

ДО  
Г-Н АНГЕЛ ЗАБУРТОВ  
ГЕНЕРАЛЕН ДИРЕКТОР НА  
ДП „ПРИСТАНИЩНА ИНФРАСТРУКТУРА”

## ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

От АСТРА ПЕЙДЖИНГ ЕООД с БУЛСТАТ/ЕИК/номер на регистрация в съответната държава 119063656, със седалище и адрес на управление СЛИВЕН, ПЛ.ХАДЖИ ДИМИТЬР, БИЗНЕС ЦЕНТЪР, ЕТ.5 ОФ.24, адрес за кореспонденция: СЛИВЕН, ПЛ.ХАДЖИ ДИМИТЬР, БИЗНЕС ЦЕНТЪР, ЕТ.5 ОФ.24 телефон за контакт 0878 624434, електронна поща peter@astrapaging.com , представявано от: ПЕТЬР ВЕСЕЛИНОВ СТОЯНОВ в качеството на УПРАВИТЕЛ.

**УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ЗАБУРТОВ,**

Във връзка с отправената ни покана за участие в преговори за възлагане на обществената поръчка чрез процедура на пряко договаряне, с предмет: „*Актуализация на система за планиране на маневрите в пристанищата*”, изготвихме и представяме на Вашето внимание нашето Техническо предложение за изпълнение на поръчката, както следва:

1. Предлагаме да изпълним обществената поръчка в срок от 8 (осем) месеца, считано от датата на влизане в сила на договора.
2. Заявяваме, че се задължаваме да осигурим гаранционна поддръжка за срок от 12 (дванадесет) месеца, считано от датата на въвеждане на системата в експлоатация.
3. Декларираме, че при изготвяне на офертата ни са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, изискванията за закрила на заетостта, включително условията на труд и минимална цена на труда.
4. Декларираме, че при изготвяне на настоящето Техническо предложение сме спазили всички изисквания, посочени в Техническата спецификация на Възложителя.
5. Предлагаме да изпълним поръчката, както следва:

### **5.1. Изготвяне на системен проект**

Системният проект ще бъде изготовен и съгласуван с експерти на Възложителя, като ще бъдат отчетени следните фактори:

- Минимални промени в разположението на компонентите в потребителския интерфейс, с оглед по-безпроблемно миграране на потребителите към новата система
- Запазване и импорт на всички досегашни архиви, както и тяхната интеграция в новата система
- Предварително обсъждане и съгласуване на техническата реализация на новите функционалности с експерти на Възложителя
- Разработка на системен проект и съгласуване с Възложителя

*(Опишете дейностите, които ще бъдат реализирани)*

## **5.2. Актуализация и внедряване на софтуерния продукт в системата**

Актуализацията на софтуерния продукт ще бъде извършена чрез използване на виртуални Linux сървъри в системата на ДППИ.

Софтуерът ще бъде разработен на PHP с Yii Framework.

Съществуващата база данни ще бъде изцяло съхранена, а където се налагат промени в структурата на базата данни ще бъдат разработени конвертори.

Внедряването на актуализирания софтуер ще бъде извършено след пълен тест на функциите на системата (съgl.t.5.3) с възможност за паралелна работа на старата и новата система, по преценка на Възложителя

*(Опишете дейностите, които ще бъдат реализирани)*

## **5.3. Тестване**

Тестването на системата върху отделен тестов сървър на следните етапи:

1. Вътрешен тест с предварително разработени сценарии – 3 дни
2. Тест на системата от специалисти на ДП“Пристанищна инфраструктура“ – 5 дни
3. Тест на системата в Пристанище Бургас – 14 дни
4. Тест на системата в Пристанище Варна – 14 дни

*(Опишете методологията за извършване на тестовете на системата)*

## **5.4. Обучение**

Всички досегашни процедури в системата, които не изискват промяна съгласно Техническата спецификация ще бъдат запазени без промяна и обучението ще бъде

фокусирано изцяло върху промените в системата. Обучението ще бъде извършено на следните етапи:

- 1) Обучение на системни администратори и администратори от ДППИ – 2 дни
- 2) Обучение на потребители в Пристанище Варна - 2 дни
- 3) Обучение на потребители в Пристанище Бургас – 2 дни

За обучението ще бъдат подгответи:

- План за обучението
- Презентация и демонстрация на новите функции и промени в системата
- Упражнения с реални тестови сценарии

.....  
*(Представете план и материалите за обучението)*

#### **5.5. Описание на документацията, която ще бъде разработена във връзка с изпълнението на поръчката.**

Промените в системата съгласно Техническата спецификация изискват актуализация на потребителските ръководства и ръководствата за системните администратори. Ще бъдат предоставени актуализирани варианти на следните ръководства в хартиен и електронен формат:

- Потребителско ръководство „Корабни агенти“
- Потребителско ръководство „Буксирни компании“
- Потребителско ръководство „Harbour Master“
- Потребителско ръководство „Пилотска компания“
- Потребителско ръководство „Швартова команда“
- Потребителско ръководство „Терминален оператор“
- Потребителско ръководство „Дежурен СУТИОК оператор“
- Ръководство за системния администратор

.....  
*(Опишете каква документация и ръководства ще бъдат предоставени)*

#### **6. Предлагаме следния график за изпълнението на поръчката**

- |  |          |
|--|----------|
| - Разработка на системен проект          | 1 месец  |
| - Разработка на софтуерната актуализация | 4 месеца |
| - Вътрешни тестове, изчистване на грешки | 1 месец  |
| - Тестове на системата                   | 1 месец  |

- Разработка на документация, обучение 2 седмици
  - Внедряване и приемане на системата 2 седмици
- ОБЩО ВРЕМЕ** 8 месеца

*23.12.2019*  
(дата (дд/мм/гггг))

гр./с./ *Сливен*

*Гр. Сливен управа*

**Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 от ЗОП  
във връзка с § 131, ал. 2 от ПЗР на ЗОП.**

което подава оферта



**ДО  
Г-Н АНГЕЛ ЗАБУРТОВ  
ГЕНЕРАЛЕН ДИРЕКТОР НА  
ДП „ПРИСТАНИЩНА ИНФРАСТРУКТУРА”**

### **ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

От АСТРА ПЕЙДЖИНГ ЕООД с БУЛСТАТ/ЕИК/ номер на регистрация в съответната държава 119063656, със седалище и адрес на управление СЛИВЕН, ПЛ.ХАДЖИ ДИМИТЪР, БИЗНЕС ЦЕНТЪР, ЕТ.5 ОФ.24, адрес за кореспонденция: СЛИВЕН, ПЛ.ХАДЖИ ДИМИТЪР, БИЗНЕС ЦЕНТЪР, ЕТ.5 ОФ.24 телефон за контакт 0878 624434, електронна поща peter@astrapaging.com , представявано от: ПЕТЪР ВЕСЕЛИНОВ СТОЯНОВ в качеството на УПРАВИТЕЛ

**УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ЗАБУРТОВ,**

Във връзка с отправената ни покана за участие в преговори за възлагане на обществената поръчка чрез процедура на пряко договаряне, с предмет: „*Актуализация на система за планиране на маневрите в пристанищата*”, изготвихме и представяме на Вашето внимание нашето Ценоно предложение за изпълнение на поръчката, както следва:

Обща цена за изпълнение на поръчката, в размер на **69800 (шестдесет и девет хиляди и осемстотин) лв.** без ДДС, **83760 (осемдесет и три хиляди седемстотин и шестдесет) лв.** с включен ДДС.

Общата цена за изпълнение включва:

1. Актуализация на системата, включваща дейностите по изготвяне на системен проект, внедряване на софтуерния продукт, тестване на системата и гаранционна поддръжка **67500.00 (шестдесет и седем хиляди и петстотин) лв.** без ДДС, **81000.00 (осемдесет и една хиляди) лв.** с включен ДДС.

2. Обучение на служителите на възложителя **2300.00 (две хиляди и триста) лв.** без ДДС, **2760.00 (две хиляди седемстотин и шестдесет) лв.** с включен ДДС.

При различие между сумите, посочени с цифри и с думи, за вярно да се приема словесно изписаната сумата.

Предложените от нас цени са окончателни и не подлежат на актуализация в процеса на изпълнение на поръчката.

Посочените цени включват всички разходи и възнаграждения за изпълнение на предмета на поръчката, като, но не само: разходите за труд, разработване, доставка и внедряване на софтуерния продукт, обучение на служители, прехвърляне на правата на

интелектуална собственост върху софтуерния продукт, всички разходи за извършване на гаранционна поддръжка в определения срок, както и други разходи, необходими или присъщи за изпълнение на предмета на поръчката.

Заявяваме, че в случай на допуснати от нас пропуски в определянето на обема и съдържанието на работите, както и възникване на обстоятелства, които не сме предвидили при определяне на предложените от нас цени, те са изцяло за наша сметка.

23.12.2019  
(дата (дд/мм/гггг)

гр./с./ ..... Сливен .....

Боян Риманов

**Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 от ЗОП  
във връзка с § 131, ал. 2 от ПЗР на ЗОП.**

на надлежно упълномощен лице,  
което подава оферата

