

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

УСЛОВИЯ НА ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА

1. **Наименование на поръчката:** „Доставка на локализираща техника за целите на проект „Проучвания на състоянието на морската околна среда и подобряване на програмите за мониторинг, разработени съгласно РДМС (ISMEIMP)“
2. **Кратко описание предмета на поръчката:** при изпълнение на настоящата поръчка следва:
 - Да се достави 1 /една/ диференциална, позиционираща, мобилна GPS система и 1 /един/ навигационен GPS приемник с карта и аксесоари с цел провеждане на дейности, свързани с картиране на доминирано от морски тревни дънно съобщество и географско позициониране на точките за пробонабиране по време на мониторингови кампании за изследване на ихтиофауна и морски бозайници, за нуждите на ИО-БАН, гр. Варна, с технически характеристики и изисквания, подробно описани в Техническата спецификация – Приложение № 1 към публичната покана.
 - Да се извършва гаранционна поддръжка на доставените компоненти за срок от минимум 12 месеца при условия, подробно описани в Техническата спецификация – Приложение № 1 и проекта на договор – Приложение № 9 към публичната покана.
 - осигуряване на въвеждане в експлоатация на място;
 - обучение за ползване на оборудването на служителите на Възложителя.
3. (1) Количество и обем – Обхватът на поръчката е съгласно Техническата спецификация – Приложение № 1 към публичната покана, като включва доставка на 1 /една/ диференциална, позиционираща, мобилна GPS система и 1 /един/ навигационен GPS приемник с карта и аксесоари с цел провеждане на дейности, свързани с картиране на доминирано от морски тревни дънно съобщество и географско позициониране на точките за пробонабиране по време на мониторингови кампании за изследване на ихтиофауна и морски бозайници, за нуждите на ИО-БАН, гр. Варна и гаранционна поддръжка на доставените компоненти за срок от минимум 12 месеца.
(2) Прогнозна стойност на поръчката – 20 550 лв /двадесет хиляди и петстотин и петдесет лева/ без вкл. ДДС.

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**

Срокът за изпълнение на настоящата обществена поръчка е до 15 (петнадесет дни) дни от датата на сключване на договора, но не по-късно от 30.09.2015г.

4. Финансиране – Финансирането за изпълнението на договора ще се осъществява по проект: „Проучвания на състоянието на морската околна среда и подобряване на програмите за мониторинг, разработени съгласно РДМС (ISMEIMP)“ по покана BG02.02 ”Подобрен мониторинг на морските води” на програма BG02 "Интегрирано управление на морските и вътрешните води", съфинансирани от Финансовия механизъм на Европейското икономическо пространство (ФМ на ЕИП) 2009-2014, Партньорско споразумение от 21.03.2015 г. между Басейнова дирекция за Черноморски район – Варна и Институт по океанология – БАН, Варна (Приложение №8 към Договор № Д-34-13/02.04.2015 г.).
5. Срок и начин на плащане - Плащанията се извършват в лева (BGN) с ДДС, след издадена от Изпълнителя и одобрена от Възложителя фактура. Плащанията се извършват с платежно нареждане по банковата сметка на Изпълнителя в лева. Възложителят заплаща по банков път авансово 30% от стойността на договора платими до 10 работни дни след подписване на договора и представяне на фактура за авансовото плащане. Окончателно заплащане в размер на 50% от стойността на договора се извършва след подписване на приемо-предавателен протокол за приемане на доставката от назначена от Възложителя за целта Комисия и представена фактура. В случай че представена фактура бъде върната на Изпълнителя за корекции, съответното плащане се извършва в срок до 10 работни дни от датата на нова изрядна фактура.
6. Приемане на извършените работи:
 - (1) Изпълнението на договора се приема от Комисия, назначена от Възложителя.
 - (2) Когато предметът на договора е изпълнен точно, качествено и в срок, отговаря на изискванията на Възложителя и техническото предложение на Изпълнителя след извършването на фактическа проверка на доставката и на място относно работещия ѝ вид, Комисията и Изпълнителят подписват приемо-предавателен протокол удостоверяващ, че доставката е извършена и предадена в работещ вид.
 - (3) В случай, че се констатира неизпълнение, забавено, некачествено и/или лошо изпълнение на задължения на Изпълнителя се изготвя протокол, в който се посочва кое задължение не е изпълнено, каква е формата на неизпълнение, неговата стойност, предлага конкретен размер на неустойка и размер на сумата, която следва да се удържи от съответното плащане и/или се отказва доставката. Протоколът се подписва и от двете страни.

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**

7. Място на доставката: гр. Варна, кв. "Аспарухово", ул. „Първи май“ № 40, сградата на ИО БАН - Варна.

9. Общи условия на обществената поръчка

1. Редът и условията, при които ще се определи изпълнител на обществената поръчка са съгласно Глава осма "а" на Закона за обществените поръчки и Глава Трета от Вътрешните правила на ИО БАН - Варна по чл. 86 от ЗОП за провеждане на обществени поръчки, публикувани и общодостъпни на профила на купувача на Възложителя.
2. В случай, че участниците имат нужда от разяснения по условията на обществената поръчка, съдържащи се в публичната покана и /или в приложенията към нея, те могат да отправят писмено своите питания на адреса, посочен в поканата до 3 дни преди крайния срок за подаване на оферти. Възложителят най-късно на следващия ден публикува в досието на поръчката, в профила на купувача писмени разяснения по условията на обществената поръчка.
3. Всеки участник има право да представи само една оферта. Варианти на офертата не се допускат. До изтичането на срока за подаване на офертите всеки участник може да промени, допълни или да оттегли офертата си;
4. Офертата се изготвя в писмен вид, на хартиен носител и се подава в запечатан и надлежно надписан непразен плик, като при приемането ѝ върху него се отбелязват поредният номер, датата и часът на получаването и посочените данни се записват във входящ регистър, за което на приносителя се издава документ. Възложителят не приема за участие и връща незабавно на участниците оферти, които са представени след изтичане на крайния срок за получаване или в незапечатан или скъсан плик. Тези обстоятелства се отбелязват във входящия регистър.
5. Всички документи в офертата трябва да бъдат на български език. Ако в офертата са включени документи на чужд език, те следва да са придружени с превод на български език.
6. Всички документи, които не са оригинални, и за които не се изисква нотариална заверка, следва да бъдат заверени от участника на всяка страница с гриф „Вярно с оригинала“ и подписа на лицето/та, представляващо/и участника.
7. Документите и данните в офертата се подписват само от лица с представителни функции, назовани в регистрацията или удостоверение за актуално състояние и/или упълномощени за това лица, за което се изисква представяне на нотариално заверено пълномощно за изпълнение на такива функции;
8. При сключване на договор участникът, определен за изпълнител представя документи, издадени от компетентен орган, за удостоверяване липсата на обстоятелствата по чл. 47, ал. 1, т. 1 и декларация за липсата на обстоятелствата по чл. 47, ал. 5.

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**

9. Офертите следва да отговарят на изискванията, посочени в настоящите указания и да бъдат оформени по приложените образци. Оферти, които не отговарят на изискванията на възложителя, съгласно публичната покана и настоящите указания, няма да бъдат оценявани.

10. Изисквания за изготвяне на офертата

10.1. Офертата на участника трябва да съдържа задължително следните документи (информация), поставени в папка:

1. Оферта – представяне на участника /по образец – Приложение №3/, в която се включват следните данни за участника:

- когато той е юридическо лице или едноличен търговец:

a. Наименование на участника, ЕИК;

b. Адрес на управление;

c. Адрес за кореспонденция;

d. Представляващ участника (трите имена, длъжност)

e. телефон, факс, електронен адрес

f. банкова сметка, по която да бъдат превеждани суми ако бъде избран за изпълнител.

- Когато участникът е физическо лице представя: пълни данни по лична карта, адрес за кореспонденция, телефон, факс, електронен адрес, банкова сметка;

- Когато участникът е обединение – данни за участниците в обединението. Представя се и копие на договора за обединение. Когато в договора не е посочено лицето, което представлява обединението, трябва да се представи и документ, подписан от лицата в обединението, в който задължително се посочва представляващият. Лице, което участва в обединение или е дало съгласие и фигурира като подизпълнител в офертата на друг участник, не може да представи самостоятелна оферта;

2. Нотариално заверено пълномощно на лицето, подписващо офертата (оригинал) – представя се, когато офертата или някой документ от нея не е подписана от управляващия и представляващ участника съгласно актуалната му регистрация, а от изрично упълномощен негов представител. Пълномощното следва да съдържа всички данни на лицата (упълномощен и упълномощител), както и изрично изявление, че упълномощеното лице има право да подпише офертата и да представлява участника в обществената поръчка.

3. Списък на доставките /по образец – Приложение № 4/, сходни с предмета на настоящата поръчка, изпълнени през последните три години, считано от датата на подаване на офертата, с посочване на вида на извършваните доставки, стойностите, датите и получателите, заедно с доказателства за извършените доставки. Представените доказателства за извършени доставки следва да

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

съответстват на изискванията на чл. 51 ал. 4 от ЗОП¹ и да съдържат информация, идентична със съдържащата се в списъка, така че да може да бъде направена категорична кореспонденция между тях.

Минимално изискване: Участниците следва да са изпълнили успешно през последните 3 години до датата на подаване на офертата в настоящата поръчка минимум една доставка, еднаква или сходна с предмета на поръчката.

За сходни с предмета на настоящата поръчка се приемат доставка на техника/оборудване/система за навигация/определяне/локализиране на местоположения.

4. Декларация по чл. 56, ал. 1, т. 8 от ЗОП /по образец – Приложение № 5/;

5. Декларация за съгласие от подизпълнител /по образец – ако е приложима – Приложение № 6/;

6. Техническо предложение /по образец – Приложения № 7 и 7а/, с валидност 60 дни, считано от крайния срок за получаване на оферти.

Участникът изготвя техническо предложение съобразно образца. В таблицата за съответствие следва да бъдат попълнени всички полета максимално ясно и изчерпателно, така че да позволят на комисията да извърши ясна и категорична съпоставка с техническите изисквания на Възложителя.

7. Предлагаща цена /по образец – Приложение № 8/, с валидност 60 дни, считано от крайния срок за получаване на оферти;

Участниците оферират твърдо договорена единична цени в лева без ДДС за доставка на системата, с включени в нея всички разходи по доставката франко сградата на Възложителя, включително мита, такси и други. Предложената цена следва да бъде число с не повече от 2 знака след десетичната запетая и не следва да надхвърля прогнозната стойност на поръчката. Надхвърлянето на прогнозната стойност на поръчката ще бъде основание за отстраняване на участник.

ВАЖНО: *Участниците носят пълната отговорност за правилното и пълно попълване на образците на техническо и ценово предложение, като в случай на констатиране липсващи или непълни предложения – технически или ценови, както и при наличие на други несъответствия с изисквания на Възложителя, съгласно настоящите указания, публичната покана или техническата спецификация, това ще бъде основание за отстраняването им. Участниците ще бъдат отстранявани и в случай, че изменят или допълнят образците на техническо и ценово предложение.*

¹ „...доказателството за извършената доставка или услуга се предоставя под формата на удостоверение, издадено от получателя или от компетентен орган, или чрез посочване на публичен регистър, в който е публикувана информацията за доставката или услугата.“

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**

10.2. Папката с документите описани в т. 10.1., се поставят в непрозрачен плик (пакет), на който трябва да бъде изписана следната информация:

ОФЕРТА

във връзка с публична покана

за избор на изпълнител на обществена поръчка с предмет:

“Доставка на локализираща техника за целите на проект „Проучвания на състоянието на морската околна среда и подобряване на програмите за мониторинг, разработени съгласно РДМС (ISMEIMP)”

наименование на участника,
адрес за кореспонденция,
телефон, факс, електронен адрес

11. Изготвената оферта съгласно т. 10.2 се представя от участника или от негов представител лично, или по пощата на адрес: гр. Варна, кв. “Аспарухово”, ул. „Първи май” № 40, ИО БАН - Варна, Деловодство. При изпращане на оферта по пощата следва да се има предвид, че същата следва да бъде получена в деловодството на ИО БАН - Варна до крайната дата и час, обявени за това.

Краен срок за получаване на оферти: 14.08.2015 г., до 16:30 ч.

12. Отварянето на офертите ще се извърши на 17.08.2015 г. от **10:00 ч.** в сградата на ИО БАН – Варна, на адрес: гр. Варна, кв. “Аспарухово”, ул. „Първи май” № 40. Отварянето на офертите е публично и на него могат да присъстват участниците или техни упълномощени представители, както и представители на средствата за масово осведомяване и други лица при спазване на установения режим за достъп до сградата, в който се извършва отварянето.

13. Срок на валидност на офертите: 60 /шестдесет/ дни от крайния срок за получаване на оферти.

14. Критерий за оценка на офертите:

„Икономически най - изгодна оферта”.

Разглеждането, оценката и класирането на офертите ще се извърши съгласно чл. 68 от ЗОП и по методика, разработена от Възложителя.

Показател-П (наименование)	Относително тегло	Максимално възможен брой точки	Символно Обозначение (точките по показателя)
-------------------------------	----------------------	--------------------------------------	---

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**

1	2	3	4
1. Технически и качествени преимущества на оборудването– П ₁	40% (0.40)	100	Ктп
2. Предложена цена– П ₂	30% (0.30)	100	Кц
3.Срок за доставка– П ₃	20% (0.20)	100	Кси
4. Срок за гаранционно обслужване– П ₄	10% (0.10)	100	Ксго

В колона №1 са посочени определените показатели с техните обозначения; в колона № 2 са посочени относителните тегла на всеки показател, като процент от комплексната оценка (до 100%); в колона № 3 е посочен максимално възможният брой точки (еднакъв за всички показатели); в колона № 4 е дадено символното обозначение на точките, които ще получи дадена оферта в конкретен показател.

Оценяването на техническите предложения за изпълнение на поръчката по Показатели 1, 2, 3 и 4 ще се извърши по методиката:

- 1) **Показател 1** -“Технически и качествени преимущества на оборудването– П₁”,с максимален брой точки–100 и относително тегло в комплексната оценка– 0,40.

На оценяване подлежат само оферти, които покриват минималните изисквания съгласно Приложение 1 „Техническа спецификация”.

Оферти, които покриват едно или повече от посочените в таблица 1 изисквания получават допълнителни точки както следва:

Таблица 1. Технически преимущества на предложената DGPS система:

№	Критерии (Кр.) за оценка на показател „Технически и качествени преимущества на оборудването” Ктп	Параметри	Точки
1.	Софтуерът за директна цифроваобработка в контролера на входни измервания	Трасиране на цифров модел на терена	Да-20 Не-0

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**

№	Критерии (Кр.) за оценка на показател „Технически и качествени преимущества на оборудването” Ктп	Параметри	Точки
	осигурява:	Създаване на референтна линия	Да-20 Не-0
		Създаване на повърхнини и изчисляване на площи и обем	Да-20 Не-0
2.	Допълнителни месеци RTK корекции над минималните:	6 и повече месеца	20
		До 5 месеца	10
3.	Щокът за монтиране на ГНСС антена и контролер е изработен от:	поликарбонат	10
		алуминий	5
4.	DGPS позволява опресняване на RTK позициониране и опресняване на дисплея:	По-малка от 0,2 сек.	5
		От 0,2 до 1 сек.	1
5.	Вградения GPRS модем е:	От 3 G до 3,5 G	5
		До 3 G	1
	Максимален брой точки:		100

Когато офертата отговаря на минималните изисквания съгласно Приложение 1 „Технически спецификации”, но не покрива критериите посочени в таблица 1, тя получава 0 точки по критерий „Технически и качествени преимущества на оборудването”.

$$П_1 = Ктп \times 0,40$$

Показател 2 - „Предложена цена - твърдо договорена цена за доставка на локализираща техника – $П_2$ “, с максимален брой точки – 100 и относително тегло в комплексната оценка – 0,30.

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**

Максималният брой точки получава офертата с предложена най-ниска цена – 100 точки. Точките на останалите участници се определят в съотношение към най-ниската предложена цена по следната формула:

$$K_{ц} = 100 \times \frac{K_{ц\text{мин}} \text{ (лв)}}{K_{цп}},$$

където:

- “100”-максимални точки по показателя;
- “**Кцмин (лв)**” -най-ниската предложена цена по показател “Предложена цена - твърдо договорена цена за доставка на система за локализираща техника”.
- “**Кцп**” –цената на п-я участник.

Точките по първия показател на п-я участник се получават по следната формула:

$$П_2 = K_{ц} \times 0,30$$

Показател 3 -“Срок за доставка – **Пз**”,с максимален брой точки–100 и относително тегло в комплексната оценка– 0,20. Предложеният срок следва да е в календарни дни.

Максималният брой точки получава офертата с предложен най-кратък срок за доставка –100 точки. Точките на останалите участници се определят в съотношение към най-краткия предложен срок по следната формула:

$$K_{си} = 100 \times \frac{K_{си\text{ мин (дни)}}}{K_{си\text{ п}}},$$

където:

- “100”-максимални точки по показателя;
- “**Ксимин(мес)**” -най-краткия срок за доставка;
- “**Ксип**” –срок за доставка на п-я участник.

$$П_3 = K_{си} \times 0,20$$

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

Показател 4– “Срок за гаранционно обслужване – П₄”, с максимален брой точки – 100 и относително тегло в комплексната оценка– 0,10. Предложеният срок следва да е в месеци.

Максималният брой точки получава офертата с предложен най-дълъг срок за гаранционно обслужване – 100 точки. Точките на останалите участници се определят в съотношение към най-дългия предложен срок, по следната формула:

$$\text{Ксго} = 100 \times \frac{\text{Ксго п}}{\text{Ксго макс (мес)}},$$

където:

- “100”-максимални точки по показателя;
- “Ксго макс (мес)” -най-дългия срок за гаранционно обслужване;
- “Ксго п” –срок за гаранционно обслужване на п-я участник.

$$\text{П}_4 = \text{Ксго} \times 0,10$$

Комплексната оценка /КО/ на всеки участник се получава като сума от оценките на офертата по трите показателя, изчислени по формулата:

$$\text{КО} = \text{П}_1 + \text{П}_2 + \text{П}_3 + \text{П}_4$$

Офертата получила най-висока комплексна оценка, се класира на първо място.