

## „ПРИСТАНИЩЕ ВАРНА“ ЕАД

Утвърждавам

  
инж. Николай Христов

Директор НТД, „Пристанище Варна“ ЕАД

### ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

**Относно обект:** *„Изграждане на външен модул за зареждане с гориво, Пристанище Варна - изток“*

#### **I) Съществуващо положение:**

Обектът се намира в източната част на пристанищен терминал Варна – изток, в района на отдел „Текущо поддържане“. Местоположението му изисква допълнителен преход на всички машини при нужда от гориво. Цистерните и колонката са силно амортизирани и морално остарели поради дългия период на експлоатация. Това е и причината да не отговарят на съвременните изисквания за сертифициране, съгласно нормативните разпоредби на Република България.

#### **II) Технически изисквания:**

Да се изготви проект и да се съгласува с държавните органи, които отговарят за този вид съоръжения. Обектът трябва да се изгради в близост до района на „Тилова механизация“ на отстояния от съществуващите сгради отговарящи на изискванията за пожарна безопасност. Да има две колонки за гориво с дебит 70л/мин. и два резервоара по 15 000 литра. Резервоарите да бъдат двустенни от стомана в съответствие с изискванията за съдове за горива и Наредбите на МОСВ, с отвори за почистване, а пълненето им да се извършва в горната част, с възможност за различни адаптори за зареждане и без възможност за разливи. Те трябва да са монтирани на метални рамки със стълба за обслужване. За безопасност да имат клапан с дихател, с огнепреградна и пожарогасително прахово оборудване. Да се изпълни покрив над целия модул от поликарбонатни плоскости. Резервоарите и всички елементи да са преминали необходимите изпитания, да притежават паспорти, сертификати и декларации необходими за сертифициране, съгласно нормативните разпоредби на Република България.

Окабеляването между колонки, нивомери и пункта да бъде изпълнено с необходимите тръби според степента на защита на два кръга монофазен и трифазен – СВТ НН 3x2,5мм<sup>2</sup>; СВТ НН 4x2,5мм<sup>2</sup>. Да се премести съществуващата електронна система с фискална памет от старата на новата бензиностанция. Новата сонда да притежава характеристиките на старата, а именно:

- Наличие на вода в горивото,
- Плътност на горивото,
- Температура на горивото.

Доставката на всички материали, осигуряването на необходимите машини и оборудване, специални уреди и приспособления за извършване на необходимите дейности за изпълнение на поръчката е задължение на Изпълнителят и са за негова сметка.

Изпълнителят трябва да направи геодезическо заснемане и да предаде екзекутивни чертежи в 2 (два) хартиени екземпляра и 1 бр. на електронен носител. Да почисти щателно строителната площадка, а отпадъците да транспортира до регламентирани депа.

*Изпълнителят носи пълна отговорност за:*

- Спазване изискванията за осигуряване на безопасни и здравословни условия на труд и опазване на околната среда;
- Щети нанесени на имущество на Възложителя и/или трети лица по време на строителството;

Изготвена е количествена сметка с прогнозни количества. При изпълнение на обекта да се включат непредвидени разходи в размер на 10%, при необходимост от промяна след проекта и/или за извършване на строително - монтажни дейности.

### **III) Други изисквания:**

Всички материали, изделия, елементи и оборудване пристигащи на обекта да бъдат придружени с декларации и сертификати за съответствие съгласно НСИОССП.

Изпълнителят има задължението да следи:

- да не се допуска влагане на материали в строежа, които не покриват и не удовлетворяват якостните изисквания;
- да не допуска замяната на един вид материал като вид, геометрични размери и физико - механични характеристики с друг материал;
- да не допуска отделни промени на детайли и технологии на изпълнение, без съгласуване с Възложителя;
- да уведомява своевременно отговорните лица от страна на Възложителя за изпълнение на строително-монтажни работи подлежащи на закриване;
- всички описани строително-ремонтни работи да се изпълняват при спазване на действащите технически нормативни изисквания за съответния вид работа,
- строително-монтажните работи на обекта, да се документират с актове и протоколи съгласно Наредба №3 от 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителство.

- Срок за изпълнение - не повече от 60 календарни дни, считано от датата на писмено уведомяване за осигурени технически условия за работа.
- Гаранционен срок:
  1. За СМР – Да бъде посочен задължително в години, но не по - малко от определените минимални гаранционни срокове посочени в Наредба №2 от 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти.

2. За оборудване – Да бъде посочен задължително в години, но не по-малко от декларирания от производителя.

- Квалификационни изисквания към участниците - да имат изпълнени дейности с предмет и обем, идентични или сходни с тези на поръчката, в качеството му на стратегически обект.
- За оглед на обекта: Осъществява се съвместно с Ръководител или Зам. ръководител отдел "Поддръжка на пристанищна инфраструктура" (ППИ), пристанище Варна - изток, при спазване на изискванията за контрол на достъп в „Пристанище Варна“ ЕАД, за провеждане на оглед на стратегически обект и необходими документи, както следва:
  1. Документ за самоличност;

2. Конкретно пълномощно на лицето, като представител на кандидата за участие в процедурата;

3. Подписване на протокол за извършен оглед.

- Застраховки с покритие, съответстващо на обема и характера на поръчката:

1. застраховка „Професионална отговорност“, съгласно изискванията на чл. 171 и чл. 172 от Закона за устройство на територията.

2. застраховка „Трудова злополука“ на работниците и служителите ангажирани в обекта.

#### **IV) Мероприятия по безопасност:**

Забранено е допускането на външни лица на работните площадки. На опасните места да се окачат табелки по техника на безопасност и предупредителни знаци. По време на работа да се спазват стриктно изискванията гарантиращи безопасни условия на труд. Обектовите ръководители, началниците на работни площадки и майстори са длъжни да спазват и следят за спазването на правилата и нормите по техника на безопасността, съгласно вида на работата. Всеки работник или служител от инженерно-техническия персонал, който постъпва за първи път на работа или преминава на друга работа, независимо от неговата подготовка се допуска на работа само след като бъде подробно инструктиран по правилата на безопасност и хигиена на труда.

Дата: 03.08.2017 г.

**Изготвил:**



**инж. Ивелин Иванов**

Зам. ръководител отдел ППИ  
„Пристанище Варна – изток“

**Съгласували:**



**инж. Ивайло Петранов**

Гл. инженер  
ППИ,  
„Пристанище Варна“ ЕАД

**инж. Николай Ненов**

Зам. Директор,  
„Пристанище Варна – изток“

**инж. Пламен Колев**

Ръководител  
отдел ТМ  
„Пристанище Варна – изток“



**„ПРИСТАНИЩЕ ВАРНА“ ЕАД**

**Утвърждавам**

  
**инж. Николай Христов**  
**Директор НТД, „Пристанище Варна“ ЕАД**

**Относно обект:** „Изграждане на външен модул за зареждане с гориво, Пристанище Варна - Изток“.

**КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА**

| №  | Вид СМР  | М.  | Колич. |
|----|--|-----|--------|
| 1  | Проектиране и съгласуване с държавните органи  | бр. | 1      |
| 2  | Доставка и монтаж на двустенен модул с обем 15 000л., напълно окомплектован, входно - изходни точки. | бр. | 2      |
| 3  | Доставка и монтаж на комуникационен контролер  | бр. | 1      |
| 4  | Доставка и монтаж конзола нивомерна  | бр. | 1      |
| 5  | Доставка и монтаж на бензиноколона - 70 л/минута   | бр. | 2      |
| 6  | Доставка и монтаж на нивомерна сонда и настройки   | бр. | 2      |
| 7  | Демонтаж, монтаж и пускане в експлоатация на ЕСФП  | бр. | 1      |
| 8  | Доставка и монтаж покрив от поликарбонат   | бр. | 2      |
| 9  | Окабеляване - доставка и монтаж  | м1  | 240    |
| 10 | Геодезическо заснемане и екзекутив   | бр. | 1      |

**Изготвил:**

  
**инж. Ивелин Иванов**

Зам. ръководител отдел ППИ  
„Пристанище Варна – изток“

**Съгласували:**

  
**инж. Ивайло Петранов**  
Гл. инженер  
ППИ,  
„Пристанище Варна“ ЕАД

  
**инж. Николай Нейов**  
Зам. Директор,  
„Пристанище Варна-изток“

  
**инж. Пламен Колев**  
Ръководител  
отдел ТМ,  
„Пристанище Варна-изток“