Приложение

к закупочной документации

|  |  |
| --- | --- |
| **УТВЕРЖДАЮ:**Генеральный директорООО «Ситэк»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ахметов А.А.06 мая 2016 г. |  |

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

Открытого запроса предложений по отбору организации

на право заключения договора

**Выполнение работ по объекту:** «Удаление древесно-кустарниковой растительности вдоль трассы газопроводов для газоснабжения Южноуральской ГРЭС-2».

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

**Москва 2016**

1. **Период оказания услуг: Не менее 15 (пятнадцати), но не более 20 (двадцати) календарных дней.**
2. **Начальная (максимальная) цена**
* Для участников, не освобожденных от уплаты НДС – 3 234 428,72 (Три миллиона двести тридцать четыре тысячи четыреста двадцать восемь рублей 72 копейки), в том числе НДС 18 % 493 387,43 (Четыреста девяносто три тысячи триста восемьдесят семь рублей 43 копейки).
* Для участников, освобожденных от уплаты НДС (без НДС) – 2 741 041,29 (Два миллиона семьсот сорок одна тысяча сорок один рубль 29 копеек).
* Начальная (максимальная) цена включает в себя все затраты Подрядчика при выполнении Работ на Объекте, в том числе: затраты на производство строительно-монтажных работ с учетом стоимости материалов, изделий и конструкций, затраты по транспортировке, разгрузке временному хранению, все налоги, пошлины, сборы и обязательные платежи в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.
1. **Место оказания услуг (выполнения работ), общие сведения**:

РФ, Челябинская область, г.Южноуральск, Газопровод-отвод к Южноуральской ГРЭС-2.

1. **Вид работ и услуг:**
* Выполнить комплекс работ по ликвидации древесно-кустарниковой растительности на протяжении трасс газопровода высокого давления, состоящего из двух ниток в пределах нормативной зоны (3 метра от оси с каждой стороны газопровода), в том числе:
* выкорчевывание корней кустарника и мелколесья;
* сбор выкорчеванного мелколесья с погрузкой и вывозом на утилизацию
* удалением скопившегося за зимний период растительного мусора в виде сухой травы, слежавшейся листвы.
* Перед началом работ оформить разрешение и необходимые допуски на производство работ у эксплуатирующей организации на объект повышенной опасности. Провести необходимые согласования с местными органами исполнительной власти.
* Организовать складское хозяйство, установить временные здания и сооружения.
* Подготовить и установить в зоне работы бригады инвентарь, приспособления и средства для безопасного производства работ, обеспечить рабочих инструментами и средствами индивидуальной защиты.
* Мусор, а также порубочные остатки, необходимо вывезти в специально отведенные места для утилизации отходов, согласованные с соответствующими органами по охране природы.
* Ведомость вида и объема работ определена настоящим Техническим заданием в Приложении №1 и является неотъемлемой его частью.

**5.Технические требования к выполняемым работам и материалам:**

* Работы по расчистке трассы от кустарника и мелколесья в пределах нормативной зоны должны производится вручную с применением средств малой механизации.
* Трасса газопровода высокого давления проходит вблизи пахотных земель. При производстве работ запрещается вносить какие-либо ядохимикаты или химические удобрения любого типа во избежание деградации пахотных земель.
* Во избежание загрязнения, захламления пахотных земель при производстве работ запрещается размещение в неустановленных местах предметов хозяйственной деятельности, твердых производственных и бытовых отходов (металлолом, стеклобой, строительный мусор, древесные остатки и др.).

**6. Общие требования к выполняемым работам:**

* **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, ГОСТов, СНиП, техническими регламентами и другими нормативными документами, установленными законодательством РФ и органами государственного надзора.**
* **Подрядчик должен обладать штатом обученного и аттестованного персонала со знанием требований промышленной безопасности согласно ФЗ 116 от 20.06.1997 «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».**
* **Подрядчик должен иметь в собственности либо долгосрочной аренде спецтехнику, оборудование и прочие материально-технические ресурсы, находящиеся в идеальном рабочем состоянии, позволяющем эффективно и с надлежащим качеством выполнить работы.**
* На стадии подачи заявки Подрядчик должен будет представить конкретный список механизмов и оборудования, которые он предлагает для использования при выполнении договора. Перечень основных машин и прочего материально-технического оборудования указан в Приложении №2.
* **Согласно ВСН 51-1-80 перед началом строительных работ предприятия, организации или отдельные граждане, производящие эти работы, обязаны получить письменное разрешение эксплуатирующей организации на производство работ в охранной зоне магистрального трубопровода. Перед началом работ приказом по организации, производящей строительные работы, из числа инженерно-технических работников должно быть назначено лицо, ответственное за производство работ (руководитель работ).**
* **Согласно ВСН 51-1-80 п. 12, весь персонал, занятый на производстве работ в охранных зонах, должен быть обучен методам и проинструктирован по последовательности безопасного ведения работ, ознакомлен с местонахождением трубопроводов и их сооружений, их обозначением на местности. Обучение и инструктаж оформляются в установленном порядке организацией, производящей работы.**
* **Согласно ст.213 ТК для выполнения поручаемой работы допускаются работники при условии прохождения обязательного предварительного медицинского осмотра, в порядке и на условиях, определенных трудовым законодательством. (**Приказ Минздравсоцразвития России № 302н от 12.04.2011г., «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ при выполнении которых, проводятся предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и порядка проведения этих осмотров (обследований)».
* **Подрядчик должен быть платежеспособным, не находиться в процессе ликвидации или реорганизации, не быть признанным банкротом.**
* **Подрядчик должен иметь действующее свидетельство о допуске к работам, оказывающим влияние на безопасность объекта, выдаваемое саморегулирующей организацией с обязательным наличием в свидетельстве видов работ и представить Заказчику разрешительные документы на право выполнения данных работ.**
* **Заказчик имеет право в любое время проверять качество оказания Подрядчиком выполнения работ по договору, технологию оказания услуг, соблюдение условий договора, а также требований охраны окружающей среды, промышленной и пожарной безопасности.**
* **Подрядчик должен обеспечить сохранность имущества Заказчика при выполнении работ на территории. В случае нанесения ущерба имуществу Заказчика, подрядчик обязан произвести восстановительные работы до окончания срока действия договора.**
1. **Дополнительные требования при проведении работ:**
* Работы выполняются иждивением Подрядчика – его силами, средствами, а также с использованием его материалов.
* Работы должны быть выполнены в соответствии с требованиями промышленной безопасности, охраны труда, техники безопасности и электробезопасности законодательства РФ.
* Ответственность за отходы производства, образующиеся в результате работ, несет Подрядчик. Подрядчик самостоятельно организует учет, сбор, передачу, транспортировку на утилизацию в специализированную организацию, образующихся в результате выполнения работ порубочных остатков.
* Указания и требования представителя технического надзора Заказчика по вопросам качества применяемых материалов, изделий и конструкций, а также качества работ являются для подрядной организации обязательными.
1. **Требования к безопасности выполнения работ и безопасности результатов работ:**
* Применяемое оборудование должно быть сертифицировано, экологически безопасно, соответствовать требованиям по безопасности строительных, санитарных и противопожарных норм.
* Подрядчик обязуется обеспечить соблюдение необходимых мероприятий по технике безопасности, охране окружающей среды. Работы следует выполнять с соблюдением пожарных норм безопасности, а также с соблюдением законодательства Российской Федерации об охране труда и иных нормативных правовых актов.
* 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 должна обеспечивать безопасность труда работающих на всех этапах производства работ. Перед началом производства Подрядчик должен проводить инструктаж о методах работ, последовательности их выполнения, необходимых средствах 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 и противопожарным инвентарем.
1. **Требования к результатам работ**
* Качество выполненных работ должно соответствовать действующим санитарным нормам и правилам, техническим условиям, а также требованиям действующих СНиП, другим нормативным документам, установленным законодательством РФ и органами государственного надзора.
* 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.
1. **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 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 Подрядчик должен будет за свой счет предпринять дополнительные меры по восстановлению деловой репутации Заказчика.
1. **Требования к выполнению работ по удалению ДКР установлены следующими нормативными правилами:**

СНиП IV-2-82 Озеленение. Защитные лесонасаждения.

СНиП III-10-75 Благоустройство территории.

ФЗ «Лесной кодекс Российской Федерации».

СНиП 2.05.06-85\* «Магистральные трубопроводы».

СТО Газпром 2-2.3-231-2008 «Правила производства работ при капитальном ремонте линейной части магистральных газопроводов».

СТО Газпром 2-3.5-454-2010 «Правила технической эксплуатации магистральных газопроводов» (ПТЭ МГ).

ВСН 51-1-80 «Инструкция по производству строительных работ в охранных зонах магистральных трубопроводов».

Федеральный закон от 21декабря 1994 N 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

Федеральный закон от 22 июля 2008 N 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

Приложение №1

**Ведомость объемов работ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Ед. изм. | Кол. |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную | 100 м2 | 576 |
| 2 | Корчевка корней срезанного кустарника и мелколесья | 1 га | 5,76 |
| 3 | Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника | 1 га | 5,76 |
| 4 | Подбор древесных остатков | 1 га | 5,76 |
| 5 | Сгребание и уборка трав | 1 га | 5,76 |
| 6 | Погрузочные работы при автомобильных перевозках | 1 т груза | 864 |
| 7 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на расстояние: до 10 км  | 1 т груза | 864 |
| 8 | Засыпка ям | 100 ям | 201,6 |

Приложение №2

**Перечень основных машин и прочего материально-технического**

**оборудования**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № пп | Наименование машины, механизма, оборудования | Ед.изм. | Кол. |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 59 кВт - 79кВ | шт | 1 |
| 2 | Подборщики мелких древесных остатков | шт | 1 |
| 3 | Бороны корчевальные (без трактора) | шт | 1 |