|  |
| --- |
| **УТВЕРЖДАЮ:**  Директор филиала «Березовский»  ООО «Юнипро Инжиниринг»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ И.Г. Сокоушин  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018г. |

**техническое задание № \_\_\_\_\_**

**На выполнение работ**: оказание услуг по погрузке и перевозке грузов в пределах строительной площадки третьего энергоблока Березовской ГРЭС

**Местоположение объекта**: РФ, 662328, Красноярский край, Шарыповский р-н, с. Холмогорское, промбаза «Энергетиков» 5.

**Заказчик:** ООО «Юнипро Инжиниринг»

1. **Полное наименование оборудования, место производства работ:** автомобиль с крано-манипуляторной установкой, грузоподъемностью до 1,00 тонны со штатным оператором; строительная площадка третьего энергоблока Березовской ГРЭС
2. **Основание для производства работ:** проведение ремонтно-восстановительных работ на третьем энергоблоке Березовской ГРЭС
3. **Цель проведения работ:** оказание услуг по погрузке и перевозке грузов в пределах строительной площадки третьего энергоблока Березовской ГРЭС
4. **Содержание работ:**

**4.1. Объемы работ**: объемы работ в техническом задании представлены в Таблице1:

**Таблица 1.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование оборудования и объемы работ** | **Объем планируемых работ** | |
| **Ед. изм.** | **Кол-во** |
| 1. | Автомобиль с крано-манипуляторной установкой, грузоподъемностью до 1 тонны, со штатным оператором | шт | 1 |
| 2. | Объемы работ | дней/ часов | 148/ 1184 |

**4.2**. Услуги в объеме Технического задания выполняются с применением оборудования **Подрядчика.**

**4.3.** Подрядчик в составе конкурсной документации предоставляет комплект сметной документации на стоимость оферты, с соблюдением следующих требований:

Сметная документация должна содержать все планируемые Подрядчиком расходы, включая материалы, механизмы, транспортно-заготовительные, обслуживание и командировочные расходы.

Сметная документация должна быть утверждена руководителем, представлена на бумажном носителе и в электронном виде в форматах: .xls, (или .xlsx) и .xml (или .gsf) с целью проведения экспертизы на правильность применения сметных норм и расценок, выявления несоответствия позиций сметы с расценками нормативной базы, экспертизы цен, нормативов накладных расходов и сметной прибыли.

**5. Требования к Подрядчику:**

Наличие у Подрядчика (Исполнителя) лицензий, сертификатов соответствия, разрешений, аттестаций (*Грузоподъемные механизмы*) .

**5.2.**Желательно наличие у Подрядчика сертификата соответствия стандарту ISO 9001:2011.

**5.3.**Опыт выполнения аналогичных по характеру и объемам работ на объектах электроэнергетики не менее 3-х лет.

**5.4.**Подрядчик должен предоставлять в случае необходимости (поломки и других не штатных ситуаций) аналогичную строительную технику согласно требованиям п. 7.8.

**5.5.**Подрядчик должен поддерживать надлежащее техническое состояние строительной техники, путем осуществления текущего и капитального ремонта и обеспечение необходимыми для эксплуатации материалами, принадлежностями и сопутствующими сервисными услугами, в соответствии с требованиями заводов изготовителей транспортных средств.

**5.6.**Подрядчик должен нести расходы, возникающие в связи с эксплуатацией строительной техники, в том числе расходы на оплату топлива, замену сменных деталей, горюче-смазочных и иных расходуемых материалов, используемых в процессе эксплуатации, расходы на услуги по мойке и иному текущему эксплуатационному обслуживанию.

**5.7.**Подрядчик должен страховать в свою пользу строительную технику от ее повреждения (порчи), утраты (хищения), а также застраховать свою гражданскую ответственность перед третьими лицами за возможный ущерб, причиненный их имуществу, жизни или здоровью в связи с эксплуатацией транспортных средств.

**5.8.**Обеспечить строительную технику и водительский состав документами, дающими право на эксплуатацию транспортного средства.

**5.9.**Подрядчик обязан обеспечить обязательное прохождение водителей пред рейсовым медицинским осмотром

**5.10.**Подрядчик обязан обеспечить соблюдение своим персоналом (персоналом субподрядных организаций) правил внутреннего распорядка энергопредприятия, ПТЭ, ПТБ, ППБ, правил Рос технадзора, в том числе для того, чтобы не допустить своими действиями нарушений требований по охране труда и техники безопасности, а также нормальной эксплуатации действующего оборудования энергопредприятия при производстве работ.

**5.11.**Желательно наличие у Подрядчика материально-технической базы в районе выполнения работ.

**5.12.**Персонал подрядной организации обязан соблюдать требование Стандарта организации о мерах безопасности при работе с асбестом и асбестосодержащими материалами, а также включать аналогичные условия во все договора субподряда.

**5.13.**Подрядчик обязан обеспечить свой персонал необходимыми средствами индивидуальной защиты, спецодеждой и спец обувью, в соответствии с типовыми отраслевыми нормами, а также всеми необходимыми инструментами и приспособлениями.

**5.14.**Наличие у Подрядчика положительных референций на выполнение аналогичных работ.

**5.15.**Подрядчик обязан предоставить в отдел охраны труда СОТ и ТБ филиала «Березовский» ООО ««Юнипро Инжиниринг» все необходимые документы, Подрядчик обязан обеспечить выполнение регламента организации системы менеджмента охраны здоровья и безопасности труда- «Правила техники безопасности для подрядных организаций РО-БРиИ-01»

**6.Требования к выполнению услуг:**

**6.1.** Кран-манипулятор должен быть предоставлен по заявке Заказчика на площадку строительства филиала «Березовский» ООО «Юнипро Инжиниринг», заправленным всеми техническими жидкостями и топливом. Время предоставления крана-манипулятора указывается в Заявке.

**6.2.**Используемые транспортные средства Подрядчика не должны быть обременены обязательствами, накладывающими какие-либо ограничения на возможность эксплуатации данных транспортных средств на территории и в сроки, указанные в настоящем техническом задании.

**6.3.**При оказании услуг должна быть обеспечена безопасность дорожного движения в соответствии с требованиями Федерального закона от 10.12.1995 г. № 196-ФЗ «О безопасности дорожного движения».

**6.4.**Подрядчик обязан:

- предоставить квалифицированный персонал в соответствии с ФНП в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения», обученный по программе для подготовки оператор крана-манипулятора и аттестованный квалификационной комиссией.

- предоставить кран-манипулятор с паспортом, руководство по эксплуатации на русском языке, соответствующее требованиям нормативных документов, разрешение на применение, сертификат соответствия.

- страховать в свою пользу Транспорт от его повреждения (порчи), утраты (хищения), а также застраховать свою гражданскую ответственность перед третьими лицами за возможный ущерб, причиненный их имуществу, жизни или здоровью в связи с эксплуатацией Транспорта (ст. 6 ФЗ № 40-ФЗ от 25 апреля 2002 г. «Об обязательном страховании гражданской ответственности владельцев транспортных средств»).

**6.5.** Проводить периодический технический осмотр Транспорта в соответствии с требованиями законодательства РФ.

**6.6.**Предоставляемый кран-манипулятор должен быть технически исправным, иметь надлежащий внешний вид и санитарное состояние, а также должен быть оборудован всеми необходимыми для оказания услуг принадлежностями.

**6.7.**Подрядчик несет ответственность за ошибки, допущенные в результате оказания услуг.

**6.8.**В случае не предоставления в согласованное время строительной техники Подрядчик обязан незамедлительно сообщить об этом Заказчику, а так же предоставить подменный кран-манипулятор в течение 8 (восьми) часов с момента согласованного времени.

**6.9.**Подрядчик несет ответственность за порчу имущества Заказчика в результате оказания услуг.

**7.Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг:**

7.**1.**Работы должны быть выполнены в соответствии с действующими правилами безопасности (ПБ), руководящими документами (РД), Правилами проектирования, изготовления, приемки и другими действующими нормативными актами и нормативно-техническими документами Российской Федерации в рамках настоящего Технического задания, в том числе:

**7.2.**Федеральный закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 21.07.97 № 116-ФЗ (с изменениями 31.12.2014 г.).

**7.3.**Федеральный закон "О техническом регулировании" от 27.12.2002 № 184-ФЗ (ред. от 23.07.2013 с изменениями, вступившими в силу с 24.07.2013.

**7.4.**Технический регламент таможенного союза о безопасности машин и оборудования ТР ТС 010/2011 (утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 18 октября 2011 г. № 823).

**7.5**.Оборудование грузоподъемное. Общие технические требования (РД 36-62–00).

**7.6**.Методические рекомендации по осуществлению идентификации опасных производственных объектов (Приказ № 131).

**7.7**.В.С. Котельников, Н.А. Шишков. Сборник типовых инструкций по безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов. М. ПИО ОБТ, 1997.

**7.8**."Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения" Приказ № 533 от 12.11.2013 г.

**7.9**. «Правила противопожарного режима в Российской Федерации» (Постановление Правительства РФ от 25.04.2012 № 390 «О противопожарном режиме»);

**7.10**.Подрядчик за свой счет обеспечивает сбор, хранение, вывоз и утилизацию отходов, образовавшихся при выполнении работ с территории строительной площадки на лицензированный объект размещения или утилизации отходов в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ об охране окружающей среды (экологического законодательства). Ответственность за несоблюдение правил действующего законодательства РФ об охране окружающей среды несет Подрядчик.

**7.11.**Близлежащие лицензируемые объекты размещения и утилизации отходов расположены по адресу:

а) МУП «КБО», Красноярский кр. г. Назарово, ул. Школьная 5А (расстояние 120 км);

б) ООО «Ужурский сервисцентр», Красноярский кр., г. Ужур, ул. Победы социализма д.116 (расстояние 88 км)

**7.12**.Либо утилизация отходов осуществляется по договору на любой другой лицензированный полигон ТБО.

**7.13**.Услуги должны выполняться с надлежащим качеством и в полном объеме согласно настоящего технического задания. Оказанные услуги не должны иметь предписание, замечаний со стороны надзорных органов РФ, жалоб со стороны третьих лиц.

**8.** **Сроки выполнения работ**

**8.1**. Сроки выполнения работ:

Срок начала выполнения работ **– 01.07. 18г.**

Срок окончания выполнения работ – **01.06. 19г.**

График работы: 8 часов в сутки, выходные суббота, воскресенье.

Сроки выполнения работ, входящих в объем настоящего Технического задания, определяются в соответствии с Графиком производства работ. График производства работ предоставляется Подрядчиком при подаче ТКП (Технико- коммерческого предложения) с указанием объемов, сроков и численностью персонала. Утверждается руководителем Подрядчика и согласовывается Заказчиком.

**8.2**. Заказчик вправе в одностороннем порядке скорректировать сроки начала и окончания выполнения работ на условиях заключенного договора.

**8.3** Подрядчик является ответственным за соблюдение сроков выполняемых работ в согласованных объемах.

**9.Требования к сдаче-приемке Работ:**

Не позднее последнего дня текущего месяца Подрядчик предоставляет Заказчику документы для расчетов;

- акт оказанных услуг, в котором должны быть указаны адрес объекта и количество отработанных за сверенный период маш.-часов;

- счет-фактуры;

- счет на оплату;

- заверенные копии сменных рапортов и справок по форме ЭСМ-7 с указанием технических параметров по услугам, оказанным в истекшем месяце. Рапорта должны быть заверены уполномоченным лицом Заказчика и содержать информацию об объекте, на котором оказывались услуги арендованными транспортными средствами;

- заверенных копий журнала учета работы строительной машины (механизма) Ф. ЭСМ-6;

- заверенные копии путевых листов с указанием количества отработанных маш.-часов. Заказчик в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты получения указанных документов, подписывает акт оказанных услуг либо в тот же срок направляет Подрядчику мотивированный письменный отказ от его подписания.

Ведущий диспетчер Филиала \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н.Б. Хазалия

Механик по кранам \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.М. Капирусов

Главный механик \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Б.Н. Сватус

Заместитель директора Филиала

по экономике и финансам \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Г. Давлетова

Заместитель директора филиала по

проекту "Узел приема топлива"

и общим вопросам \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Р .Б. Дубровин

Начальник СОТ и ТБ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_С.А. Ситников