.	Wysokość nad linią wodną	0,8 – 0,9 m
6.	Profil dna kadłuba	V
7.	Materiał kadłuba	Laminat poliestrowo - szklany

8.	Kolor kadłuba	Biały, czerwony pas boczny
9.	Wysokość burty od pokładu wewnątrz łodzi	W zakresie min. 70 – 85 cm
10.	Komory wypornościowe	W pełni wypianowane
11.	Pulpit pasażera	Z owiewką i relingiem
12.	Pulpit sterowniczy	Z owiewką i relingiem
13.	Wyposażenie pokładu:	<ul style="list-style-type: none"> - fotele obrotowe sternika i pasażera z regulacją przód – tył i góra - dół, - kierownica z przekładnią układu kierowniczego, - instalacja elektryczna, - sterowniczy panel elektryczny, - główny wyłącznik prądu - sterowanie hydrauliczne do 115KM, - zbiornik stacjonarny paliwa o pojemności min. 125 L z czujnikiem paliwa, - wskaźnik paliwa - oświetlenie postojowe, - oświetlenie nawigacyjne, - bakisty dziobowa i rufowa, - schowek podłogowy z klapą, - schowek na gaśnicę, - schowek na akumulator, - schowek boczny burtowy sternika, - 2 stopnie do wychodzenia na pokład dziobowy, - drabinka rufowa, teleskopowa, składana, chowana w pokładzie, - knagi cumownicze metalowe, co najmniej 4 sztuki, - ucho cumownicze, co najmniej 2 sztuki. - relingi burtowe i dziobowy, - listwa odbojowa, - pokład samospływowy, - pompa zęzowa automatyczna, - pompa zęzowa ręczna
15.	Tapicerka foteli pasażera i sternika, tapicerka dziobowa i rufowa.	TAK, kolor do uzgodnienia
16.	Drażek holowniczy narciarski, profesjonalny dwuzaczepowy (narty wodne i wakeboard)	Montaż zapewniający sztywność i wytrzymałość, co najmniej 3 punktowy w pokładzie, wysokość zaczepów holowniczych: 1,2 m i 2,0 m ponad linią wody.
17.	Pokrowiec postojowy	TAK, zabezpieczający w pełni kadłub od dziobu do rufy.
NAPĘD ŁODZI		
1.	Silnik	4-suwowy
2.	Moc silnika	90 KM
3.	Pojemność silnika	Min. 1800 ccm
4.	Przełożenie przekładni	2.33
5.	Sterowanie	Zdalne – manetka topowa

6.	Power trym	TAK
7.	Zintegrowany zegar dotykowy	TAK
8.	Filtr paliwa z separatorem wody	TAK
9.	Śruba napędowa	Stalowa
10.	Długość kolumny	L
11.	Akumulator	W obudowie wodoodpornej
Informacje dodatkowe		
1.	Instrukcje obsługi na osprzęt i silnik	W języku polskim
2.	Gwarancja	Minimum 36 miesięcy
3.	Termin dostawy	Do 15 grudnia 2021r.
4.	Miejsce dostawy	COS-OPO w Wałczu Al. Zdobywców Wału Pomorskiego 99 78-600 Wałcz
5.	Koszt dostawy	Zawarty w cenie. Ponosi dostawca.