



АГЕНЦИЯ ПО ОБЩЕСТВЕНИ ПОРЪЧКИ

1000 София, ул. "Леге" 4

e-mail: aop@aop.bg

интернет адрес: <http://www.aop.bg>

## ОБЯВА

за обществена поръчка на стойност по чл. 20, ал. 3 от ЗОП

Номер на обявата: [ 05-05-12/01.12.2016г. ]

**Възложител:** Териториално поделение /ТП/- Бургас към Държавно предприятие Пристанищна инфраструктура /ДППИ/

**Поделение** (когато е приложимо): [.....]

**Партида в регистъра на обществените поръчки:** 01158

**Адрес:** гр. Бургас, ул. Княз Ал. Батенберг № 1

**Лице за контакт** (може и повече от едно лица): [Димитър Николов – рък. Отдел „ИА и СНО“]

**Телефон:** 056 876880

**E-mail:** office.bourgas@bgports.bg

**Достъпът до документацията за поръчката е ограничен:**  Да  Не

**Допълнителна информация може да бъде получена от:**

Горепосоченото/ите място/места за контакт

Друг адрес: (моля, посочете друг адрес)

**Приемане на документи и оферти по електронен път:**  Да  Не

**Обект на поръчката:**

Строителство

Доставка

Услуги

**Предмет на поръчката:** „Възстановяване на насип и бронировка на кея и хелинга, прилежащи на сграда ”Брегови център за управление на корабни трафик” – Участък 2

**Кратко описание:** Налице е необходимост от извършване на строително-монтажни работи за възстановяване на насипа и бронировката на кея и хелинга с цел подобряване устойчивостта на земната основа в района на фундиране на сградата на „Брегови център за управление на корабния трафик”. Кея и хелинга попадат на територия на 0-во корабно място на „Пристанище Бургас „ от южната страна на „Брегови център за управление на корабния трафик” и входния фар - „Зелен фар” с дължина около 60 м. Възстановяването на бронировката включва изпълнението на опорна призма в основата на откосите. Опорната призма се оформя в изкоп (драгаж) до съответната кота от скални блокове 300-1000 кг., положени върху ВСМ с дебелина 1,0 м. или трошен камък камък с дебелина 0,5 м, под който е разстлан геотекстил (с тегло 800g/m<sup>2</sup>), играещ ролята на обратен филтър. Пластът ВСМ (или трошен камък) и опорната призма се подравняват от водолази. Над опорната призма се изпълнява бронировка от едри скални блокове 300-1000 кг с откос 1:1,5. Зоните с засилено обтичане и косо вълново въздействие се изпълнява с бронировка от хексалеги (2 т.) Запълването на каверните под стоманобетоновите плочи се извършва, чрез оформяне на кофраж по периферията на

плочите от бетон в чувалчета подредени от водолази като зидария и инжектиране на сулфатоустойчив дребнозърнест (филцов) бетон клас С25/30 през предварително пробити в плочите отвори с диаметър 150 мм. Инжектирането се извършва с бетон-помпа по контракторния метод до достигане на бетоновата смес до „кофрираната“ периферия на хелинга. Предвиждат се следните видове строително-монтажни работи:

- Изкоп механизирани (драгаж);
- Подравняване на дъното с водолази и полагане на геотекстил;
- Пласт от ВСМ подравнен прецизно от водолази;
- Опорна призма от скални блокове 300-1000 кг.;
- Бронировка от скални блокове 300-1000 кг. с откос 1:1,5 подравнена

прецизно от водолази;

- Бронировка от хексалеги 2,0 т. - полагане с брегови кран и водолази;
- Бетон сулфатоустойчив С25/30 в чувалчета, подредени от водолази, като

„зидария“;

- Пробиване на отвор с диаметър 150 мм в бетонна плоча;
- Инжектиране на сулфатоустойчив бетон С 25/30;

Обекта е I-ва категория по смисъла на чл.137,ал.1,т.1 от ЗУТ.

**Място на извършване:** Пристанище Бургас, Терминал Изток -1

**Обща прогнозна стойност на поръчката (в лв., без ДДС):** 250 000 лв.

**Обособени позиции (когато е приложимо):**  Да  Не

**Номер на обособената позиция:** [ ]

**Наименование:** [.....]

**Прогнозна стойност (в лв., без ДДС):** [ ]

*Забележка: Използвайте този раздел толкова пъти, колкото са обособените позиции.*

**Условия, на които трябва да отговарят участниците (когато е приложимо):**

**в т.ч.:**

**Изисквания за личното състояние:** Възложителят отстранява от участие участник, когато:

1. е осъден с влязла в сила присъда, освен ако е реабилитиран, за престъпление по чл. 108а, чл. 159а - 159г, чл. 172, чл. 192а, чл. 194 - 217, чл. 219 - 252, чл. 253 - 260, чл. 301 - 307, чл. 321, 321а и чл. 352 - 353е от Наказателния кодекс;

2. е осъден с влязла в сила присъда, освен ако е реабилитиран, за престъпление, аналогично на тези по т. 1, в друга държава членка или трета страна;

3. има задължения за данъци и задължителни осигурителни вноски по смисъла на чл. 162, ал. 2, т. 1 от Данъчно-осигурителния процесуален кодекс и лихвите по тях, към държавата или към общината по седалището на възложителя и на кандидата или участника, или аналогични задължения, установени с акт на компетентен орган, съгласно законодателството на държавата, в която кандидатът или участникът е установен, освен ако е допуснато разсрочване, отсрочване или обезпечение на задълженията или задължението е по акт, който не е влязъл в сила;

4. е налице неравнопоставеност в случаите по чл. 44, ал. 5;

5. е установено, че:

а) е представил документ с невярно съдържание, свързан с удостоверяване липсата на основания за отстраняване или изпълнението на критериите за подбор;

б) не е предоставил изискваща се информация, свързана с удостоверяване липсата на основания

за отстраняване или изпълнението на критериите за подбор;

б) не е предоставил изискваща се информация, свързана с удостоверяване липсата на основания за отстраняване или изпълнението на критериите за подбор;

б. е налице конфликт на интереси, който не може да бъде отстранен.

**Правоспособност за упражняване на професионална дейност:**

1. Участникът трябва да е вписан в Централния професионален регистър на строителя към Камарата на строителите за строежи от I-ва категория по смисъла на чл.137, ал.1, т.1 от ЗУТ. (за чуждестранни лица - в аналогични регистри съгласно законодателството на държавата членка, в която са установени);
2. Участникът трябва да разполага с разрешително за изпълнение на водолазни работи.

**Икономическо и финансово състояние:** Участникът трябва да имат застраховка

"Професионална отговорност" с покритие, съответстващо на обема и характера на поръчката.

**Документи за доказване на икономическо и финансово състояние:** Участниците трябва да представят доказателство за наличие на валидна застрахователна полица „Професионална отговорност на строителя” по чл. 171 от ЗУТ за професионална отговорност в строителството и да отговаря на изискването да е за обекти от първа категория строежи по смисъла на чл. 137, ал.1, т.1 от ЗУТ

**Технически и професионални способности:** 1. Участникът трябва да е изпълнил поне един договор/обект с предмет сходен с този на настоящата поръчка за последните 5 години от датата на подаване на офертата;

*\* под предмет сходен с този на настоящата поръчка да се разбира изпълнение на поне два от следните вида СМР: подводно-технически водолазни работи, строителство и обслужване на хидротехнически подводни съоръжения; укрепване и бронировка на кей, възстановяване на насити; инжектиране на бетон.*

2. Участникът трябва да разполага с необходимия брой технически лица, които ще изпълняват строителството, включително такива, които отговарят за контрола на качеството:

- Ръководител обект/строеж - образователна степен – магистър, с квалификация строителен инженер, специалност: „ПГС/ССС”, съгласно Класификатора на областите на висше образование и професионалните направления, утвърден с Постановление № 125 на Министерския съвет от 24.06.2002 г. за утвърждаване класификатор на областите на висше образование и професионални направления (нар. ПМС № 125/ 24.06.2002 г.) или еквивалентна, съответстваща на предмета на поръчката; Да е участвал като технически ръководител при изпълнението на поне 1 проект/договор, сходен с предмета на настоящата поръчка.

- Координатор по безопасност и здраве - да има най-малко 3 години стаж на длъжност Координатор по безопасност и здраве и да притежава валидно удостоверение за Координатор по безопасност и здраве в строителството, съгласно Наредба № 2/2004 на МРРБ.;

- Експерт - контрол на качеството: Образование и квалификация - завършено висше образование степен „магистър” с квалификация строителен инженер, да има най- малко 3 години стаж на длъжност, свързана с контрол на качеството при изпълнение на СМР и да притежава удостоверение/сертификат за вътрешен одитор по качество;

- екип от минимум 3 водолази за изпълнение на водолазни работи;

3. Участникът трябва да прилага системи за управление на качеството и системи или стандарти за опазване на околната среда

**Документи за доказване на технически и професионални способности:**

1. Списък на строителството, идентично или сходно с предмета на поръчката, придружен с удостоверения за добро изпълнение, които съдържат стойността, датата, на която е приключило изпълнението, мястото, вида и обема, както и дали е изпълнено в съответствие с нормативните изисквания;

2. Списък на ръководния и изпълнителски състав, който ще изпълнява поръчката, в който е посочена професионална компетентност на лицата, придружен с копия на документи, заверени „вярно с оригинала”, удостоверяващи образованието, професионалната квалификация и опит на техническите лица (*само за покриване на минималните изисквания*).

3. Участникът трябва да представи заверени копия от валидни Сертификати, издадени от независими лица, които са акредитирани по съответната серия европейски стандарти от ИА „Българска служба за акредитация” или еквивалентни документи по:

- стандарт ISO 9001:2008 за внедрена система за управление на качеството;

- стандарт ISO 14001:2004 за внедрена система за управление на околната среда;

**Информация относно запазени поръчки (когато е приложимо): не**

Поръчката е запазена за специализирани предприятия или кооперации на хора с увреждания или за лица, чиято основна цел е социалното интегриране на хора с увреждания или на хора в неравностойно положение

Изпълнението на поръчката е ограничено в рамките на програми за създаване на защитени работни места

**Критерий за възлагане:**

x Оптимално съотношение качество/цена въз основа на:

Цена и качествени показатели

Разходи и качествени показатели

Ниво на разходите

Най-ниска цена

**Показатели за оценка:** (*моля, повторете, колкото пъти е необходимо*)

**Име:** [Програма за организация на строителния процес]

**Тежест:** [ 50 ]

**Име:** [Предложена цена]

**Тежест:** [ 50 ]

Обществената поръчка се възлага въз основа на „икономически най-изгодната оферта”. Икономически най-изгодната оферта се определя въз основа на критерий за възлагане „оптимално съотношение качество/цена“ по чл. 70, ал. 2, т. 3 от ЗОП

Комплексната оценка („КО“) на всеки участник се получава като сума от оценките на офертата по следните два показателя:

- Показател „Програма за организация на строителния процес” („ОП“) с максимален брой точки 10 и относителна тежест в комплексната оценка – 50 % (0,50).
- Показател „Предложена цена” („ПЦ“) с максимален брой точки 10 и относителна тежест

в комплексната оценка – 50 % (0,50).

Комплексната оценка на офертите се формира по следната формула:

$$КО = 0,5 \times ПОСП + 0,5 \times ПЦ, \text{ където:}$$

„КО“ е комплексната оценка на конкретната оферта на участника;

„ПОСП“ е оценката по показателя „Програма за организация на строителния процес“, с относителната тежест 0,5 в крайната оценка.

„ПЦ“ е оценката по показателя „Предложена цена“, с относителната тежест 0,5 в крайната оценка.

**Максималната стойност на комплексната оценка (КО) е 10 точки.**

Оценките по отделните показатели се представят в числово изражение с точност до втория знак след десетичната запетая.

**Начин за определяне на оценките по всеки показател**

1. Показателят „Програма за организация на строителния процес“ за всяка оферта се оценява от Комисията с 1, 5 или 10 точки, чрез експертна оценка. По този качествено показател Комисията оценява предложенията на участника относно покриване на минималните изисквания и/или надграждане на същите, поставени в Техническата спецификация на възложителя, а именно: организация на строителството и строителната площадка, план за работа с разпределение на техническите ресурсите (механизация и оборудване) и работната сила, координация между звената, последователност на дейностите, етапност и срокове за започване и приключване на отделните етапи и тяхното съответствие с представения Линеен график и Диаграма на работната ръка. Координация на дейностите, взаимодействие с различните участници в процеса. Предложени мерки за опазване на околната среда. Анализ на рисковете, възможни да възникнат при изпълнение на поръчката, в т.ч. мерки за предотвратяването им, мерки за преодоляването им, вероятност за настъпване и въздействие при настъпване, нива на контрол при управление на риска, процеси по управление на риска по време на изпълнението на договора.

- Участниците получават 10 точки при условие, че в предложената Строителна програма са представили: пълно и детайлно описана организация на строителството и строителната площадка и е приложена организационна схема. План за работа с описание на разпределение във времето на техническите и човешките ресурси, координация между техническите звена, съобразени с условията на обектите за качествено и срочно изпълнение. Последователност на дейностите, етапност и срокове за започване и приключване на отделните видове работи и т.н. Описание на взаимодействието с различните участници в процеса. Пълно съответствие между строителната програма и линейния график и диаграмата на работната ръка. Пълнота на линейния график и съобразяването му с технологичните норми за предвидените СМР. Предложените мерки за опазване на околната среда са съобразени със спецификата на обекта. Подробно е описана организацията на гаранционното поддържане на Строежа. Участникът е идентифицирал основните рискове, които биха оказали въздействие върху изпълнението на договора като ги е обособил по групи, съгласно изискванията на възложителя. Представен е анализ на риска, като са предложените мерки за предотвратяването им и мерки за преодоляването, направен е анализ на вероятност за настъпване и въздействие което ще окажат върху изпълнението на договора, описани са процесите по управление на риска по време на изпълнението на договора.

- Участниците получават 5 точки при условие, че в предложената Строителна програма са представили: в описаната организация на строителството и строителната площадка, както и в организационната схема има пропуски и непълноти (напр. пропуснати видове дейности, организационната схема не съответства на описанието и т.н.). В предложението План за работа е направено разпределение във времето на техническите и човешките ресурси, но непълно или

неясно са описани последователността на изпълнение на дейностите, координацията на работните звена и/или технически ресурси. Описанието на взаимодействие с различните участници в процеса не обхваща всички участници. Установено е несъответствие между строителната програма и линейния график и/или диаграмата на работната ръка. Непълнота на линейния график или несъобразяването му с технологичните норми за предвидените СМР. Предложените мерки за опазване на околната среда са съобразени със спецификата и местоположението на обекта. Непълно описание/ не е определено време за реакция или времето за отстраняване на отделните дефекти или не са определени аварийни екипи/ на гаранционното поддържане на строежа. Представен е анализ на риска, но е налице някои от обстоятелствата: предложените мерки за предотвратяването им и/или мерки за преодоляването им са недостатъчни или неадекватни; направен е анализ на вероятност за настъпване, но не и въздействие което ще окажат върху изпълнението на договора; не са описани процесите по управление на риска по време на изпълнението на договора.

- Участниците получават 1 точка при условие, че в предложената Строителна програма са представили: описаната организацията на строителната площадка не съответства на представената от участника организационната схема. В предложения План за работа е направено разпределение във времето на техническите или човешките ресурси, но не са описани последователността на изпълнение на дейностите, координацията на работните звена и/или технически ресурси. В описанието на взаимодействието с различните участници в процеса, не са обхванати всички участници. Установени са повече от едно несъответствие между строителната програма и линейния график и/или диаграмата на работната ръка. Непълнота на линейния график или не съобразяването му с технологичните норми за предвидените СМР. Предложените мерки за опазване на околната среда не са съобразени със спецификата на обекта. Непълно описание /не е определено време за реакция или времето за отстраняване на отделните дефекти, или не са определени аварийни екипи/ на гаранционното поддържане на строежа. Представен е анализ на риска, но е налице някои от обстоятелствата: рисковете не са групирани правилно; не са предложени мерки за предотвратяването им; не са предложени мерки за преодоляването им; не е направен анализ на вероятност за настъпване и въздействие при настъпване; не са определени нивата на контрол при управление на риска; не са описани процесите по управление на риска по време на изпълнението на договора.

2. Определянето на оценката по показателя „Предложена цена” (ПЦ) се изчислява по следната формула :

$$ПЦ = ПЦ_{мин.} / ПЦ_{участник} \times 10$$

където:

$ПЦ_{мин}$  – предложена най-ниска цена за изпълнение на поръчката;

$ПЦ_{участник}$  – предложена цена от съответния участник.

#### **Указания за прилагане на методиката и избор на изпълнител:**

Когато комплексните оценки на две или повече оферти са равни, с предимство се класира офертата с по-ниска предложена цена.

Комисията провежда публично жребий за определяне на изпълнител между класираните на първо място оферти, ако участниците не могат да бъдат класирани по горния ред.

#### **Срок за получаване на офертите:**

Дата: (дд/мм/гггг) 16/12/2016

Час: (чч:мм) 17:30

**Срок на валидност на офертите:**

Дата: (dd/mm/yyyy) 16/03/2017

Час: (чч:мм) 17:30

**Дата и час на отваряне на офертите:**

Дата: (dd/mm/yyyy) 19/12/2016

Час: (чч:мм) 11:00

**Място на отваряне на офертите:** Административна сграда на Териториално поделение /ТПП/- Бургас към Държавно предприятие Пристанищна инфраструктура /ДППИ/ - гр. Бургас, ул. Княз Ал. Батенберг № 1

**Информация относно средства от Европейския съюз:**

Обществената поръчка е във връзка с проект и/или програма, финансиран/а със средства от европейските фондове и програми:  Да  Не

Идентификация на проекта, когато е приложимо: [.....]

**Друга информация (когато е приложимо): [.....]**

Офертата се представя в запечатана непрозрачна опаковка от участника или негов упълномощен представител или по поща/куриер. Върху плика се посочва науменованието на участника, адрес за кореспонденция, телефон и електронен адрес, наименование на поръчката.

Място на подаване на офертата: гр. Бургас, ул. Княз Ал. Батенберг № 1

Комисията отваря офертите по реда на тяхното постъпване и обявява ценовите предложения. При извършване на тези действия могат да присъстват представители на участниците.

**Дата на настоящата обява**

Дата: (dd/mm/yyyy) 01/12/2016

**Възложител**

Грите имена: (Подпис и печат) [Ивайло Стоянов Иванов]

Длъжност: [Директор на Клон-териториално поделение „Пристанище Бургас”]

