**MINISTERUL EDUCAŢIEI**

***UNIVERSITATEA MARITIMĂ DIN CONSTANŢA***

900663, CONSTANŢA, str. Mircea cel Bătrân, nr. 104, ROMÂNIA

Fax: +40-241-617260, Tel: +40-241-664740,

E-mail: [info@cmu-edu.eu](mailto:info@cmu-edu.eu) Web: www.cmu-edu.eu

**CLARIFICARE LA POZIȚIA 1**

SOLICITARE:

Am cateva nelamuriri la barca pneumatica:

1. Barcile noastre vin cu o singura bancheta

2. Greutatea ansamblului: 25 kg. Poate imi scapa mie vreun model dar ale noastre au peste 40kg ansamblu barca plus podina.

RASPUNS:

Barca solicitata are greutatea specificata goala fara podina care este semirigida si este executata din PVC de 950 g/m2.

Este barca fara oglinda dar trebuie sa aiba suport pentru montat motorul.

**Nr. 3687/03.07.2024**

**SPECIFICAȚII TEHNICE**

***Ambarcațiuni pneumatice\_1***

*cod CPV 34522450-1 Ambarcatiuni pneumatice*

Sursa de finanțare: proiect CNFIS-FDI-2024-F-0564

Specificațiile tehnice definesc caracteristici referitoare la nivelul calitativ, tehnic, de performanță, prezintă cerințe, prescripții, caracteristici de natură tehnică ce permit fiecărui produs, să fie descris, în mod obiectiv, astfel încât potențialii ofertanți să elaboreze propunerea tehnică corespunzător în așa manieră încât să corespundă necesităților și solicitărilor autorității contractante.

Propunerea tehnică trebuie să corespundă cerințelor minime prevăzute în Caietul de sarcini. Ofertarea de produse cu caracteristici inferioare produselor prevăzute în Caietul de sarcini, atrage descalificarea ofertantului.

**MENŢIUNE:**

**Specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, *sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs* și NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea de «sau echivalent».**

**OFERTELE SE DEPUN PENTRU UNA SAU MAI MULTE POZIȚII.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. crt.** | **Denumire produs** | **Caracteristici minime produs** | **Cantitate** | **Valoarea estimată/poziție,**  **lei fară TVA** |
|  | Barca gonflabilă cu suport pentru motor | Barca gonflabilă cu suport pentru motor și podină pliabilă semirigidă  **Accesorii montare motor;**  2 banchete;  2 vasle cu lame mari;  podina semirigida cu trei placaje laminate;  pompa de picior;  kit de reparație rapida;  geanta de transport;  material PVC;  material in 5 straturi;  rezistenta la razele UV;  rezistenta la temperatura -30-60 grade Celsius;  rezistenta la apa sarata;  densitatea materialului: PVC de max 950 g/m2  Dimensiuni (cm): min 280x130  Lungime internă (cm): min 212  Lățime internă (cm): min. 62  numărul de camere de siguranta: 2  greutate set (kg): max 25  sarcină utilă (kg): 250  puterea a motorului: min 3 CP  Garanție produs: minim 12 luni | 1 | 2.268,91 |
|  | Motor barcă cizmă scurtă 2,3 CP, 4T si elice cu 3 pale | Motor barcă cizmă scurtă, 4T si elice cu 3 pale  Tip motor OHV – 1 cilindru, 2 valve  Putere motor kW/CP min 1,7 / 2,3  Cilindree (cmc) min 57  Tip pornire manuala la sfoara  Sistem evacuare gaze în apa  Raport de transmisie 2,42:1  Elice (in dotare la motor) din plastic cu 3 pale  Capacitate rezervor 1,1 litri  Lungime Cizma Scurta max 500 mm  Greutate maximă 15 kg  Garanție produs: minim 12 luni | 1 | 3.613,45 |
|  | Sonar cu ecran de 9”, cu sondă si suport | Sonar pentru barcă GARMIN ECHOMAP UHD 92sv cu sonda GT56UHD-TM și suport sau echivalent  Diagonală display min 9,2 inch  Rezoluție 400 x 800 pixeli  Tip afișaj WVGA  Rezistență la apă IPX7  Montaj opțional Bail or flush  Consum maxim 20W  Antenă internă sau externă NMEA 2000  Putere de transmisie min 500 W (RMS) / 4,000 W (peak to peak)  Receptor 5 Hz  Porturi Garmin Marine Network™ 1 Panoptix™ port  Hărţi şi Memorie Worldwide basemap  Carduri de date 1 microSD™ card; 32 GB  Puncte de traseu min 4,000  Jurnal de traseu min 40,000 puncte; min 40 trasee; min 80 rute  Suportă AIS (Tracks Target Ships Position) da  Suportă GCV™ BLACK BOX SONAR da  Compatibil Active Capitan: da  Funcții navigare: da  Sondă cu frecvență dublă (50/200 KHZ)  Sondă cu fascicul dublu (77/200 KHZ)  Tehnologie CHIRP (încorporat)  CLEARVÜ - da cu CHIRP (încorporat)  SIDEVÜ - da cu CHIRP (încorporat)  Adâncime maximă: min 2,300 ft @ 77 kHz, freshwater / 1,100 ft @ 77 kHz, saltwater  Grafic și jurnal cu temperatura apei  Compatibil NMEA 2000®  Număr pini de conexiune 12  Numă de input NMEA 0183 - 1  Număr de output NMEA 018 - 1  Conectivitate wireless - da  Harta de bază a lumii  Traductor GT56UHD-TM  Cablu de date/încărcare  Montură cu înclinare/pivotare şi bază de înclinare rapidă  Montare încastrată  Husă de protecţie  Documentaţie  Garanție produs: minim 12 luni | 1 | 6.134,45 |

Produsele vor fi însoțite la livrare de certificate de garanție, declarații de conformitate, manuale de utilizare ale produselor (unde este cazul).

**Valoarea estimată totală a achiziției este de** **12.016,81 lei fără TVA.**

**Criteriul de atribuire: prețul cel mai scăzut/poziție, cu respectarea specificațiilor solicitate de autoritatea contractantă.**

**Locul, termenul de livrare și recepția produselor**

a) Transportul, ambalarea și asigurarea produselor sunt în sarcina ofertantului.

b) Cantitățile de achiziționat sunt cele prevăzute mai sus.

c) Locul de livrare al produselor: Sediul Lac Mamaia al Universității Maritime din Constanța, situat pe str. Cuarțului nr. 2, Constanța. Prețul ofertat /poziție va include livrarea produselor la sediul autorității contractante.

**d) Termenul de livrare: 21 zile calendaristice de la data transmiterii comenzii ferme/ finalizării achiziției directe în SEAP.**

e) Nu se acceptă defecte ale produselor furnizate.

f) Livrarea de produse cu o calitate inferioară celei ofertate dă dreptul autorității contractante de a le refuza și de a solicita înlocuirea acestora, în maxim 5 (cinci) zile lucrătoare, cu produse de calitate.

g) Recepția calitativă a produselor furnizate se va face de către beneficiar, în termen de max. 5 (cinci) zile lucrătoare de la data livrării.

Întocmit:

Director de proiect, Conf. dr. ing. Sabău Adrian