

**ОБРАЗЕЦ № 2**

ДО
ВВМУ „Н. Й. Вапцаров“
гр. Варна,
ул. „Васил Друмев“ №73

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**ОТ: „ИНТЕРНАЦИОНАЛНИ МОРСКИ ТЕХНОЛОГИИ“ ЕООД**

(наименование на участника)

за участие в обществена поръчка, чрез публична покана с предмет: **Доставка на дълготрайни материални активи за целите на проект „Интегрирана информационна система за поддръжка управлението на бреговата зона (ISSCZM)“ по обособена позиции, както следва:**

Обособена позиция 1. Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на Система за радио-технически контрол на морската среда;

УВАЖАЕМИ ГОСПОДА,

С настоящото, Ви представяме нашето техническо предложение за участие в обявената от Вас обществена поръчка с предмет: **„Доставка на дълготрайни материални активи за целите на проект „Интегрирана информационна система за поддръжка управлението на бреговата зона (ISSCZM)“ по обособени позиции, както следва:**

Обособена позиция 1. Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на Система за радио-технически контрол на морската среда“.

Предложените от нас активи по предмета на поръчката са подробно описани в Приложение № 1 към настоящото Техническо предложение.

Ще изпълним обекта на поръчката в срок от 45 (четиридесет и пет) календарни дни в съответствие с приложения към настоящото Техническо предложение график за изпълнение на предмета на поръчката – Приложение № 3.

В изпълнение на обхвата на настоящата поръчка, ще доставим оборудването посочено в Таблица 1:





Таблица 1

Изисквания и условия на ВВМУ „Н. Й. Вапцаров“	Предложение на участника (участникът изписва подробно предлаганите параметри)	Забележки
Обособена позиция 1. Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на Система за радио-технически контрол на морската среда		
<p>Система за радио-технически контрол на морската среда трябва да отговаря на следните минимални технически характеристики и функционални възможности и да включва:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Широкоекранен дисплей с тракбол: <ul style="list-style-type: none"> • размер и резолюция - 1920x1200мм, 22" TFT плосък панел; • режими на изобразяване - Ден / Нощ. - Интегриран X-Band приемо – предавател за монтиране на мачта: <ul style="list-style-type: none"> • Максимална мощност - 10 kW; • Честотна лента- 9,410 MHz +/- 30 MHz • Дължина на импулса: 55 – 230 – 600 nsec; • Шум на приемника - 6 dB NOM; • Междинна честота на приемника - 60 MHz • Широчина на лентата на приемника - 6/22 MHz; • Минимален обхват < 40 m; • Разделителната способност по разстояние - S<7.5 m M>15 m L>30 m. - X-Band антена: <ul style="list-style-type: none"> • Антена - 1.9 m; • Ширина на диаграмата на насоченост в хоризонталната равнина не повече от 1.25° при ниво -3 dB; • Ширина на диаграмата на насоченост във вертикалната равнина минимум – 24,0°С; • Усилване - > 31 dB; • Поляризация – хоризонтална; - Процесорен блок; - Предавателен интерфейсен блок (TIU); - Комплект кабели 10 m; - Комплект за закрепване; 	<p>Система за радио-технически контрол на морската среда - IMO радарна система MantaDigital, производител: Kelvin Hughes</p> <p>Система за радио-технически контрол на морската среда:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Широкоекранен дисплей с тракбол: <ul style="list-style-type: none"> • размер и резолюция: 1920x1200мм, 22" TFT плосък панел; • режими на изобразяване: Ден / Нощ. - Интегриран X-Band приемо – предавател за монтиране на мачта с Пърформънс монитор: <ul style="list-style-type: none"> • Максимална мощност: 10 kW; • Честотна лента: 9,410 MHz +/- 30 MHz • Дължина на импулса: 55 – 230 – 600 nsec; • PRF: 3000 – 1500 - 750 Hz • Шум на приемника: 6 dB NOM; • Междинна честота на приемника: 60 MHz • Широчина на лентата на приемника: 6/22 MHz; • Минимален обхват: < 40 m; • Разделителната способност по разстояние: S<7.5 m M>15 m L>30 m. - X-Band антена: <ul style="list-style-type: none"> • Антена: 1.9 m; • Ширина на диаграмата на насоченост в хоризонталната равнина: 1.25° при ниво -3 dB; • Ширина на диаграмата на насоченост във вертикалната равнина: 24.4°; • Усилване: > 31 dB; 	<p>Радарната система разполага със сертификат за типово одобрение</p>





<ul style="list-style-type: none"> - Комплект за инсталация на X-Band антената с 30 метра кабел; - Радарен дневник; - Захранване на радарната система: 220 V AC. <p>Доставка до: гр. Варна, „Васил Друмев“ №73.</p> <p>След доставка се подписва приемо-предавателен протокол. След монтаж и въвеждане в експлоатация се подписва финален приемо-предавателен протокол.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Поляризация – хоризонтална; • Странични листа на диаграмата: (+/-10): <-30 dB • Странични листа на диаграмата >10: <-40 dB <ul style="list-style-type: none"> - Процесорен блок; - Предавателен интерфейс блок (TIU); - Комплект кабели 10 m; - Комплект за закрепване; - Комплект за инсталация на X-Band антената с 30 метра кабел; - Радарен дневник; - Захранване на радарната система: 220 V AC. <p>Доставка до: гр. Варна, „Васил Друмев“ №73.</p> <p>След доставка се подписва приемо-предавателен протокол. При доставката ще предоставим Ръководство за работа със системата. След монтаж и въвеждане в експлоатация се подписва финален приемо-предавателен протокол.</p>
<p>Изисквания към гаранционната и извънгаранционната поддръжка (ако е приложимо): Минимум 12 (дванадесет) месеца</p>	<p>Гаранционна поддръжка - 36 (тридесет и шест) месеца за системата, считано от датата на доставка на системата;</p> <p>Гаранцията е валидна, при спазване на гаранционните условия на производителя.</p>

Забележка: Референциите към търговски марки / стандарти и други в настоящото Техническо предложение следва да се разбират за посочените или еквивалентни.

При така предложените от нас условия, в нашата ценова оферта сме включили всички разходи, свързани с качествено изпълнение на предмета на обществената поръчка в описания вид и обхват.

Декларирам, че предлагания актив е оригинален, нов, неупотребяван и с гарантиран произход.

Гарантираме, че сме в състояние да изпълним качествено предмета на обществената поръчка в пълно съответствие с гореописаната оферта.





Приложение №1 – Техническо описание на стоките/услугите по предмета на обществената поръчка, подлежащи на изпълнение;

Приложение №3 – График за изпълнение на предмета на обществената поръчка.

ДАТА: 22.04.2016 г.

ПОДПИС и ПЕЧАТ:



Живко Петров – Управител на ИМТ ЕООД
(име и фамилия)
(длъжност на представляващия участника)



Приложение №1**„ИНТЕРНАЦИОНАЛНИ МОРСКИ ТЕХНОЛОГИИ“ ЕООД**

(наименование на участника)

ТЕХНИЧЕСКО ОПИСАНИЕ
на стоките / услугите по предмета
на обществената поръчка, подлежащи на изпълнение

№	Описание на доставките	Мярка	Количество	Производител	Страна на произход	Забележка
1.	Система за радиотехнически контрол на морската среда - IMO радарна система MantaDigital, на Kelvin Hughes	комплект	1	Kelvin Hughes	Великобритания	-----

(предложената форма е примерна и следва да се коригира в зависимост от спецификата на предмета на обществената поръчка)

Дата: 22.04.2016 г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ:

Живко Петров – Управител на ИМТ ЕООД

(име и фамилия)

(длъжност на представляващия участника)



Приложение №3**„ИНТЕРНАЦИОНАЛНИ МОРСКИ ТЕХНОЛОГИИ“ ЕООД**

(наименование на участника)

График за изпълнение на предмета на обществената поръчка

№	Описание Вид на стоките и услугите	Срок на изпълнение в календарни дни	Забележка
1.	Доставка на система на радио-технически контрол - IMO радарна система MantaDigital, на Kelvin Hughes	35 календарни дни	Считано от датата на сключване на договора
2.	Монтаж на система на радио-технически контрол- IMO радарна система MantaDigital, на Kelvin Hughes	5 календарни дни	След осигуряване на достъп от Възложителя
3.	Въвеждане в експлоатация на радио-технически контрол - IMO радарна система MantaDigital, на Kelvin Hughes	5 календарни дни	След осигуряване на достъп от Възложителя

*сроковете могат да бъдат представени в календарни дни от датата на сключване на договора

Дата: 22.04.2016 г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ: _____

Живко Петров – Управител на ИМТ ЕООД

(име и фамилия)

(длъжност на представляващия участника)

