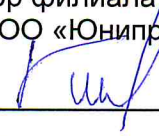


УТВЕРЖДАЮ:
Директор филиала «Березовский»
ООО «Юнипро Инжиниринг»

_____ Д.Д.Кузаков
«___» _____ 2017 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ № 494

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

Заказчик : ПАО «Юнипро»

1. Полное наименование оборудования, место производства услуг: кран мостовой однобалочный ОБК-50, кран КПП-10У2, кран башенный БК-1000, кран мостовой КМ-50/18, кран козловой КС-5042. Главный корпус, ТМБ, открытые площадки ТМБ.

2. Основание для производства работ: Восстановительный ремонт энергоблока №3 на базе ПСУ-800 филиала «Березовская ГРЭС» ПАО «ЮНИПРО» после аварии 01.02.2016г..

3. Цель проведения работ: Услуги по перемещению грузов

Содержание работ.

4.1. Объемы работ:

Объемы работ в техническом задании представлены в Таблице 1:

Таблица 1.

№ п/п	Наименование работ	Объем планируемых работ			
		Ед. из м	Кол-во	Часы в сутки	Дней
1.	Кран мостовой ОБК-50, со штатным машинистом крана	шт	1	22	30
2.	Кран КПП-10У2, со штатным машинистом крана	шт	3	22	30
3.	Кран мостовой КМ-50/18, со штатным машинистом крана	шт	11	22	30
4.	Кран козловой КС-5042, со штатным машинистом крана	шт	10	22	30
5.	Кран башенный БК-1000, со штатным машинистом крана	шт	1	22	30

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:

5.1.

- а. Подрядчик (Исполнитель) должен быть членом СРО в области строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства, а также иметь право на осуществление строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства по договору строительного подряда в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии).
- б. Подрядчик должен предоставить выписку из реестра членов СРО по форме, которая утверждена Приказом Ростехнадзора от 16.02.2017г №58, выданной не позднее 20 дней на момент её предоставления Заказчику(организатору закупки).
- с. Наличие у Подрядчика (Исполнителя) лицензий, сертификатов соответствия, разрешений, аттестаций (*Грузоподъемные механизмы*):

23.1 Монтаж подъемно – транспортного оборудования

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.

5.10. Подрядчик обязан обеспечить соблюдение своим персоналом (персоналом субподрядных организаций) правил внутреннего распорядка энергопредприятия, ПТЭ, ПТБ, ППБ, правил Ростехнадзора, 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.

5.12. 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 спецобувью, 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 СОТиТБ 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. Услуги должны оказываться без привлечения субподрядных организаций собственными силами и средствами Подрядчика.

6.2. Обеспечить выполнение работ по содержанию кранов в исправном состоянии своим квалифицированным персоналом, организовать проведение аттестации, обучения и периодическую проверку знаний технического персонала, в том числе обучение и проверку знаний в области промышленной безопасности и по электробезопасности. Подрядчик обеспечивает свой персонал производственными и должностными инструкциями, инструкциями по технике безопасности и несет ответственность за соблюдение указанным персоналом соответствующих инструкций. Технический персонал Исполнителя должен иметь соответствующую квалификацию и не иметь медицинских противопоказаний к указанной работе.

6.3. Подрядчик обязан предоставить списки лиц, ответственных за безопасное проведение работ, лиц из числа ИТР ответственных за электрохозяйство (с группой допуска не ниже 3) в т.ч. лиц, имеющих право выдачи нарядов и распоряжений,

ответственных руководителей работ, производителей работ, членов бригады с указанием группы по электробезопасности. Подрядчик обязан назначить производителей работ и руководителей по общим нарядам (из числа ответственных по списку).

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

6.5. 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.

6.6. Наличие необходимой оснастки, средств малой механизации, электропневмоинструмента, спец инструмента, приспособлений и т.п., наличие у Подрядчика временных передвижных пунктов электроснабжения с устройствами защитного отключения (УЗО).

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

6.8. 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 – 01.09.2017г.

Срок окончания выполнения работ – 30.09.2017г.

График работы: 22 часов в сутки, без выходных.

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.

Механик по кранам



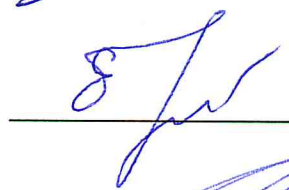
В.М.Капирусов

Главный механик



Б.Н. Сватус

Руководитель группы
контроллинга



Е.П.Кумановская

Заместитель директора
по строительству



А.П.Бохан

