



18.07.79

ВОЕННОМОРСКИ СИЛИ
КОМАНДВАНЕ НА ВОЕННОМОРСКИТЕ СИЛИ
Варна 9000, ул. "Преслав" 16, тел: 552-622, 552-63-5; факс: 603-259

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

„ВОДОЛАЗЕН КОСТЮМ МОКЪР ТИП“

ТС ВЧД, КБ, ВК, ВВБ, 20,

**ВАРНА
2020 г.**

УТВЪРЖДАВАМ:

КОМАНДИР НА ВОЕННОМОРСКИТЕ СИЛИ

КОНТРАДМИРАР



чл.4, т.1 от Регл.(ЕС)

2016/679

ТЕ СИЛИ

КИРИЛ МИХАЙЛОВ

13.17.2020 г.

СЪГЛАСУВАНО:

ПРЕДСЕДАТЕЛ НА ЕКСПЕРТНА

ТЕХНИЧЕСКА КОМИСИЯ

КАПИТАН I РАНГ

НАЧАЛНИК НА ОТДЕЛ „ЛОГИСТИКА“

КАПИТАН I РАНГ

ВОЕННОМОРСКИТЕ СИЛИ

АТАНАС ЗМИЙЧАРОВ

ХРИСТО СИРАКОВ

чл.4, т.1 от Регл.(ЕС)

2016/679

13.17.2020 г.

51.03.2020 г.

ЗАЯВИТЕЛ:

РЪКОВОДИТЕЛ НА ПРОЕКТ “ПОВИШАВАНЕ НА
СПОСОБНОСТИТЕ НА ВМС ЗА ПОЛРОДНИ
ИНТЕРВЕНЦИИ”

КАПИТАН II РАНГ

чл.4, т.1 от Регл.(ЕС)

2016/679

ДАНИЕЛ ТОДОРОВ

31.12.2020 г.

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

„ВОДОЛАЗЕН КОСТЮМ МОКЪР ТИП“

ТС ВМС, КБ, ВК, ДВБ, РД.

Приета на заседание на експертна техническа комисия на ВМС с протокол № 2/25.03.2020 г.

РАЗРАБОТИЛ:

ВОДОЛАЗ В АСО

ВЪВ ВОЕННО ФОРМИРОВАНИЕ

КАПИТАН-ЛЕЙТЕНАН

чл.4, т.1 от Регл.(ЕС) РНА

2016/679

ДЕЯН ДЕНЕВ

13.17.2020 г.

ТС ВМС, КБ, ВК, ДВБ, РД.

1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА

„Водолазен костюм мокър тип“.

2. СЪСТАВ И ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

2.1. Описание.

Водолазният костюм мокър тип е предназначен за предпазване тялото на водолаза в качеството му на термозашита при продължителен престой под вода и за защитно облекло при работа в обкръжение на опасни обекти, където съществува потенциална опасност тялото на водолаза да бъде наранено.

Костюмът следва да обезпечава провеждането на водолазни спускания при температури на водата не по-ниски от 18°C, както и употребата му като термо бельо под специализиран водолазен костюм със система за обливане с топла вода.

2.2. Състав.

2.2.1. Костюм;

2.2.2. Закачалка.

3. ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ПРОДУКТА

3.1. Изисквания по предназначение.

3.1.1. Костюмът да бъде от една цяла част;

3.1.2. Да бъде изработен от неопрен или еквивалентен материал с термоизолационни качества. Дебелина на материала – 5 mm;

3.1.3. Костюмът да представлява гащеризон, с дълги ръкави и дълги крачоли;

3.1.4. Костюмът да има цип на гърба. Ципът да е осигурен против самоволно разкопчаване. Материята на костюма да бъде подсиlena в краищата на ципа. Да има подложен материал на ципа за осигуряване на непромокаемост в затворено положение;

3.1.5. Вътрешното покритие на костюма да бъде хеланка или плюш;

3.1.6. Да има удължена яка тип „полуполо“ с велкро лепенка;

3.1.7. На глезните и китките да има износостойчиви маншети, с

вендузен материал от вътрешната страна, за по добро прилепване към тялото на водолаза. Минимална дължина на вендузния материал 100 mm;

3.1.8. Цвят на костюма, лого и/или надписи обозначаващи търговска марка или модел – черен или нюанси на черно. Допуска се логото и/или другите надписи обозначаващи търговска марка или модел на костюма да бъдат с бял цвят или в сив нюанс, с обща площ не по-голяма от 100 cm²;

3.1.9. Да има основи от лепяща подложка за наръкавен знак. Основата да бъде тип велкро (или еквивалент) лепки (частта „бримки“), с формата на квадрат 80x80 (± 10) mm. Основите да бъдат разположени от външната страна на двета ръкава, симетрично, на 70÷90 mm в областта под рамото, спрямо горната страна на квадрата.

3.2. Изисквания по електромагнитна защита

Не се изисква.

3.3. Изисквания по ергономичност, обитаемост и техническа естетика

Костюмът да бъде с ергономичен дизайн, с дъгообразна форма в сгъвките на коленете и лактите и да притежава еластичност за плътно прилягане към тялото.

3.4. Изисквания по експлоатация, удобство за техническо обслужване и ремонт

Не се изисква.

3.5. Изисквания за сертификация

Имуществото да бъде придружено със сертификат за съответствие съгласно Европейските стандарти.

3.6. Изисквания за скритост и маскировка

Не се изисква.

3.7. Изисквания за транспортнопригодност и съхранение

Костюмът да има закачалка за сушене след употреба.

3.8. Други специфични изисквания

Костюмът да бъде пригоден за работа в морска вода.

4. ИЗИСКВАНИЯ ЗА СТАНДАРТИЗАЦИЯ И УНИФИКАЦИЯ

В случай, че съответния продукт има NATO Stock Number (NSN) да бъде посочен.

5. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ВИДОВЕТЕ ОСИГУРЯВАНИЯ

5.1. Обучение

Не се изиска.

5.2. Осигуряване на техническа документация (експлоатационна документация) на български и/или друг език

При доставката да бъде предоставена експлоатационна документация и инструкция за работа и поддръжка на български език.

5.3. Осигуряване на резервни части, инструменти и принадлежности

Не се изиска.

5.4. Метрологично осигуряване

Не се изиска.

5.5. Осигуряване на техническа помощ

Не се изиска.

5.6. Изисквания към производствения процес

Не се изиска.

5.7. Изисквания по отношение опазването на околната среда

Не се изиска.

5.8. Изисквания за техническа поддръжка по време на гаранционния срок

Не се изиска.

5.9. Придобиване на допълнително оборудване

Не се изиска.

5.10. Осигуряване на извънгаранционно обслужване

Не се изиска.

6. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ОПАКОВКАТА, МАРКИРОВКАТА, ЕТИКЕТИРАНЕТО И КОНСЕРВАЦИЯТА

- 6.1. Съгласно производствените стандарти на производителя.
- 6.2. Доставката на продукта да е в стандартна ненарушена заводска опаковка.

7. ГАРАНЦИОНЕН СРОК

7.1. Гаранционен срок на продукта – не по-малък от 24 месеца от датата на подписване на приемо-предавателен протокол.

7.2. Изпълнителят трябва да осигури гаранционно обслужване на доставеното имущество.

7.3. Гаранционното сервизно обслужване включва всички разходи за труд, резервни части, консумативи и транспорт.

7.4. По време на гаранционния срок Изпълнителят е длъжен да отстранява възникналите повреди, да извършва профилактика и контрол на качеството съгласно инструкциите на Производителя.

8. ОЦЕНИВАНЕ НА СЪОТВЕТСТВИЕТО

8.1. Оценяването на съответствието на продукта с изискванията на договора се извършва от комисия, с участието на представители на Заявителя/Потребителя и Изпълнителя. Комисията провежда приемни изпитвания на функционалност, съгласно Инструкцията за експлоатация. Разходите за провеждане на изпитванията да са за сметка на Изпълнителя.

8.2. Доставените продукти да бъдат съпроводени с:

8.2.1. Документи, удостоверяващи качеството, издадени от производителя.

8.2.2. Документ/и, удостоверяващ/и произхода, издаден/и от Производителя, когато той е от страна-член на Европейския съюз, или в останалите случаи издаден/и от компетентен орган от страната на Производителя, или документ/и, заверен/и от Българската търговско-промишлена палата;

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

8.2.4. Гаранционна карта.

8.2.5. Валиден сертификат за съответствие, съгласно т. 3.5 и т. 4 от настоящата Техническа спецификация.

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

8.3. Съответствието на продукта с изискванията на договора за доставка се удостоверява с Протокол за оценка на съответствието.

Проектът на Техническата спецификация е приет на заседание на ЕТК на ВМС, с протокол № Р. 125/03 20/03 г.