

**МИНИСТЕРСТВО НА ОТБРАНАТА
НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ**

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

**„КОМПЛЕКТ ТЕЛЕСКОПИЧНИ ПРЪТОВЕ, КУКИ И
ТАКТИЧЕСКИ СТЬЛБИ ЗА СПЕЦИАЛНИ ОПЕРАЦИИ”**

ТС ..И.93.3850.21.....

СОФИЯ

2021 г.

1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА

„Комплект телескопични прътове, куки и тактически стълби за специални операции.

2. СЪСТАВ И ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

2.1. Състав на продукта.

2.1.1. Телескопични прътове.

2.1.2. Куки за окачване.

2.1.3. Тактически стълби.

2.1.4. Принадлежности.

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 тактическа стълба.

3. ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ПРОДУКТА

3.1. Стандарт/Стандартизационен документ

Няма приложими стандарти.

3.2. Изисквания по предназначение

3.2.1. Телескопични прътове.

3.2.1.1. Да са изработени от карбонови секции, които влизат една в друга.

3.2.1.2. Да имат заключващи елементи, които осигуряват фиксирането отделните секции в разгърнато състояние на пръта.

3.2.1.3. Да осигуряват разгъване от подводно положение.

3.2.1.4. Да имат положителна плавучест.

3.2.1.5. Да имат преносима чанта.

3.2.1.6. Прът с обща дължина – 12 m, дължина в сгънато състояние не по-голяма от 3 m и тегло не по-голямо от 5 kg.

3.2.1.7. Прът с обща дължина – 9 m, дължина в сгънато състояние не по-голяма от 2 m и тегло не по-голямо от 4,5 kg.

3.2.1.8. Прът с обща дължина – 6,8 m, дължина в сгънато състояние не по-голяма от 1,3 m и тегло не по-голямо от 2,5 kg.

3.2.1.9. Цветът на телескопичните прътове да бъде черен.

3.2.2. Куки за окачване.

3.2.2.1. Всяка кука да разполага с адаптор, който да осигурява закрепване към телескопичния прът в разгърнато положение и освобождаване от него.

3.2.2.2. Куките да осигуряват захващане към различни профили и

повърхности.

3.2.2.3. Титанова кука за окачване $6,35 \text{ cm} \pm 1\%$ (2,5 inch) да бъде с максимална товароносимост не по-малка от 1200 kg и тегло не повече от 0,5 kg.

3.2.2.4. Титанова кука за окачване $12,7 \text{ cm} \pm 1\%$ (5 inch) да бъде с максимална товароносимост не по-малка от 1800 kg и тегло не повече от 0,8 kg.

3.2.2.5. Титанова кука за окачване $17,78 \text{ cm} \pm 1\%$ (7 inch), с максимална товароносимост не по-малка от 2000 kg и тегло не повече от 1 kg.

3.2.2.6. Титанова кука за окачване $25,4 \text{ cm} \pm 1\%$ (10 inch), с максимална товароносимост не по-малка от 1000 kg и тегло не повече от 1,5 kg.

3.2.3. Тактически стълби.

3.2.3.1. Да позволява навиването ѝ на руло.

3.2.3.2. Стъпалата и проволките да са обезопасени против приплъзване при изкачване и престой.

3.2.3.3. Да има преносима чанта.

3.2.3.4. Стълба с обща дължина 15 m, максимална товароносимост не по-малка от 1000 kg, тегло не повече от 2,5 kg ширина на стъпалото между проволките не по-голяма от 14 cm.

3.2.3.5. Стълба с обща дължина 10 m, максимална товароносимост не по-малка от 1000 kg, тегло не повече от 1,8 kg ширина на стъпалото между проволките не по-голяма от 14 cm.

3.2.3.6. Стълба с обща дължина 7 m, максимална товароносимост не по-малка от 1000 kg, тегло не повече от 1,5 kg ширина на стъпалото между проволките не по-голяма от 14 cm.

3.2.4. Принадлежности.

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

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 EN ISO 9001:2015 или еквивалентно/и.

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 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 министър 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.