

**МИНИСТЕРСТВО НА ОТБРАНАТА
НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ**

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

**„КОМПЛЕКТ ОЛЕКОТЕНА ПРЪТ-СЕКЦИОННА СТЬЛБА И
КУКИ ЗА СПЕЦИАЛНИ ОПЕРАЦИИ”**

ТС ..И.93.3848.21.....

СОФИЯ

2021 г.

1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА

„Комплект олекотена прът-секционна стълба и куки за специални операции”.

2. СЪСТАВ И ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

2.1. Състав на продукта.

2.1.1. Олекотена прът-секционна стълба.

2.1.2. Куки за окачване.

2.1.3. Принадлежности.

2.1.4. Преносна чанта.

2.2. Описание на продукта.

Комплектът осигурява достъп до по-високи повърхности като борд и палуба на плавателно средство и стационарна морска платформа и етажи на сгради, чрез фиксиране на кука с олекотена прът-секционна стълба.

3. ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ПРОДУКТА

3.1. Стандарт/Стандартизационен документ

Няма приложими стандарти.

3.2. Изисквания по предназначение

3.2.1. Прът-секционната стълба.

3.2.1.1. Да има няколко тръбни секции и различни видове съвместими с тях тактически куки.

3.2.1.2. Тръбните секции да имат ръчни хватове за катерене и механизми за присъединяване и отсъединяване.

3.2.1.3. Да е обезопасена против приплъзгване при изкачване и престой.

3.2.1.4. Да има предпазители осигуряващи буферно разстояние между стълбата и вертикалната повърхност.

3.2.1.5. Стълбата да осигурява чрез съединяване на няколко секции достъп до височина 11 m.

3.2.1.6. Тегло на една секция не по-голямо от 1.8 kg.

3.2.1.7. Товароносимост на стълбата не по-малка от 1200 kg.

3.2.1.8. Дължина на една секция не по-малка от 1,7 m.

3.2.1.9. Цветът на прът-секционната стълба да бъде черен.

3.2.2. Куки за окачване.

3.2.2.1. Всяка кука да разполага с адаптор, който осигурява закрепване и освобождаване към прът-секционната стълба.

3.2.2.2. Куките да осигуряват надеждно захващане към различни профили и

повърхности.

3.2.2.3. Куките да имат място за присъединяване на ръкохватка за осигуряване на оператора.

3.2.2.4. Двойна тактическа кука 17,272 cm $\pm 1\%$ (6,8 inch), с максимална товароносимост не по-малка от 1000 kg и тегло не по-повече от 2 kg.

3.2.2.5. Тактическа кука 17,78 cm $\pm 1\%$ (7 inch), с максимална товароносимост не по-малка от 1000 kg и тегло не по-повече от 1 kg.

3.2.2.6. Тактическа кука 25,4 cm $\pm 1\%$ (10 inch), с максимална товароносимост не по-малка от 1100 kg и тегло не повече от 1,2 kg.

3.2.2.7. Цвятът на куките за окачване да бъде черен.

3.2.3. Принадлежностите.

3.2.3.1. Дистанционни (буферни) предпазители за стълбата, осигуряващи пространство между стълбата и строго вертикална повърхност за безопасно изкачване – по 10 броя за всяка стълба.

3.2.3.2. Ръкохватки за куките за окачване, осигуряващи стабилен хват на оператора в зоната на контакт на куката с точка на достъп – по 1 брой за всяка кука.

3.2.3.3. Тактическа стълба за осигуряване на допълнителна сигурност в началото на изкачване – 1 брой.

3.2.3.4. Адаптор за тактически куки, който се поставя на върха на всяка секция.

3.2.3.5. Тактическа стълба с обща дължина 1,5 m, максимална товароносимост не по-малка от 1000 kg и тегло не повече от 1,5 kg.

3.3. Изисквания, свързани с експлоатацията на продукта

Не се изисква.

3.4. Изисквания за устойчивост към външни въздействащи фактори

Не се изисква.

3.5. Изисквания по отношение опазването на околната среда

Не се изисква.

3.6. Други специфични изисквания

3.6.1. Предлаганото оборудване да бъде ново, неупотребявано, да не е спряно от производство и да е произведено до 12 (дванадесет) месеца преди доставката.

3.6.2. Изисквания към качеството на продукта – доставеното оборудване да бъде произведено в условията на документирана, изградена и функционираща система за осигуряване на качеството, съответстваща на изискванията на БДС

4. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ВИДОВЕТЕ ОСИГУРЯВАНЕ

4.1. Обучение и средства за обучение

Не се изисква.

4.2. Осигуряване на експлоатационна документация.

Всеки комплект да се съпровожда с инструкция за експлоатация и обслужване на български език и/или английски език – 1 комплект.

4.3. Осигуряване на техническа помощ

Не се изисква.

4.4. Осигуряване на оборудване за поддръжката и ремонта, резервни части, инструменти и принадлежности.

Не се изисква.

4.5. Осигуряване на тестово и метрологично оборудване.

Не се изисква.

4.6. Други изисквания към видовете осигуряване.

Не се изисква.

5. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ОПАКОВКАТА, МАРКИРОВКАТА И ЕТИКИРАНЕТО

5.1. Продуктът да бъде доставен в оригинална транспортна опаковка, устойчива на удар, вибрации и повишена влажност.

5.2. Допълнителните принадлежности да са доставени в подходящи опаковки за съхранение, недопускащи механично и физикохимично въздействие.

6. ИЗИСКВАНИЯ ЗА ЗАЩИТА НА КЛАСИФИЦИРАНАТА ИНФОРМАЦИЯ.

Не се изисква.

7. ГАРАНЦИОНЕН СРОК

Гаранционният срок да е не по-малък от 12 (дванадесет) месеца, считано от датата на подписване на приемо-предавателния протокол между Изпълнителя и крайния получател.

8. ОЦЕНЯВАНЕ НА СЪОТВЕТСТВИЕТО

8.1. Оценяването на съответствието на продукта с изискванията на договора се извършва от комисия, с председател представител на Възложителя, с участието на представители на Заявителя/Потребителя и Изпълнителя по договора. В случаите, когато Възложител е министъра на отбраната, председател на комисията е представител на Институт по отбрана „Професор Цветан Лазаров”.

8.2. При оценяване на съответствието Изпълнителят да представи:

8.2.1. Документ, удостоверяващ качеството.

8.2.2. Документ/и, удостоверяващ/и произхода.

8.2.3. Декларация за съответствие с изискванията по договора, съгласно БДС EN ISO /IEC 17050-1:2010 или еквивалентно/и, издадена от Изпълнителя.

8.2.4. Гаранционна карта.

Забележка: Документите, които не са на български език, да бъдат придружени с превод на български език.

9. ПРИЛОЖЕНИЯ (таблици, схеми и други – при необходимост)

Няма приложения.