

ISMEIMP– Д-34-13/02.04.2015г.

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

Приложение № 2

МЕТОДИКА ЗА ОЦЕНКА НА ОФЕРТИТЕ, КЛАСИРАНЕ

“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)”

Критерият за оценка на офертите е „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) |
|--|----------------------|--------------------------------------|---|
| 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.

ISMEIMP– Д-34-13/02.04.2015г.

Проучвания на състоянието на морската околна среда и подобряване на програмите за мониторинг, разработени съгласно РДМС

InvestigationsontheStateoftheMarineEnvironmentandImprovingMonitoringProgramsdevelopedunderMSFD

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 осигурява: | Трасиране на цифров модел на терена | Да-20 Не-0 |
| | | Създаване на референтна линия | Да-20 Не-0 |
| | | Създаване на повърхнини и изчисляване на площи и обем | Да-20 Не-0 |
| 2. | Допълнителни месециRTK 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 | По-малка от 0,2 сек. | 5 |

ISMEIMP– Д-34-13/02.04.2015г.

Проучвания на състоянието на морската околна среда и подобряване на програмите за мониторинг, разработени съгласно РДМС

InvestigationsontheStateoftheMarineEnvironmentandImprovingMonitoringProgramsdevelopedunderMSFD

| № | Критерии (Кр.) за оценка на показател „Технически и качествени преимущества на оборудването” Ктп | Параметри | Точки |
|----|--|------------------|-------|
| | позициониране и опресняване на дисплея: | 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”.

$$П_1 = К_{тп} \times 0,40$$

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.

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:

$$К_{ц} = 100 \times \frac{К_{ц \text{ мин}}(\text{лв})}{К_{ц \text{ п}}},$$

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:

ISMEIMP– Д-34-13/02.04.2015г.

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

$$П2 = Kц \times 0,30$$

Показател 3 - “Срок за доставка – П₃”, 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:

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

където:

- “100” – максимални точки по показателя;
- “К_{симин(мес)}” – най-краткия срок за доставка;
- “К_{син}” – срок за доставка на n-я участник.

$$П3 = K_{си} \times 0,20$$

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:

$$K_{сго} = 100 \times \frac{K_{сго \text{ п}}}{K_{сго \text{ макс (мес)}}$$

където:

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

$$П4 = K_{сго} \times 0,10$$

ISMEIMP – Д-34-13/02.04.2015г.

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

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

$$КО = П1 + П2 + П3 + П4$$

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

Изготвил: 

инж. Виолета Слабакова – главен асистент, секция „Океански технологии”, ИО-БАН, Варна

03.08.2015 г.

гр. Варна