Приложение к закупочной документации

|  |  |
| --- | --- |
| **УТВЕРЖДАЮ:**Генеральный директор ООО «Ситэк»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ахметов А.А.26 февраля 2016 г. |  |

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

Открытого запроса предложений по отбору организации

на право заключения договора

**Выполнение работ по объекту:**

«Расчистка размывов берегов и вдольбереговой акватории подводных переходов через реки Старая и Новая Преголя магистрального газопровода-отвода к энергоблоку № 1 Калининградской ТЭЦ-2».

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

**Москва 2016**

1. **Период выполнения работ: Не менее 10 (десяти), но не более 15 (пятнадцати) календарных дней (начало производства работ март 2016г).**
2. **Начальная (максимальная) цена:**
* Для участников, не освобожденных от уплаты НДС – 3 850 169,40 (Три миллиона восемьсот пятьдесят тысяч сто шестьдесят девять рублей 40 копеек), в том числе НДС (18%) – 587 313,98 (Пятьсот восемьдесят семь тысяч триста тринадцать рублей 98 копеек).
* Для участников, освобожденных от уплаты НДС (без НДС) – 3 262 855,42 (Три миллиона двести шестьдесят две тысячи восемьсот пятьдесят пять рублей, 42 копейки.
1. **Место оказания услуг (выполнения работ), общие сведения:**

**Российская Федерация,** **Калининградская область, Гурьевский район.**

1. **Перечень работ:**
* **Выполнить комплекс работ по расчистке берега и вдольбереговой акватории включая:**
* **уборка поваленных деревьев;**
* **расчистка поймы, берегов от кустарника и мелколесья вручную;**
* **очистка вдольбереговой акватории от посторонних предметов, удаление растительности;**
* **Объем работ определен настоящим Техническим заданием в Приложении №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, ГОСТов, СНиП, техническими регламентами и другими нормативными документами установленными законодательством РФ и органами государственного надзора.**
* **Участник 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».**
* **Участник должен иметь в собственности либо долгосрочной аренде спецтехнику, оборудование и прочее материально-технические ресурсы, находящиеся в идеальном рабочем состоянии, позволяющим эффективно и с надлежащим качеством выполнить работы.**
* **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 строительно-монтажных и других 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 ч.1, 2 ст.213 ТК на работу допускается только при условии прохождения обязательного предварительного медицинского осмотра в порядке и на условиях, определенных трудовым законодательством.**
* **Участник должен быть платежеспособным, не находиться в процессе ликвидации или реорганизации, не быть признанным банкротом.**
* **Заказчик имеет право в любое время проверять качество оказания участником выполнения работ по договору, технологию оказания услуг, соблюдение условий договора, а также требований охраны окружающей среды, промышленной и пожарной безопасности.**
* **Участник должен обеспечить сохранность имущества Заказчика при выполнении работ на территории. В случае нанесения ущерба имуществу заказчика, исполнитель обязан произвести восстановительные работы до окончания срока действия договора.**
1. **Содержание работ:**
* Для доставки спец. техники к месту работ необходимо произвести устройство лежневой дороги.
* Произвести разбивку акватории на полосы с установкой створных знаков. С определением положения предметов на грунте и установка буйков у найденных предметов.
* Выполнить валку деревьев диаметром до 16см бензомоторной пилой.
* Обрезать сучья.
* Выполнить трелевку поваленных деревьев и хлыстов на площадку штабелевки.
* Выполнить вырубку кустарника и подлеска с трелевкой на площадку штабелевки.
* **Произвести корчевку пней со складированием растительности в отвал.**
* **Удалить поросль со складированием растительности в отвал.**
* **Осуществить уборку сухих ветвей, сучьев удаленной поросли со складированием растительности в отвал.**
* **Погрузить и вывести** в специально отведенные места для утилизации отходов.
* **Очистку поверхности водоёмов** допускается **производить землесосными плавучими многофункциональными снарядами дизельными, типа ''Watermaster'' с граблями, спуском (выходом) в воду (из воды) своим ходом с выгрузкой растительности в отвал.**
* Вынимаемая из-под воды водная растительность и прочие отходы складировать на специально отведенном, подготовленном месте.
* Мусор и порубочные остатки при расчистке необходимо вывезти самосвалами в специально отведенные места для утилизации отходов, согласованные с соответствующими органами по охране природы и СЭН.
1. **Дополнительные требования при проведении работ:**
* Работы выполняются иждивением подрядчика – его силами, средствами, в том числе мобилизация, перебазировка техники, проживание персонала и т.п.
* 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.
* Организовать совместно с эксплуатирующей организацией входной контроль рабочей документации и материалов, операционный контроль отдельных рабочих процессов, а также приемочный контроль выполненных работ с оценкой соответствия.
* Указания и требования представителя технического надзора заказчика по вопросам качества работ по благоустройству являются для подрядной организации обязательными.
1. **Требования к безопасности выполнения работ и безопасности результатов работ:**
* Все материальные ресурсы 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. Выполнение работ должно осуществляться с соблюдением законодательства Российской Федерации об охране труда и иных нормативных и 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.
1. **Требования к результатам работ**
* Качество выполняемых Подрядчиком работ должно удовлетворять действующих ГОСТов, ТУ, СНиПов, ПУЭ, технической документации и других нормативных документов и стандартов.
* 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:**
* Гарантийный срок составляет не менее 1-го года со дня подписания Заказчиком акта сдачи-приемки выполненных работ.
* Подрядчик обязан безвозмездно устранить дефекты, выявленные в течение гарантийного срока. При несоответствии выполненных работ требованиям нормативных документов работы подлежат переделке.
* 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 расчистке берегов и вдольбереговой акватории установлены следующими нормативными правилами:**

ППБ 01-03 «Правила пожарной безопасности в Российской Федерации»

СП 12-135-2003 Безопасность труда в строительстве. Отраслевые типовые инструкции по охране труда.

ГОСТ 12.3.009-76 Система стандартов безопасности труда. Работы погрузочно-разгрузочные. Общие требования безопасности.

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

Федеральный закон от 24 июня 1998 года N 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;

ВСН 51-1-80 Инструкция по производству строительных работ в охранных зонах магистральных газопроводов

СТО Газпром 2-2.1-249-2008 «Магистральные газопроводы»;

СТО Газпром 2-2.3-263-2008 «Нормы проектирования ремонта магистральных газопроводов в условиях заболоченной и обводненной местности»;

ВСН 179-85 «Инструкция по рекультивации земель»

РД 51-3-96 «Регламент по техническому обслуживанию подводных переходов магистральных газопроводов через водные преграды».

Приложение №1

**Ведомость объемов работ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Ед. изм. | Кол. |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|   | **Раздел 1. Работы по расчистке** |  |  |
| 1 | Разбивка акватории на полосы с установкой створных знаков с определением положения предметов на грунте и установка буйков у найденных предметов | 100 м2 дна акватории | 32 |
| 2 | Разработка грунта плавучими кранами с грейферами | 100 м3 грунта | 0,96 |
| 3 | Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную | 100 м2 | 396 |
| 4 | Корчевка корней срезанного кустарника и мелколесья | 1 га | 3,96 |
| 5 | Сбор древесных остатков | 1 га | 3,96 |
| 6 | Очистка береговой линии и прилегающей территории от мусора | 100 м2 | 396 |
| 7 | Погрузочные работы при перевозках | 1 т груза | 105,6 |
| 8 | Разгрузочные работы при перевозках | 1 т груза | 105,6 |
| 9 | Перевозка грузов | 1 т груза | 105,6 |
| 10 | Устройство временных дорог | 1 км дороги | 0,31 |
| 11 | Россыпь добавок песка | 100 м3 песка | 2,17 |
| 12 | Разборка временных дорог | 1 км дороги | 0,31 |