



## ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

за поръчка провеждана по реда на Вътрешните правила за определяне на изпълнител при възлагане на дейности по строителство, услуги и доставки на стоки в „БМФ ПОРТ БУРГАС“ АД с предмет:

### **„Изработване на анализ разходи – ползи за инвестиционен проект“ - Обособена позиция № 1:**

„Инвестиционен проект за реконструкция на пирс на корабно място 20а на Пристанищен терминал „Бургас Изток - 2“, част от пристанище за обществен транспорт – Бургас”

### **1. ВЪЗЛОЖИТЕЛ НА ПОРЪЧКАТА**

Възложител на настоящата поръчка е Изпълнителния директор на „БМФ ПОРТ БУРГАС“ АД, с официален адрес и адрес за кореспонденция: гр. Бургас 8000, ул. „Княз Ал. Батенберг“ № 1, тел. +359 56 898 612, факс: + 359 56 898 613, ел. поща: office@navbul-portburgas.com, интернет страница: <http://navbul-portburgas.com>

### **2. ОПИСАНИЕ НА ПРЕДМЕТА НА ПОРЪЧКАТА**

С цел изпълнение на задълженията на „БМФ ПОРТ БУРГАС“ АД като Концесионер по сключен на 08.03.2013 г. и влязъл в сила на 03.05.2013 г. договор за предоставяне на концесия на Пристанищен терминал Бургас – Изток 2, концесионерът възнамерява да модернизира пристанищния терминал като реконструира пирс на корабно място №20А на пристанищен терминал “Бургас Изток-2” предназначено за обработка на течни товари.

Реконструкцията и модернизацията на кейовото място ще позволи приемането на по-големи разчетни кораби, ефективно обработване на товарите чрез използването на модерни технологии и предоставяне на пристанищни услуги.



Технико-технологическите и организационни условия на новото корабно място трябва да осигурят ефективна, екологична, безопасна и сигурна работа по всички варианти на движение на товарите.

Новото Корабно Място (КМ) 20А е предвидено като дълбоководно на източната страна на терминал Бургас Изток - 2. КМ 20А се планува с възможност за обработка натечни товари, със следните предварителни параметри:

- **Дължина и дълбочина на корабното място:** Дължина L=220m, Дълбочина D=12.5 m
- **Разчетен кораб:** Дължина L=180 m, Ширина B=27, Газене D=11.5m DWT = 30 000 t
- **Предназначение / товари:** течни товари
- **Механизация за обработка на товари:** претоварно оборудване за течни товари

Анализът следва да бъде изготвен, съгласно Ръководството за анализ разходи-ползи на инвестиционни проекти на ЕК за програмен период 2014-2020 г. (Guide to Cost-Benefit Analysis of Investment Projects of the EC, Economic appraisal tool for Cohesion Policy 2014-2020) и съобразно приложимите насоки на ЕК за изготвяне на Анализ – разходи ползи за инвестиционни проекти за периода 2021 – 2027 г.

За изготвянето на анализа, Възложителят ще предостави на Изпълнителя разработеният технически проект и Количествено-стойностните сметки.

### **3. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ТЕХНИЧЕСКОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

Всеки участник в настоящата поръчка следва да приложи към Предложението си за изпълнение на поръчката Работна програма за организация и изпълнение на договора и управление на риска. Работната програма не подлежи на оценка. Тя е елемент на техническото предложение на участника и е обвързваща за него по отношение на изложените в нея обстоятелства. Същата поражда задължение за изпълнителя по договора за нейното спазване. Участник, чиято Работна програма не съдържа минимално изискуемите елементи се отстранява от по-нататъшното участие в процедурата.

Съдържанието на Работната програма следва да включва най-малко следното:

1. Подход при изпълнение на дейността - в тази част от работната програма, участникът трябва подробно да опише предложенията си относно:



1.1. Подход за изпълнение на предмета на поръчката, гарантиращ своевременно и качествено изпълнение на договора, както и постигане на заложените резултати от изпълнението му. В тази част участникът следва да опише вижданията си за основните принципи и правила, които предвижда да приложи по отношение на цялостния подход за изпълнение на поръчката, с оглед постигане на заложените цели и резултати.

1.2. Пълно и детайлно описание на организацията и изпълнението на договора - в тази част от работната програма, участникът трябва да опише предложенията си относно:

- Необходимите мерки и методи за изпълнение на предмета на поръчката - следва да се опишат конкретните стъпки за изпълнение на поръчката, да се обхванат и опишат всички действия за реализация на дейностите, с които участникът ще изпълни изискванията на настоящата спецификация и описаните дейности по време на изпълнението на обекта и гарантиране прилагането на българските нормативни изисквания;

1.3. Изложението следва да включва както нормативно определените задължения, така и предвидените в спецификацията задачи за цялостното изпълнение на поръчката. За всяка една от дейностите участникът следва да посочи нейното наименование, както и описание на поддейностите и действията които ще извърши по повод на изпълнението на дейността. В този раздел участникът трябва да опише относими нормативни актове, които ще прилага, както и да посочи конкретни мерки, свързани със спазването им. За всяка мярка следва да се посочат наименование, описание на конкретните действия по нейното изпълнение, конкретно ангажираните експерт/и. Следва да се опише и очакваният ефект от приложението на конкретната мярка.

1.4. Описание на вътрешно - екипната организация с оглед наличните човешки и технически ресурси. В тази част от изложението участникът следва да посочи индивидуално всички експерти (по длъжности и по квалификация) за изпълнение на всички предвидени дейности в предходния раздел, както и конкретните задължения, които същите ще изпълняват. Предложението следва да обхваща предвидените за изпълнение мерки и действия.

1.5. Мерки за осигуряване на нивото на качеството на изпълнение. Участниците следва да направят пълно описание на мерките за осигуряване на качество по време на изпълнение на договора. Всяка една от мерките за осигуряване на качеството следва да бъде съпроводена от: наименование, същност и обхват на мярката; описание на конкретните действия, които ще се извършат при нейното прилагане и изпълнение, описание на експертите, които са ангажирани с изпълнение на тези действия; описание на отделните техни задължения,



свързани с действията по конкретната мярка и посочване на това кой експерт кои от действията ще изпълнява, експертът, който ще извършва контрол върху изпълнението им, както и взаимовръзката между него и контролираните експерти с цел осъществяване на цялостен контрол на качеството по изпълнение на поръчката; както и описание на очакваното въздействие и резултат на конкретната мярка към изпълнението на договора като цяло.

1.6. Управление на риска - Предложение на участниците за управление на следните дефинирани от възложителя рискове, които могат да възникнат при изпълнението на договора:

- Риск, свързан с използването от изпълнителя човешки технически ресурси;
- Риск от недостатъчна информация от някои от заинтересованите страни в рамките на проекта по време на изпълнение на дейностите на настоящата процедура.
- Риск от промяна в приложимата нормативна уредба.

Предложението на участниците в процедурата за възлагане на поръчката следва да съдържа, за всеки един от посочените рискове – обхват и степен на въздействие на риска върху изпълнението на поръчката; мерки за недопускане на риска; мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска. За всяка една от мерките участникът следва да опише: нейното наименование, същност и обхват, конкретните дейности, които се предвиждат за изпълнението ѝ, конкретния експерт, ангажиран с прякото ѝ изпълнение, ако експертите по изпълнение на дейностите са повече от един, кой експерт коя от дейностите ще изпълнява с посочване на техните конкретни задължения, както и посочване на експертите от ръководния състав на участника, които ще контролират изпълнението на мярката и начините на взаимодействие с контролираните експерти. Мерките следва да бъдат съпроводени и от описание на очаквания ефект в сферата на недопускане/проявление на разглеждания риск. Предложените от участника мерки следва да гарантират както недопускането на съответния риск, така и да предотвратят ефективно последиците от настъпил такъв. За всеки един от рисковете следва да има минимум по една мярка в сферата на недопускането, както и минимум по една мярка с сферата на предотвратяването на последиците от настъпил риск която отговаря на това условие.

2. Участниците трябва да следват и последователността на изискуемото съдържание при представяне на своето изложение. Когато Предложението за изпълнение на поръчката и/или Работната програма не съответства на техническото задание или условията на обявлението, участникът ще бъде отстранен от участие на основание това предварително обявено условие. Когато се установи в Работната програма, че има вътрешно противоречие, противоречие



Съфинансирано от  
Европейския съюз



с изискванията на техническото задание, условията на процедурата или противоречие с нормативен акт, както и в работната програма присъстват текстове, които да не могат да бъдат съотнесени към настоящата поръчка офертата на участника се отстранява от процедурата.