

ISMEIMP – Д-34-13/02. 04. 2015 г.

Проучвания на състоянието на морската околна среда и подобряване на програмите за мониторинг, разработени съгласно РДМС
Investigations on the State of the Marine Environment and Improving Monitoring Programs developed under MSFD

УТВЪРЖДАВАМ:

Директор - проф. д-р инж. Атанас Палазов
Гр. Варна, ... 22.07.2015 г.



ПРОТОКОЛ

№1

Днес 22.07.2015 г. /сряда/ в изпълнение на заповед № 127 от 09.07.2015 г. на Директора на Институт по океанология - БАН Варна, комисия в състав:

Председател: гл.ас. д-р Веселка Маринова (ИО-БАН, Варна)

Членове: 1. гл.ас. д-р Марина Панайотова (ИО-БАН, Варна)

2. Диляна Димитрова – юрисконсулт

се събра в 10⁰⁰ часа в Семинарна зала на Институт по океанология – БАН, на адрес: гр. Варна, кв. „Аспарухово“, ул. „Първи май“ №40, за провеждане разглеждане на постъпилите оферти и избор на изпълнител на обществена поръчка с предмет **„Доставка на буксируема система от хидрофони за акустично наблюдение на морски бозайници за целите на проект „Проучвания на състоянието на морската околна среда и подобряване на програмите за мониторинг, разработени съгласно РДМС (ISMEIMP)“**“, публикувана публична покана изх. № 245/09.07.2015 г., съгласно Глава осма „а“ от ЗОП, ID номер на публичната покана в РОП - 9043666.

Кворумът и квалификацията на комисията по процедурата са налице. Членовете на комисията подписаха декларациите по чл. 35, ал. 1, т. 2-4 от ЗОП.

На публичната част от заседанието не присъстваха лица, имащи право на това, съгласно чл. 101г ал. 3 от ЗОП.

Председателят на комисията запозна членовете с изискванията на тръжната документация по горепосочената процедура, след което ги информира за постъпилите оферти, а именно:

1. „СПЕАРФИШ“ ООД – гр. София– вх № 174/НО0101/20.07.2015 г. 11,59 ч., която е подадена в срок, в плик с видимо ненарушена цялост, с указани входящ номер и час.

Комисията пристъпи към отваряне на подадената оферта.

На основание чл. 101г, ал. 3 от ЗОП председателят на комисията оповести ценовото предложение на участника, което е следното:

„Твърдо договорена цена за доставка на буксируема система от хидрофони за акустично наблюдение на морски бозайници 39 000 /тридесет и девет хиляди/ лв. без ДДС
*посочената цена включва всички разходи по доставката франко сградата на Възложителя, включително мита, такси и други.“

Комисията подписа приложените в офертата на участника попълнени, подписани и под печатани образци на ценово и техническо предложение.

С това приключи публичната част от заседанието.

ISMEIMP – Д-34-13/02. 04. 2015 г.

Проучвания на състоянието на морската околна среда и подобряване на програмите за мониторинг, разработени съгласно РДМС
Investigations on the State of the Marine Environment and Improving Monitoring Programs developed under MSFD

Комисията продължи работа с проверка на комплектността на офертата и съответствието ѝ с критериите за подбор и други изисквания на Възложителя, описани в публичната покана и в приложенията към нея, и констатира, че офертата на участника „СПЕАРФИШ“ ООД – гр. София съдържа всички изискуеми документи в нужната форма и съдържание, съобразно изискванията на Възложителя, а именно:

1. Оферта – представяне на участника /попълнен, подписан и подпечатан образец – Приложение №3/, в която е включена изискуемата идентифицираща информация за участника:

2.Списък на доставките /попълнен, подписан и подпечатан образец – Приложение № 4/, сходни с предмета на настоящата поръчка, изпълнени през последните три години, считано от датата на подаване на офертата – в списъка е посочена една доставка на водолазно оборудване, включително подводно комуникационно оборудване, извършена през 2013 г. за получател „Блек Сий Фуудс“ ООД. Към списъка е приложено заверено копие на референция от получателя на доставката, която по форма отговаря на всички изискванията на чл. 51 ал. 4 от ЗОП и доказва съответствието на участника с минималното изискване на Възложителя – „да имат опит в изпълнението на доставки, сходни с предмета на настоящата поръчка, като докажат успешното изпълнение на поне една доставка на подводно комуникационно оборудване през последните три години, считано от датата на подаване на офертата на участника.“

3.Декларация по чл.56, ал.1, т.8 от ЗОП – попълнен, подписан и подпечатан образец – Приложение № 5, съгласно която участникът няма да използва подизпълнител.

Въз основа на констатираното, Комисията

РЕШИ:

I. Допуска участника „СПЕАРФИШ“ ООД – гр. София до по-нататъшно участие в откритата процедура, а именно: разглеждане на техническото предложение.

Комисията пристъпи към разглеждане на техническото предложение на участника „СПЕАРФИШ“ ООД – гр. София. Комисията установи, че техническото предложение на участника е попълнено по приложения към публичната покана образец и участникът е декларирал изискуемите от Възложителя обстоятелства. Участникът предлага следното:

„1. Предлагам да извърша доставка на оригинална, нова, неупотребявана, с гарантиран произход буксируема система от хидрофони за акустично наблюдение на морски бозайници: **MARINE ECOLOGICAL RESEARCH**, с технически характеристики, описани подробно в Приложение № 7а, представляващо неразделна част от настоящото техническо предложение.

№	Описание на системата	Количество	Технически изисквания на Възложителя	Предлагано количество	Технически спецификации на предложението; където е приложимо – марка и модел
1.	Хидрофони	2	Тип: Комплект ултразвукови хидрофони	2	Акустичен стример от 2 бр. високочестотни (HF) аналогови акустични сензора (Magrec HP03), всеки от които сферичен, керамичен и

ISMEIMP – Д-34-13/02. 04. 2015 г.

Проучвания на състоянието на морската околна среда и подобряване на програмите за мониторинг, разработени съгласно РДМС
Investigations on the State of the Marine Environment and Improving Monitoring Programs developed under MSFD

№	Описание на системата	Количество	Технически изисквания на Възложителя	Предлагано количество	Технически спецификации на предложението; където е приложимо – марка и модел
					свързан с предусилвател (Magrec HP02). Комплектът е монтиран в 5 метров полиуретанов тубус с диаметър 3 см, запълнен с Isopar M фидрофонно масло Предусилвателите съдържат Low cut филтър на 2kHz Стерео Чувствителност 2-150 kHz
			Филтър: 2kHz, тип Low Cut		
			Стерео: да		
			Честотна лента: 2-150 kHz		
2.	Датчик за измерване на дълбочината	1	Диапазон: 50 m дълбочина или по-голяма	1	Дълбочинен сензор Keller PA-9 /5 Bar, 4-20 Ma, свързан с Measurement Computing 1028LS DAQ карта като част от наземното оборудване 50 m дълбочинен рейтинг
3.	Кабел за буксиране	1	Тип: Водоустойчив, екраниран, тип усукана двойка, с ухо за буксиране тип Kellum или еквивалентно. Дължина: до 200 m	1	200m трос, многократно екраниран, тип „усукана двойка“ с ухо за буксиране тип Kellum. Стримерът е постоянно закрепен към края на троса. Допълнителните усукани двойки, които не са необходими за стерео конфигурация са терминирани при стримера, така че при повреда на кабела да могат да бъдат използвани като резерва.
4.	Кабелни конектори	Съгласно офертата на изпълнителя	Тип: Съвместими със системата, съгласно офертата на изпълнителя	3	2 бр. 10-пинови Bulgin Bussaneer 900, конектори с рейтинг IP68, свързващи буксируемото оборудване към бордовия кабел. 1 бр. 9-пинов , кръгов, водоустойчив за свързване на бордовото оборудване
5.	Бордови кабел	1	Тип: Специализиран кабел за свързване на буксируемата система хидрофони към бордовата станция	1	20 m специално изработен бордови кабел за свързване на буксируемата система със станцията за акустично наблюдение.

ISMEIMP – Д-34-13/02. 04. 2015 г.

Проучвания на състоянието на морската околна среда и подобряване на програмите за мониторинг, разработени съгласно РДМС
Investigations on the State of the Marine Environment and Improving Monitoring Programs developed under MSFD

№	Описание на системата	Количество	Технически изисквания на Възложителя	Предлагано количество	Технически спецификации на предложението; където е приложимо – марка и модел
			Дължина: 20 m или по-голяма		
6.	Бордова станция	1	Тип: Устройство за събиране на аудио данни (DAQ), възможност за едновременно семплиране на до 4 аналогови канала, до 1 MHz на канал; USB изход: за връзка с PC или друго устройство Захранване: 12V	1	SA Instrumentation SAIL, 4 четириканално устройство за семплиране на звука и DAQ карта. - максимум 4 семплирани канала -Вграден аналогов low и High pass филтри и регулиране на силата, които могат да бъдат настроени от софтуера PAMGUARD software -250-500 kHz типична честота на семплиране, максимум 1000 kHz типична честота на семплиране. USB изход за връзка с PC Между 11,8-20V *При захранване под 11,5V е възможна появата на електростатичен шум
7.	Звукова карта	1	Тип: USB външна звукова карта	1	Звукова карта Behringer U-Phoria позволяваща мониторинг на обработения звук чрез софтуера PAMGUARD
9.	Кутия за монтаж	1	Тип: Кутия за монтаж на бордовото оборудване, морско изпълнение	1	1. Специално изработен 19" rack за 12V захранване съдържащ -SAIL DAQ -1028LS DAQ -Предпазители за предусилвателите на хидрофоните и Sail DAQ картата. 2. Gator куфар съдържащ -19" rack по т. 1 -12V захранване -звукова карта Behringer U-Phoria
10.	Софтуер	1	Софтуер за запис, обработка и анализ на акустичните сигнали	1	PAMGUARD Съвместимост и с IFAW

ISMEIMP – Д-34-13/02. 04. 2015 г.

Проучвания на състоянието на морската околна среда и подобряване на програмите за мониторинг, разработени съгласно РДМС
Investigations on the State of the Marine Environment and Improving Monitoring Programs developed under MSFD

№	Описание на системата	Количество	Технически изисквания на Възложителя	Предлагано количество	Технически спецификации на предложението; където е приложимо – марка и модел
1 1.	Резервни части		Основни резервни части и инструментариум	1	Комплект инструментариум и резервни части: -хидрофонно масло -шестограмен ключ -Кримпиращи клещи -кримпи -предпазители -ръководство, описващо типичните начини за употреба на системата за мониторинг на малки китообразни
1 2	Гаранция на оборудването		Не по-кратка от 12 месеца, считано от датата на доставка и не по-кратка от предоставената от производителя на оборудването.		12 месеца

За системата са приложени и технически документи с описание и технически спецификации.

Членовете на комисията подробно разгледаха всички документи, отразяващи техническите характеристики на предлаганата от участника система и единодушно стигнаха до заключението, че тя напълно съответства на изискванията на техническата спецификация, утвърдена от възложителя.

С оглед на утвърдения критерий за оценка на офертите – „Най-ниска цена“, техническото предложение не се оценява и участникът **„СПЕАРФИШ“ ООД – гр. София** беше допуснат до разглеждане на ценовото предложение.

Комисията констатира, че ценовото предложение на участника е изготвено по образца на възложителя. Предложената твърдо договорена цена за доставка на буксируема система от хидрофони за акустично наблюдение на морски бозайници – 39 000 лв. е по-ниска от прогнозната стойност на поръчката и е изгодна за възложителя.

Комисията пристъпи към класиране, като с оглед утвърдения критерий за оценка „Най-ниска цена“ и факта, че **„СПЕАРФИШ“ ООД – гр. София** е единствен участник, подал оферта и допуснат до класиране, единодушно

РЕШИ:

1. Класира участниците, подали оферта и допуснати до класиране в обществена поръчка с предмет в откритата процедура за избор на изпълнител на обществена поръчка с предмет **„Доставка на буксируема система от хидрофони за акустично наблюдение на морски бозайници за целите на проект „Проучвания на състоянието на морската околна среда и подобряване на програмите за мониторинг, разработени съгласно РДМС (ISMEIMP)“” ID номер на публичната покана в РОП - 9043666, както следва:**

ISMEIMP – Д-34-13/02. 04. 2015 г.

Проучвания на състоянието на морската околна среда и подобряване на програмите за мониторинг, разработени съгласно РДМС
Investigations on the State of the Marine Environment and Improving Monitoring Programs developed under MSFD

На първо място: „Спеарфиш“ ООД – гр. София

2. Предлага на възложителя да възложи изпълнението на обществена поръчка с предмет: „Доставка на буксируема система от хидрофони за акустично наблюдение на морски бозайници за целите на проект „Проучвания на състоянието на морската околна среда и подобряване на програмите за мониторинг, разработени съгласно РДМС (ISMEIMP)”, като сключи договор с фирма „Спеарфиш“ ООД. „Спеарфиш“ ООД е единственият участник, подал оферта за участие в обществената поръчка. Същият е допуснат до класиране, поради факта, че с представените офертни документи е доказал, че притежава необходимия опит и технически възможности, гарантиращи успешно изпълнение на поръчката. Техническото предложение на участника „Спеарфиш“ ООД напълно съответства на изискванията на възложителя и гарантира постигане на неговите цели. Предлаганата от участника цена е изгодна за възложителя.

Дата на съставяне на протокола: 22.07.2015 г.

**ПОДПИСИ:
ПРЕДСЕДАТЕЛ:**

/ гл.ас. д-р Веселка Маринова /

ЧЛЕНОВЕ:

1.
/ гл.ас. д-р Марина Панайотова /

2.
/ Диляна Димитрова /