Приложение к коммерческой документации

|  |  |
| --- | --- |
| **УТВЕРЖДАЮ:**Генеральный директор ООО «Ситэк»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ахметов А.А.« » 2014 г. |  |

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

Открытого запроса предложений по отбору организации

на право заключения договора

**Выполнение работ по:** «Расчистка от снега подъездных дорог к крановым площадкам магистрального газопровода к ГРС «Лебединский ГОК», магистрального газопровода – отвода «Острогожск – Лебединский ГОК». Расчистка от снега площадки ГРС «Лебединский ГОК» и площадок крановых узлов».

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

**Москва 2014**

**Краткое описание предмета запроса предложений:**

**Выполнение работ по** расчистке от снега:

- Подъездных дорог и разворотных площадок к ГРС "Лебединский ГОК", к площадкам крановых узлов магистрального газопровода ГРС и газопровода-отвода "Острогожск-Лебединский ГОК".

- Площадок ГРС "Лебединский ГОК", крыш зданий ГРС, а также территорий площадок крановых узлов магистрального газопровода к ГРС и магистрального газопровода -отвода "Острогожск-Лебединский ГОК".

1. **Период выполнения работ: На период с 1 (первого) января 2015 по 31 (тридцать первое) марта 2015 года.**
2. **Перечень объектов:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование объекта**  | **Ед. измерения**  | **Площадь** |
| Площадка узла приема очистных устройств  | $$м^{2}$$ | 3 400 |
| Площадка ГРС  | $$м^{2}$$ | 10 300 |
| Подъездные дороги к крановым узлам магистрального газопровода ГРС "Лебединский ГОК" и к крановым узлам газопровода -отвода "Острогожск-Лебединский ГОК".  | $$м^{2}$$ | 58 665 |
| Площадки крановых узлов газопровода -отвода "Острогожск-Лебединский ГОК".  | $$м^{2}$$ | 2696 |
| Площадки крановых узлов магистрального газопровода ГРС "Лебединский ГОК" | $$м^{2}$$ | 447 |
| Крыша здания редуцирования ГРС "Лебединский ГОК"  | $$м^{2}$$ | 312 |
| Крыша здания учета ГРС "Лебединский ГОК" | $$м^{2}$$ | 163 |

1. **Начальная (максимальная) цена** работ составляет **4817174,42** (Четыре миллиона восемьсот семнадцать тысяч сто семьдесят четыре рубля 42 копейки), включая **734823,22** (Семьсот тридцать четыре тысячи восемьсот двадцать три рубля 22 копейки) НДС (18%).
2. **Перечень работ:**

**- Очистка территории крановых площадок, площадки ГРС, крановых узлов, подъездных дорог магистрального газопровода-отвода «Острогожск-Лебединский ГОК» от снега и наледи с использованием снегоуборочной техники;**

**- Очистка крыш от снега, наледи, сосулек вручную в полном объеме. Очистка воронок водосточных труб;**

**- Проводить работы по расчистке и складированию в специально отведенных местах убираемого снега на территориях объектов газоснабжения вручную;**

**- Обработка противогололедным реагентом, обеспечивающим удаление образовавшегося на дорогах льда и снежного наката. Противогололедный реагент должен быть полностью химически безопасен, не оказывать влияние на обрабатываемую поверхность и здоровье людей.**

**- Погрузка снежных валов на самосвалы грузоподъемность 20** $М^{3}$**, вывоз за пределы охранной зоны с дальнейшей передачей его лицензированной организации (специализированный полигон/снегоплавильный пункт).**

1. **Периодичность выполнения работ:**

**- Систематическую уборку снега осуществляется спустя 2 часа после начала снегопада с условием выпадения снега толщиной 5 см.;**

**- При длительном либо непрекращающемся снегопаде, количество технологических циклов (расчистка, подметание) повторяются необходимое количество раз после каждых 5 см свежевыпавшего снега;**

- В период проведения работ проводится дежурство специальной зимней техники в дни без осадков, на случай поступившей метеосводке о начале снегопада..

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 установленными законодательством РФ и органами государственного надзора;**

**- Иметь в наличии квалифицированных кадровых работников, со знанием требований промышленной безопасности согласно ФЗ 116 от 20.06.1997. Предварительно прошедшие медицинское освидетельствование, специальное обучение, аттестацию, вводный инструктаж по технике безопасности, пожарной безопасности и инструктаж непосредственно на рабочем месте, что должно быть подтверждено представленными удостоверениями, свидетельствами. Вышеуказанный кадровый ресурс должен быть снабжен необходимыми инструментами, инвентарем, средствами индивидуальной и коллективной защиты;**

**- 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;**

**- Участник должен быть платежеспособным, не находиться в процессе ликвидации или реорганизации, не быть признанным банкротом;**

 **Перед началом выполнения работ, осуществить сбор и уточнение информации о территории, подлежащей уборке, в частности уточнение видов покрытий, наличие инженерных коммуникаций, сооружений, видов и количества объектов благоустройства, расположенных на данной территории;**

**- 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;**

**- При выполнении работ, Участник привлекает организацию, имеющую специальное оборудование (снегоплавильные пункты и т.д.) для утилизации собранного снега или утилизировать снег иным способом, не противоречащим действующему законодательству в области охраны окружающей среды;**

**- 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 работ по благоустройству**

1. **Место оказания услуг (выполнения работ), общие сведения:**

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

1. **содержание работ:**
* Перед началом работ оформить допуск на производство работ у эксплуатирующей организации на объект повышенной опасности;
* Сгребание и подметание снега с проезжих частей дорог производить снегоочистителями на всю ширину проезжей части
* В период между снегопадами проезжая часть должна быть полностью очищена от снега, ледяных образований, посторонних предметов. С обочин должен быть убран снег, ликвидированы снежные валы
* Расчистка кровли инженерных сооружений производится только в светлое время суток деревянными или пластмассовыми лопатами, без применения металлических приспособлений во избежание повреждения кровли.
* Помимо кровли необходимо осуществлять очистку свесов, карнизов и водосточных воронок от наледи и сосулек.
* При сбрасывании снега и льда с кровли следует обеспечить защиту выступающих элементов зданий, электрических, телефонных проводов и оборудования, установленного на фасадах зданий;
* Запрещается сбрасывать снег, лед и мусор в воронки и водосточные трубы, а также убирать снег и наледь в контейнеры для временного накопления бытовых и промышленных отходов, имеющиеся на территории объектов газопровода;
* Уборка снега с территории инженерных комплексов следует проводить вручную;
* Вывоз и утилизация снега осуществляться не позднее чем через сутки после его уборки и складирования;
* Снег, очищаемый с территорий, складируется таким образом, чтобы были обеспечены проход пешеходов, проезд транспорта, доступ к инженерным коммуникациям и сооружениям.
* Доставка противогололедного реагента осуществляется силами исполнителя. Применяемые реагенты должны быть сертифицированы, обеспечивать высокую эффективность, а также должны быть согласованы с заказчиком.
* Покрытие дорог должно быть чистым, убраны посторонние предметы. Покрытие должно быть очищено от снега, при прогнозировании образования на покрытии стекловидного льда, ожидаемых снегопада и метелей с возможным образованием снежного наката, покрытие должно быть обработано противогололедными материалами.
* Формирование снежных валов с дальнейшей их ликвидацией производится механизированным способом. Вал снега должен быть уложен с таким расчет, чтобы в основании он был не шире 1м и давал возможность нормального движения транспорта.
* При образовании на территориях инженерных комплексов скользкости, производится обработка сертифицированных противогололедных материалов. Размягченные после обработки наледи должны быть сдвинуты или сметены.
* В период оттепелей должны быть проведены мероприятия по своевременному отводу воды с проезжих частей и убираемых территорий.

**Дополнительные требования при проведении работ:**

* Работы выполняются иждивением подрядчика – его силами, средствами а также использованием его материалов.
* Нормативный срок ликвидации зимней скользкости принимается с момента ее обнаружения до полной ликвидации, а окончание снегоочистки - с момента окончания снегопада или метели до момента завершения работ, при условии сто процентного обеспечения чистоты покрытия, убираемого объекта.
* При отсутствии снегопадов на убираемый объект может заноситься снег со снежного вала, переноситься ветром с газонов, крыш, колесами транспортных средств. Для обеспечения чистоты покрытия в таких случаях производится патрульная уборка.

Таблица 1

**Характеристика технического задания**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование работ**  | **Ед. измерения**  | **Общая площадь** |
| 1 | Расчистка территории и подъездных дорог от снега ГРС, УПОУ и крановых узлов магистрального газопровода | $$м^{2}$$ | 75 508 |
| 2 | Уборка от снега, наледи, сосулек крыши, свесов, карнизов и водосточных воронок блока здания редуцирования ГРС и крыши здания учета.  | $$м^{2}$$ | 475 |
| 3 | Обработка противогололедным реагентом | $$м^{2}$$ | 75 508 |

Таблица 2

**Перечень минимально-необходимой техники**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п  | Марка, модель транспортного средства | Тип транспорта, его назначение  | Кол-во единиц  |
| 1 | ДЗ, Т, DF, Komatsu либо аналог | Техника для снегоуборочных работ: снегоуборочная машина, автогрейдер, трактор, бульдозер и т.п. | не менее 4 |
| 2 | МТЗ, ЛТЗ, ТО, Т150 либо аналог | Техника для погрузки снега: снегоуборочная машина, погрузчик на базе трактора, экскаватор-погрузчик и т.п. | Не менее 3 |
| 3 | MERCEDES, КАМАЗ, МАЗ и т.п. | Техника для вывоза снега: самосвал | Не менее 4 |

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. Также выполнение работ должно осуществляться с соблюдением законодательства Российской Федерации об охране труда, а также 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.
* При выполнении работ по расчистке кровли инженерных сооружений, должны выполняться с соблюдением правил по охране труда при работе на высоте ПОТ Р М-012-2000. Независимо от высоты и уклона крыш, работы осуществляются при обязательном применении испытанных предохранительных поясов и прочной страховочной веревки. Рабочие должны иметь нескользящую обувь.
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.

- Отчетным периодом является срок выполнения Работ. По истечении срока выполнения работ Заказчик осуществляет приемку выполненных Работ.

- Отчет о проведенных работах осуществляется Подрядчиком по окончании срока проведения работ. В течении 5 рабочих дней следующих за отчетным периодом Подрядчик уведомляет Заказчика о факте выполненных работ и представляет Заказчику акты выполненных работ.

- После получения от Подрядчика отчетных документов, Заказчик рассматривает результаты и осуществляет приемку оказанных услуг на предмет соответствия их объема, качества требованиям, изложенным в Техническом задании.

1. **Требования к выполнению работ по расчистке от снега объектов магистрального газопровода к ГРС «Лебединский ГОК», магистрального газопровода – отвода «Острогожск – Лебединский ГОК» установлены следующими нормативными правилами:**

ГОСТ 50597-93 «Автомобильные дороги и улицы».

Письмо Росавтодора от 17.03.2004 № ОС-28/1270-ис Отраслевой дорожный методический документ (Взамен ВСН 24-88) Методические рекомендации по ремонту и содержанию автомобильных дорог общего пользования

ПОТ Р М-012-2000 «Межотраслевые правила по охране труда при работе на высоте»

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

СНиП 12-01-2004 Организация строительства;

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.

КТП 3.01.2001 Россыпь противогололедного материала комбинированной дорожной машиной КДМ-130, оборудованной грейферным погрузчиком.

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

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

ОДМ 218.5.001-2008 «Методические рекомендации по защите и очистке автомобильных дорог от снега»