

УТВЪРДИЛ: /П/
СТАНИМИР ПЕЕВ
ПРЕДСЕДАТЕЛ НА ДА ДРВВЗ

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

за възлагане на обществена поръчка с предмет:

„Ремонт на противопожарен пръстен на територията на ПБ „Антон“ към ТД „Държавен резерв“ , гр. София“

I. ПРЕДМЕТ И КРАТКО ОПИСАНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

A. Възложител на обществената поръчка

По смисъла на тази документация, Възложител на обществената поръчка е Председателят на Държавна агенция „Държавен резерв и военновременни запаси“ (ДА ДРВВЗ), със седалище и адрес на управление: гр. София, ул. „Московска“ № 3.

Б. Предмет на обществената поръчка: Реконструкция на противопожарен пръстен на територията на Петролна база „Антон“ гр. Антон към ТД „Държавен резерв“ , гр. София към ТД „Държавен резерв“ , гр.Бургас

В. Кратко описание на поръчката – Ремонтно-строителните, монтажни работи (РСМР) и съпътстващите ги дейности по реализацията на поръчката, включват:

- Оглед и проучване на обекта – ремонт на противопожарен пръстен, на база на проведено обследване – Приложение № 1.2.
- Временно строителство и подготвителни работи.
- Доставка на всички необходими материали и оборудване.
- Демонтажни и строително-монтажни работи, необходими за изпълнението на поръчката на база извършено проучване, количествено-стойностна сметка - Приложение № 1.1. и Обследване на противопожарния тръбопровод – Приложение № 1.2.
- Хидравлична проба.
- Изпълнение на антикорозионна защита надземната част на противопожарния пръстен.
- Нанасяне на изолация усилен тип на подземните участъци.
- Изработване на изпълнителна и екзекутивна документация.
- Въвеждане в експлоатация на съоръженията след изпълнените ремонти дейности.
- Обезпечаване на гаранционна отговорност и отстраняване на проявени дефекти през гаранционния период на строежа.

Г. Място на изпълнение на поръчката: Петролна база „Антон“ гр. Антон към ТД „Държавен резерв“ , гр. София.

Д. Срок за изпълнение на поръчката: Срокът за изпълнение на дейностите по строително-монтажни работи (РСМР) и съпътстващи дейности по реализация на поръчката следва да бъде **не по-дълъг от 90 (деветдесет) календарни дни.**

Е. Код на поръчката по СVP – основен код 45231300;

Ж. Прогнозна стойност на обществената поръчка:

Максималната прогнозна стойност на поръчката е до **175 000 (сто седемдесет и пет хиляди) лева без ДДС или 210 000 (двеста и десет хиляди) лева с ДДС.**

Посочената прогнозна стойност представлява максималния бюджет по обществената поръчка. Офертите на участниците не трябва да надхвърлят максималния одобрен бюджет. В посочената прогнозна стойност са включени всички разходи, свързани с качествено изпълнение на поръчката в описания вид и обхват в Техническата спецификация - Приложение № 1, Количествено-стойностна сметка - Приложение № 1.1 и Обследване на противопожарния тръбопровод – Приложение № 1.2. към обявата. Участник, предложил цена, по-висока от допустимата, ще бъде отстранен от участие.

II. ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ И ИЗИСКВАНИЯ

1. Изисквания към изпълнението на ремонтно-строителните работи.

1.1. Всички ремонтно-строителни работи следва да отговарят на действащите в момента държавни стандарти и нормативни документи в строителството, касаещи изпълнението на изискванията на чл. 169 от Закона за устройство на територията (ЗУТ). Изпълнителят следва да спазва стриктно правилата за безопасни и здравословни условия на труда и графика за изпълнение на ремонтите, предложен на Възложителя и съгласуван от него.

При изпълнението на всички видове строително-монтажни и ремонтни дейности да се спазват изискванията на всички нормативни документи, касаещи конкретните видове работи. Всички строителни дейности трябва да се извършват и отчитат съгласно нормативната база за изпълнение и приемане на СМР и изискванията на Закона за устройство на територията.

1.2. Изисквания към организацията на строителния процес:

1.2.1. Да се спазва технологичната последователност на строителните процеси, както и съгласуваност между дейностите, извършвани по отделните части на програмата.

В техническото предложение участникът трябва да предложи **Работна програма** за организация и изпълнение на строителството и **Предложение за управление на дефинирани от възложителя рискове**, които могат да възникнат при изпълнението на поръчката.

А) Работната програма следва да съдържа организацията за изпълнение на пълния обхват на работите – последователност на изпълнение на дейностите, които ще бъдат извършени цялостно, в срок и качествено изпълнение на предмета на поръчката и при спазване изискванията на Възложителя.

- В Работната програма трябва да е включен и **организационен план** за изпълнение на договора, мероприятията по опазване на околната среда; безопасни и здравословни условия на труд; мерки, осигуряващи пожарна и аварийна безопасност; Система за осъществяване на качеството и ИТР план (*Inspection and Test Plan*).

- **Списък на производителите** на основните материали и оборудване, доставяни от Изпълнителя за влагане в строежа (свободен текст). Предлаганите материали и оборудване трябва да са съобразени с изискванията на Възложителя, посочени в количествено-стойностната сметка – Приложение № 1.1. и техническата спецификация.

- **Линеен график** за изпълнение на поръчката с посочени връзки между дейностите. Линейният график представлява **Графична част на Работната програма**, с отразени: време за подготовка, началото на СМР, сроковете за завършване на отделните етапи от СМР (всички видове СМР, предмет на поръчката), общо времетраене на СМР, диаграма на работната сила и механизация, краен срок за приемане на обекта на съответния адрес и на изпълнение на поръчката като цяло.

Б) Предложение за управление на рискове, които могат да възникнат при изпълнението на поръчката, а именно:

1. Времеви рискове:

- Закъснение при началото на започване на работите;
- Изоставане от графика при текущото изпълнение на дейностите;
- Риск от закъснение за окончателно приключване и предаване на обекта;

2. Липса/недостатъчно съдействие и/или информация от страна на други участници в строителния процес;

3. Трудности при изпълнението на поръчката, продиктувани от констатирано технологично неправилно или некачествено изпълнение на дейност.

Участникът следва да представи:

- Идентификация на възможните рискове и предпоставки за качествено и навременно изпълнение на предмета на поръчката;
- Степен на въздействие върху изпълнението при възникването на риска;
- Мерки за недопускане / предотвратяване на риска;
- Мерки за преодоляване на риска.

При започване на ремонта Изпълнителят е длъжен да извърши проучване и точно заснемане на съществуващия противопожарен пръстен, всяко оборудване или система, която е в контакт с елементите на съществуващия противопожарен пръстен. Това проучване да се извърши със съдействието и указанията на експлоатационния персонал на Възложителя.

За осигуряване на достъп до съоръженията на Възложителя от персонала на Изпълнителя за извършване на ремонта е необходимо да се изпълни процедурата за получаване на достъп, както е описана в обявата.

При ремонта да се предвиди за влагане в строежа само и единствено висококачествени и синхронизирани с БДС материали и изделия, съгласно изискванията на Закона за техническите изисквания към продуктите и Наредбите за съществените изисквания и оценяване съответствието към него.

1.3. Изисквания към качеството на влаганите материали.

Влаганите строителни материали трябва да бъдат придружени с декларация за съответствие с указание за прилагане на български език, съставени от производителя или от неговия упълномощен представител съгласно НАРЕДБА №РД-02-20-1 ЗА УСЛОВИЯТА И РЕДА ЗА ВЛАГАНЕ НА СТРОИТЕЛНИ ПРОДУКТИ В СТРОЕЖИТЕ НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ в сила от 01.03.2015 г.

Вида и качеството на всички влагани материали и уреди да се съгласуват писмено с Възложителя, като всеки материал и уред трябва да бъде придружен от сертификат за произход и качество. Възложителят има право да избира вида и качеството на влаганите материали.

Материалите и оборудването, които се доставят за влагане в строежа, трябва напълно да съответстват на техническите параметри, стандарти и количества, посочени в техническата спецификация и количествено-стойностната сметка – Приложение № 1.1. към нея, разработени от Възложителя, като част от възлаганата поръчка.

Доставките трябва да се извършват от реномирани производители, посочени в *списък*, съдържащ минимум следната информация – вид продукт, производител, страна

на произход, технически характеристики, гаранция на материала от производителя. Към списъка трябва да бъдат *приложени каталози* и/или рекламни брошури и/или продуктови спецификации и/или други информационни материали, представящи в детайли основните продукти и техните технически показатели. В случай, че каталожните материали са на чужд език, участникът задължително представя превод на български език. Всички предложени за влягане в строежа основни материали трябва да са придружени с декларации за съответствие, съгласно изискванията на съответните приложими Наредби за съществените изисквания към ЗТИП. Същите да се представят в превод на български език.

Доставките трябва да са нови, придружени със сертификати за качество (протоколи с данни от хидравлични, механични изпитания, отговарящи на европейските норми – EN 10204/3.1 и др.) и произход, както и с декларация за съответствие, съгласно изискванията на съответните приложими Наредби за съществените изисквания към ЗТИП.

Забележка: Изпълнителят няма право да сменя производители, посочени в списъка на производители към техническото му предложение, без изричното одобрение от Възложителя. Възложителят може да одобри промяната на посочения в списъка производител по изключение, след като Изпълнителят му представи за целта обосновано предложение, придружено с подробни проспектни материали и технически данни за новопредлаганите материали, както и данни за търговската и техническа репутация на предлаганите производители.

1.4. Изисквания за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд.

Изпълнението на всички дейности, включени в предмета на обществената поръчка трябва да се извърши в съответствие с изискванията на НАРЕДБА № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи, като се направи оценка на рисковете и се набележат адекватни превантивни мерки.

1.5. Изискване за съответствие с актуалната нормативна уредба.

По време на изпълнение на РСМР изпълнителят следва да спазва изискванията на следните нормативни документи:

- Наредба № 2/31.07.2003г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти".
- Наредба № 13-1971 за строително - технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар;
- Наредба № 2 от 2004 г. за минималните изисквания за ЗБУТ при извършване на строителни и монтажни работи;
- Еврокод 1-Въздействия върху строителните конструкции;
- Еврокод 2-Проектиране на бетонни и стоманобетонни конструкции;
- Наредба № 2 от 22.03.2017г. за проектиране, изграждане и експлоатация на водоснабдителни системи;
- Наредба № 8121з-647 от 1.10.2014 г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите;
- Наредба № РД-02-20-1 от 5.02.2015г. за условията и реда за влягане на строителни продукти в строежите на Република България

- EN ISO 14122 - Безопасност на машините. Стационарни средства за достъп до машините;
- EN 17637 - Изпитване без разрушаване на заварени съединения. Визуален контрол на заварени чрез стопяване съединения;
- EN ISO/IEC 17020 - Оценяване на съответствието. Изисквания за дейността на различни видове органи, извършващи контрол (ISO/IEC 17020:2012);

Забележка:

След запознаване с условията за участие и преди подаване на оферта, участниците задължително трябва да направят оглед на място за събиране на допълнителни данни и консултиране с Петролна база „Антон“. Въпроси и разяснения, относно Техническата спецификация, следва да бъдат задавани при извършване на огледа, на място в Петролна база „Антон“ гр. Антон. Огледът следва да се извърши от 9.00 ч. до 17.00 ч. всеки работен ден, до изтичане на срока за получаване на оферти. За удостоверяване на извършения оглед на обекта се подписва декларация за извършен оглед – Образец № 2.

Лице за контакт: Димитрина Димитрова, тел.: 0882 533 091