Приложение к закупочной документации

|  |  |
| --- | --- |
| **УТВЕРЖДАЮ:**Генеральный директор ООО «Ситэк»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ахметов А.А.29 июня 2015 г. |  |

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

Открытого запроса предложений по отбору организации

на право заключения договора

**Выполнение работ по объекту:** «Ремонт и установка дорожных и вдольтрассовых знаков магистрального газопровода «Острогожск – Лебединский ГОК».

**Заказчик и организатор процедуры закупки:** ООО «Ситэк»

**Москва 2015**

1. **Период выполнения работ: Не менее 10 (десяти), но не более 12 (двенадцати) календарных дней.**
2. **Начальная (максимальная) цена**
* Для участников, не освобожденных от уплаты НДС (с НДС) – 4 545 585,14 (Четыре миллиона пятьсот сорок пять тысяч пятьсот восемьдесят пять рублей 14 копеек), с учетом НДС (18%) – 693 394,34 рубля;
* Для участников, освобожденных от уплаты НДС (без НДС) – 3 852 190,80 рублей (Три миллиона восемьсот пятьдесят две тысячи сто девяносто рублей 80 копеек).
1. **Место оказания услуг (выполнения работ), общие сведения:**

**Российская Федерация, Белгородская область, город Губкин.**

1. **Перечень работ**
* Данное техническое задание является основанием для производства строительно-монтажных работ по установке либо замене дорожных и вдольтрассовых знаков безопасности и обозначения на местности.
* Объем работ определен настоящим Техническим заданием в Приложение № 1 и является неотъемлемой частью настоящего технического задания**.**
1. **Общие требования к участникам при выполнении работ:**
* **Выполнять работы качественно, своевременно с соблюдением правил и требований в области промышленной и пожарной безопасности, охраны труда и окружающей среды а также в соответствии с требованиями Гражданского кодекса РФ, ГОСТов, СНиП, техническими регламентами и другими нормативными документами.**
* **Участник должен обладать штатом обученного и аттестованного персонала для проведения работ по текущему ремонту зданий и сооружений, иметь в наличие подтверждающие документы о профильном образовании (дипломы, свидетельства, удостоверения).**
* **Предварительно пройти медицинское освидетельствование, а также инструктаж непосредственно на месте производства работ.**
* **Кадровый ресурс должен быть снабжен необходимыми инструментами, инвентарем, средствами индивидуальной и коллективной защиты.**
* **Участник должен обладать всей необходимой техникой с гарантированным доступом (долгосрочная аренда, лизинг, собственность), иметь в наличии в рабочем состоянии энергоэффективное сварочное оборудование, отвечающие требованиям пожарной, экологической безопасности.**
* **Все материально-технические средства и оборудование должны иметь сертификаты соответствия и технические паспорта.**
* **Участник должен быть платежеспособным, не находиться в процессе ликвидации или реорганизации, не быть признанным банкротом.**
* **Обеспечивать сохранность имущества заказчика при выполнении работ на территории. В случае нанесения ущерба имуществу заказчика, исполнитель обязан произвести восстановительные работы до окончания срока действия договора.**
* **Заказчик имеет право в любое время проверять качество оказания участником услуг по договору, технологию оказания услуг, соблюдение условий договора, а также требований охраны окружающей среды, промышленной и пожарной безопасности;**
* **Участник должен иметь действующее свидетельство о допуске к работам, оказывающим влияние на безопасность объекта, выдаваемое саморегулирующей организацией с обязательным наличием в свидетельстве видов работ и предоставить Заказчику разрешительные документы на право выполнения строительных работ.**
1. **Содержание работ:**
* Перед проведением строительно-монтажных работ по поручению Заказчика самостоятельно провести согласование необходимых документов со всеми контролирующими и согласующими органами, пройти инструктаж, оформить разрешение на производство работ в охранных зонах трубопроводов, разработать и утвердить с Заказчиком план производства работ.
* Все дорожные знаки должны быть изготовлены в строгом соответствии с требованиями ГОСТ, обеспечены сертификатами и др. документами, удостоверяющими их качество.
* В зависимости от характера и особенности участка местоположения газопровода, приоритет и назначение знака при установке следует выбирать исходя из СТО Газпром 2-3,5-454-2010
* В соответствии с указаниями по организации и обеспечению безопасности движения и для ориентации водителей автотранспорта, места переездов межпоселковых дорог через газопровод оборудуются дорожными знаками и указателями согласно ГОСТ 23457-86 «Технические средства организации дорожного движения».
* Установку дорожных знаков производить с правой стороны по ходу движения на стойках и железобетонных фундаментах в соответствии с ГОСТ 25459-82. Стойки после установки необходимо окрасить в соответствующий цвет до высоты установки знака. Окраска должна быть ровной, без потеков, морщин, пятен и не должна отслаиваться.
* Установка либо замена по мере износа ранее установленных вдольтрассовых знаков обозначения на местности газопровода следует производить в пределах видимости, на столбиках высотой от 1,5 до 2,0 м., а также на углах поворота газопровода в горизонтальной плоскости.
* Мусор и все отходы использованных материалов, образованный в результате выполнения работ, необходимо вывезти в специально отведенные места для утилизации отходов, согласованные с соответствующими органами по охране природы.
1. **Дополнительные требования при проведении работ:**
* Работы выполняются иждивением подрядчика – его силами, средствами, а также использованием его материалов.
* При подготовке к производству строительно-монтажных работ необходимо разработать и утвердить Рабочие технологические карты на выполнение отдельных видов работ.
* Назначение устанавливаемых знаков указано в Таблице№ 1

Таблица 1

**Наименование дорожных знаков**

|  |  |
| --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование знака** |
| **1** | «ОСТОРОЖНО! ГАЗОПРОВОД» |
| 2 | «ЗАКРЕПЛЕНИЕ ТРАССЫ ГАЗОПРОВОДА НА МЕСТНОСТИ» |
| 3 | «ЗАКРЕПЛЕНИЕ ГРАНИЦ ЗОН ОБСЛУЖИВАНИЯ» |
| 4 | «ГАЗОПРОВОД! ПЕРЕЕЗД ЗАПРЕЩЕН» |
| 5 | «ЗОНА ДЕЙСТВИЯ» |
| 6 | «ОСТАНОВКА ЗАПРЕЩЕНА» |
| 7 | «ОСТОРОЖНО! ГАЗ» |
| 8 | «ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПОЛЬЗОВАТЬСЯ ОТКРЫТЫМ ОГНЕМ И КУРИТЬ» |

1. **Требования к безопасности выполнения работ и безопасности результатов работ:**
* Все строительные материалы и оборудование должны быть сертифицированы, экологически безопасны и соответствовать требованиям по безопасности строительных, санитарных и противопожарных норм.
* Исполнитель обязуется обеспечить соблюдение необходимых мероприятий по технике безопасности, охране окружающей среды. Работы следует выполнять с соблюдений пожарной норм безопасности.
* Для предотвращения аварийных ситуаций, при производстве работ должны использоваться оборудование, машины и механизмы, предназначенные для конкретных условий или допущенные к применению органами государственного надзора. На объекте должны быть в наличии материальные и технические средства для осуществления мероприятий по спасению людей и ликвидации аварии, наличие плана мероприятий.
* Ответственность за пожарную безопасность на объектах, своевременное выполнение противопожарных мероприятий, обеспечение средствами пожаротушения, несет персонально руководитель подрядной организации или лицо, им назначенное. Организация строительной площадки должна обеспечивать безопасность труда работающих на всем протяжении производства работ.
* Перед началом производства Исполнитель обязан проводить инструктаж о методах работ, последовательности их выполнения, а также предоставить при необходимости средства индивидуальной защиты
* На месте производства работ должны быть аптечки с медикаментами, средства оперативной связи, набор фиксирующих шин и другие средства для оказания первой помощи пострадавшим.
* Строительная площадка должна быть обеспечена средствами пожаротушения: водой песком, огнетушителями и противопожарным инвентарем.
1. **Требования к результатам работ**
* Качество выполненных работ должно соответствовать действующим санитарным нормам и правилам (требованиям действующих СНиП и др.) и техническим условиям.
* Выявленные недостатки Подрядчик устраняет своими силами и средствами.
* Для проверки соответствия качества выполненных Подрядчиком Работ, Заказчик вправе привлекать независимых экспертов.
* В состав результата Работ должны быть включены все лицензии и разрешения, необходимые для использования Заказчиком результата Работ.

**10. Требования по объему гарантий качества работ:**

- Подрядчик обязан безвозмездно устранить дефекты, выявленные в течение гарантийного срока.

- Гарантийный срок составляет не менее 1-го года со дня подписания Заказчиком акта сдачи-приемки выполненных работ.

- На работы, проведенные по устранению дефектов, гарантийные обязательства продлеваются с момента выполнения этих работ.

- Если допущенные дефекты привели к ущербу деловой репутации Заказчика, то по требованию Заказчика Исполнитель должен будет за свой счет предпринять дополнительные меры по восстановлению деловой репутации Заказчика.

1. **Требования к выполнению работ по Ремонту и установке дорожных и вдольтрассовых знаков установлены следующими нормативными правилами:**

СНиП 3.06.03-85 «Автомобильные дороги».

ГОСТ 25100-95 «Грунты. Классификация»

СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования»

СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство».

ГОСТ 52290-2004 «Технические средства организации дорожного движения. Знаки дорожные. Общие технические требования».

ГОСТ 25459-82 ОПОРЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ

СТО Газпром 2-3.5-454-2010 Правила Эксплуатации магистральных газопроводов.

Приложение №1

Ведомость объемов работ

| № | Наименование | Ед. изм. | Кол. |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Демонтаж знаков на сборных железобетонных фундаментах и металлических стойках массой: до 25 кг | 1 т | 0,71 |
| 2 | Устройство железобетонных фундаментов: до 3 м3 | 100 м3 бетона, железобетона в деле | 0,175 |
| 3 | Очистка поверхности щетками | 1 м2 очищаемой поверхности | 157,5 |
| 4 | Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 1,575 |
| 5 | Установка дорожных знаков на сборных железобетонных фундаментах и металлических стойках массой: до 25 кг | 1 т | 0 |
| 6 | Установка одностоечных дорожных знаков на сборном железобетонном фундаменте и железобетонных стойках объемом: до 0,05 м3 | 1 м3 стоек | 3,5 |
| 7 | Перевозка бетонных и ж/б изделий автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т | 1 т груза | 8,75 |
| 8 | Изготовление металлических знаков | 1 т конструкций | 1,183 |
| 9 | Очистка поверхности щетками | 1 м2 очищаемой поверхности | 409 |
| 10 | Огрунтовка металлических поверхностей | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 4,09 |
| 11 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 4,09 |
| 12 | Очистка участка от мусора | 100 м2 | 30 |
| 13 | Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора с погрузкой вручную | 1 т груза | 35,1 |
| 14 | Разгрузочные работы при автомобильных перевозках | 1 т груза | 35,1 |
| 15 | Перевозка грузов  | 1 т груза | 35,1 |
| 16 | Планировка площадей бульдозерами | 1000 м2 спланированной поверхности | 12 |
| 17 | Укрепление обочин песчaно-щебеночной смесью | 1000 м2 покрытия полосы и обочин | 12 |