

**УТВЪРЖДАВАМ****НАЧАЛНИК НА ВВМУ „Н. Й. ВАЙЦАРОВ“****ФЛОТ. АДМ. ПРОФ. Д.В.Н.****БОЯН МЕДНИКАРОВ**

07.01.2017



ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

Конкретните параметри, обем и специфични изисквания към изпълнението са подробно и детайлно изложени в Техническата спецификация.

Всеки участник може да предложи стоки с характеристики, стандарти, спецификация, техническо одобрение или друга техническа референция, показатели и параметри, съгласно Техническата спецификация, както и такива които са еквивалентни или по-добри на посочените от Възложителя.

Референциите към търговски марки/стандарти и други в Техническа спецификация следва да се разбират за посочените или еквивалентни.

Посочените характеристики и функционални възможности в Техническа спецификация са минимални като изисквания на Възложителя. Участникът по своя преценка може да предложи в своята оферта по-добри характеристики и функционални възможности от описаното в настоящата Техническа спецификация. За по-добри характеристики и функционални възможности се считат тези, които имат параметри над минималните изисквания на Възложителя.

Изпълнителят следва да достави, монтира и въведе в експлоатация център за пилотиране на морски хеликоптер за мониторинг за нефтени разливи, който да отговаря на заложените минимални технически характеристики и функционални възможности съгласно настоящата Техническа спецификация.

Технически характеристики и функционални възможности на център за пилотиране на морски хеликоптер за мониторинг за нефтени разливи:

Центърът за пилотиране на морския хеликоптер за мониторинг на нефтени разливи да се състои от 1бр. работна станция.

Работната станция да:

- се състои от минимум:
 - 22” дисплей - 5бр., като на два от дисплеите да са разположени навигационните прибори, а на другите три – изображение на това, което се вижда от пилота през прозорците на хеликоптера; процесор с тактова честота 2.4GHz, оперативна памет 4 GB, твърд диск с капацитет 120GB HDD - 1бр.
- има управление на хеликоптера, включващо 2 бр. джойстика и педали, подобни на използваните в истински хеликоптер
- има комуникационна система, включваща 1 чифт слушалки с микрофон.

Работната станция да може да:

- симулира следните хеликоптерни модели:
 - „Пантер“ със следните характеристики:
 - да има 6 степени на свобода





- дължина – 13м
 - ширина – 3,97м
 - визуализацията на кабината (кокпита) да е за двама пилота
 - да може да се извършват операции по кацане на палуба на минимум един военен кораб
 - да може да лети до 300м височина
 - визуализация на навигационните прибори използвани в кабината (кокпита) на хеликоптера
 - навигационните прибори от системата на хеликоптера да са изнесени на двата 22" дисплея, предназначени за това, и да могат да се използват от пилота на хеликоптера
 - да има възможност за симулиране на повреда в двигателите.
- „Кугър“ със следните характеристики:
- да има 6 степени на свобода
 - дължина 15м
 - височина 4,92м
 - визуализацията на кабината (кокпита) да е за двама пилота
 - да може да се извършват операции по кацане на палуба на минимум един военен кораб
 - да може да лети до 300 м височина
 - визуализация на навигационните прибори използвани в кабината (кокпита) на хеликоптера
 - навигационните прибори от системата на хеликоптера да са изнесени на двата 22" дисплея, предназначени за това, и да могат да се използват от пилота на хеликоптера
 - да има възможност за симулиране на повреда в двигателите.
- изобразява цялата брегова черта на Република България, над която да може да се лети
 - изобразява участъци от река Дунав, над които да може да се лети
 - изобразява пристанища Варна и Бургас, над които да може да се лети и да се извършват съвместни операции с кораби
 - изобразява щормови условия, в които да може да се лети
 - изобразява мъгла, в която да може да се лети
 - изобразява променлив вятър.

Общи изисквания към доставката:

1. Доставения актив трябва да бъде оригинален, нов и неупотребяван.
2. Доставения актив трябва да бъде предаден в работещ вид.
3. Доставения актив трябва да бъде доставен със собствен транспорт.
4. Окончателният резултат от изпълнението на поръчката, както и цялата първична и междинна документация и носители на информация са собственост на Възложителя, който определя мястото и начина на съхраняването ѝ.
5. Срокът на изпълнение на настоящата обществена поръчка е до 30 (тридесет) календарни дни, считано от датата на сключване на договора, но не по-късно от 28.04.2017г.
6. Срокът на гаранционна поддръжка е минимум 12 (дванадесет) месеца, считано от датата на подписване на финален приемо-предавателен протокол.
7. Място за изпълнение на настоящата обществена поръчка е ВВМУ „Н.Й.Вапцаров“, гр. Варна, ул. „Васил Друмев“ №73.
8. В случай, че се установи скрит недостатък, повреда, дефект или проблем (за който





Изпълнителят е бил уведомен) в рамките на срока на гаранционна поддръжка, Изпълнителят е длъжен да отстрани или замени некачествения актив или компонент от него с нов със същите или по-добри технически параметри, ако недостатъкът го прави негоден за използване по предназначение. Всички разходи по замяната са за сметка на Изпълнителя.

9. В случай на причиняване на вреда на Възложителя поради причина, дължаща се на доставен некачествен актив или компонент от него (като отклонението от качеството е констатирано при употребата), Изпълнителят се задължава за своя сметка да възстанови причинената вреда.
10. При възникнал проблем, изискваните от Възложителя срокове, са както следва:
 - за реакция – 24 (двадесет и четири) часа от уведомяването за възникнал проблем
 - за отстраняване на проблема – до 5 (пет) работни дни.

Приемане на изпълнението:

Доставката на актива се удостоверява с подписване на приемо-предавателен протокол, удостоверяващ приемането на доставката без забележки. Приемо-предавателният протокол съдържа основанията за съставянето му (номер на договора) и предмета на доставка. Проектът на приемо-предавателен протокол се изготвя от Възложителя. Изпълнителят уведомява Възложителя писмено в срок от 2 (два) календарни дни предварително за конкретната дата, на която ще се изпълнява доставката.

Изпълнението на доставката може да не бъде прието изцяло, когато са налице некачествено и/или лошо изпълнение на отделни задължения по договора от страна на Изпълнителя. В случаите, когато Възложителят установи скрити недостатъци и дефекти на доставения актив или компонент от него, той има право да иска от Изпълнителя да бъде съставен констативен протокол. В този случай Изпълнителят е длъжен да замени за своя сметка некачествения актив или компонента от него с качествен такъв, в срок определен в констативния протокол. Процедурата се повтаря до пълното и окончателно приемане на актива.

След монтаж и въвеждане в експлоатация на актива се подписва финален приемо-предавателен протокол и се предоставя гаранционна карта.

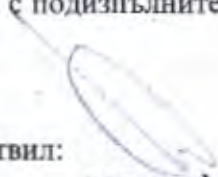
Плащането се извършва в срок до 30 (тридесет) дни по банков път въз основа на подписан финален приемо-предавателен протокол и след представяне на оригинална фактура, притежаваща всички реквизити съгласно Закона за счетоводството.

Срокът за извършване на плащане започва да тече от датата на представяне на последния горепосочен документ.

Възложителят дължи плащане само за действително изпълнени и приети доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация.

В случай на сключени договори с подизпълнители се представят документите по чл.66, ал.4-ал.9 от ЗОП.

изготвил:


доц. д-р Мирослав Цветков

