Szczegółowa specyfikacja sprzętu ratowniczego dla służb ratownictwa wodnego – deska SURF

I. PRZEZNACZENIE DOKUMENTU

Specyfikacja Techniczna ma na celu określenie wymagań, jakie musi spełniać sprzęt specjalistyczny do ratownictwa wodnego deska SURF:

- w zakresie wymagań technicznych i bezpieczeństwa użytkowania,
- w odniesieniu do wymaganej dokumentacji technicznej, badań i metodologii badań, oznakowania oraz oznaczenia wyrobu.

II. ZAKRES STOSOWANIA DOKUMENTU

Specyfikacja techniczna przeznaczona jest do wykorzystania, jako załącznik opisujący przedmiot zamówienia na dostawę deski SURF przeznaczonej do realizacji zadań ustawowych przez Krakowskie Wodne Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe w Krakowie.

III. CHARAKTERYSTYKA WYROBU

Przedmiotem opracowania jest specyfikacja techniczna dla sprzęt specjalistyczny do ratownictwa wodnego- deska SURF dla Krakowskie Wodnego Ochotniczego Pogotowia Ratunkowego przeznaczonego do działań ratowniczych, patrolowych i interwencyjnych.

IV. WYMAGANIA STANDARDOWE DLA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Deska SURF 2 szt.

1.1. Wymagania formalne

- Każda deska ratownicza musi być fabrycznie nowa, nieużywana i wyprodukowana nie wcześniej niż w 2025 roku.
- Każda deska musi być przeznaczona do prowadzenia działań ratownictwa wodnego, w szczególności do podejmowania osób poszkodowanych z wody oraz prowadzenia działań na akwenach zamarzniętych.
- Każda deska może być wykonana konstrukcyjnie jako pneumatyczna lub sztywna z materiałów kompozytowych, żywicznych i innych.
- Każda deska musi być przystosowana do działań ratownictwa lodowego.

Projekt „Bezpieczna Małopolska- Bon na Ratowanie- Ochotnicze Pogotowia Ratunkowe" współfinansowany z Programu Fundusze Europejskie dla Małopolski 2021-2027 Priorytet 2. Fundusze Europejskie dla środowiska, Działanie 2.11 Wsparcie służb ratunkowych, typ projektów A. Zabezpieczenie potrzeb służb ratowniczych.

- Każda deska wraz z wyposażeniem musi spełniać wymagania obowiązujących przepisów i norm technicznych mających zastosowanie do oferowanego sprzętu.
- Każda deska musi posiadać wymagane prawem oznakowanie CE, jeżeli dla oferowanego produktu istnieje taki obowiązek.
- Każda deska wraz z wyposażeniem musi być wolna od wad prawnych, materiałowych i konstrukcyjnych oraz gotowa do użytkowania bez konieczności dokonywania dodatkowych zakupów.
- Każda deska musi posiadać instrukcję użytkowania, montażu, konserwacji i przechowywania w języku polskim.
- Każda deska musi być objęta gwarancją na okres minimum 24 miesięcy od daty dostawy.

1.2. Wymagania techniczne

- Masa własna deski, bez wyposażenia dodatkowego, nie może przekraczać 12 kg.
- Maksymalne dopuszczalne obciążenie użytkowe deski musi wynosić minimum 150 kg, zgodnie z dokumentacją producenta.
- Każda deska musi mieć minimum 280 cm długości oraz 65 cm szerokości.
- Każda deska musi posiadać konstrukcję zapewniającą wyporność oraz stabilność podczas prowadzenia działań ratowniczych na wodzie.
- Każda deska musi być wykonana z wytrzymałego materiału, odpornego na działanie wody, promieniowania UV, przetarcia, rozdarcia oraz uszkodzenia mechaniczne.
- Konstrukcja desek musi zapewniać sztywność roboczą, nie ugina się podczas działań ratowniczych.
- W przypadku desek pneumatycznych:
    - deska musi posiadać możliwość napełniania sprężonym powietrzem z butli wyposażonej w reduktor ciśnienia, przy użyciu odpowiedniego zaworu lub adaptera. Rozwiązanie musi umożliwiać bezpieczne i szybkie napełnienie deski do ciśnienia roboczego określonego przez producenta.
    - Zawór napełniający musi być kompatybilny z dostarczonym adapterem umożliwiającym podłączenie źródła sprężonego powietrza z reduktorem ciśnienia.
    - Deska musi posiadać możliwość pompowania również za pomocą standardowej pompki ręcznej lub elektrycznej, dostosowanej do wymaganego ciśnienia roboczego.

Projekt „Bezpieczna Małopolska- Bon na Ratowanie- Ochotnicze Pogotowia Ratunkowe" współfinansowany z Programu Fundusze Europejskie dla Małopolski 2021-2027 Priorytet 2. Fundusze Europejskie dla środowiska, Działanie 2.11 Wsparcie służb ratunkowych, typ projektów A. Zabezpieczenie potrzeb służb ratowniczych.

- Do zamówienia musi być dołączony komplet rzeczy niezbędnych do prawidłowego użytkowania tj. pompka, adaptery i inne.

- Każda deska musi posiadać uchwyty umożliwiające przenoszenie, manewrowanie oraz przytrzymywanie się przez osobę poszkodowaną.
- Każda deska musi posiadać punkty mocowania liny asekuracyjnej oraz dodatkowego wyposażenia ratowniczego.
- Każda deska musi posiadać kolorystykę ratowniczą – czerwoną, żółtą lub pomarańczową, zapewniającą wysoką widoczność sprzętu podczas prowadzenia działań ratowniczych. Dopuszcza się zastosowanie kombinacji wskazanych kolorów oraz dodatkowych elementów kontrastowych, pod warunkiem zachowania dominującej kolorystyki ratowniczej.
- Każda deska musi posiadać widoczne oznakowanie „RATOWNIK" lub „RESCUE", LUB umieszczone na powierzchni deski w sposób zapewniający czytelność podczas użytkowania.
- Oznakowanie musi być wykonane w sposób trwały, odporny na działanie wody, promieniowania UV oraz uszkodzenia wynikające z normalnego użytkowania.
- Wszystkie zastosowane elementy konstrukcyjne muszą być odporne na działanie wody, wilgoci oraz zmiennych warunków atmosferycznych.

1.3. Wymagania dotyczące oznakowania

Deski SURF muszą być oznakowane w następujący sposób, zgodnie z wytycznymi zamawiającego:

- naklejka w widocznym miejscu lub naszywka lub grawer lub inny trwały sposób oznakowania
- zapis „Zakup współfinansowany ze środków Unii Europejskiej"
- naklejki zgodnie z wytycznymi zawartymi w Podręcznik wnioskodawcy i beneficjenta Funduszy Europejskich na lata 2021-2027 w zakresie informacji i promocji

Projekt „Bezpieczna Małopolska- Bon na Ratowanie- Ochotnicze Pogotowia Ratunkowe" współfinansowany z Programu Fundusze Europejskie dla Małopolski 2021-2027 Priorytet 2. Fundusze Europejskie dla środowiska, Działanie 2.11 Wsparcie służb ratunkowych, typ projektów A. Zabezpieczenie potrzeb służb ratowniczych.