# ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на проведение регламентированных процедур по выбору подрядной

организации для выполнения строительно-монтажных работ по объекту

«Система АСКУЭ цеха по производству лаков ЗАО «Гарант Холдинг» г. Смоленск, ул. Смольянинова»

1. Общие положения.
   1. Строительно-монтажные работы должны производиться в полном соответствии с рабочим проектом «Система АСКУЭ цеха по производству лаков ЗАО «Гарант Холдинг» г. Смоленск, ул. Смольянинова», выполненным ООО «Налачик».
   2. Подрядчик определяется на основании проведения конкурса на выполнение данного вида работ.
   3. Все материалы, оборудование для строительно-монтажных работ поставляются Подрядчиком.
   4. Все условия работ определяются и регулируются на основе договора, заключенного Заказчиком с победителем конкурса.
   5. Участвующие в конкурсе должны иметь свидетельство о вступлении в СРО и опыт монтажных работ аналогичных объектов не менее 5 лет.
   6. Строительно-монтажные работы, производимые организацией, должны быть застрахованы.
2. Строительно-монтажные работы проводятся:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Область | Район | Город (село, деревня) | № основного средства | Инвентарный № | Наименование основного средства |
| Смоленская | Смоленский | г. Смоленск |  |  |  |

1. Основание для строительно-монтажных работ:
2. Инвестиционная программа филиала ОАО «МРСК Центра» – «Смоленскэнерго» на 2013год.
3. Основные нормативно-технические документы (НТД), определяющие требования к реконструкции:

- «Техническая политика ОАО «МРСК-Центра» в распределительном электросетевом комплексе», введенная Приказом Генерального директора «МРСК-Центра» №227-ЦА от 16.08.2010г.;

- типовые требования к корпоративному стилю оформления объектов и техники производственного назначения, принадлежащих ОАО «МРСК Центра», утвержденные приказом ОАО «МРСК Центра» от 18.01.2008 г. № 15;

- ПУЭ (действующее издание);

- ПТЭ (действующее издание);

- действующая нормативно-техническая документация.

1. Стадийность строительства.

Строительство выполняется в соответствии с настоящим техническим заданием в 1 этап:

- строительно-монтажные работы и приемосдаточные испытания в соответствии с проектом.

1. Основные характеристики объектов.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование работ и оборудования, которое необходимо приобрести и смонтировать | Кол-во  оборудования |
| *Объем работ* | | |
|  | Установка автомата на конструкции (ток до 250А) | 1 шт. |
|  | Установка трехфазного счетчика на готовом основании | 1 шт. |
|  | Установка розетки штепсельной при открытой проводке | 2 шт. |
|  | Прокладка кабеля двух-четырех жильного сеч. до 16мм2 с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок | 10м |
|  | Монтаж трансформатора тока напряжением до 10кВ | 1 шт. |
| *Оборудование и материалы* | | |
|  | Сумматор СЭМ 2,01 | 1 шт. |
|  | Сотовый модем | 1 шт. |
|  | Счетчик трехфазный напряжение 3х230/400В, ток 10 (100А), кл. точности 1,0/2,0 с профилем журнала событий, с внешним питанием и электронной пломбой | 1 шт. |
|  | Коробка испытательная КИУ3 | 1 шт. |
|  | Розетка открытой установки с заземляющим контактом 250В, 10А, одноместная | 2 шт. |
|  | Трансформатор тока проходной измерительный 150/5 ,кл. т. 0,5 | 2 шт. |
|  | Кабель КИП ЭВ П2х2х0,6 | 2м |
|  | Кабель КВВГнг 7х2,5 | 2м |
|  | Кабель ВВГнг 4х1,5 | 3м |
|  | Кабель ВВГнг 2х1,5 | 3м |

1. Описание основных объемов строительно-монтажных работ.
   1. Выполнить подготовительные работы в соответствии с проектом.
   2. Работы по выносу в натуру и геодезическая разбивка зданий и сооружений. Данные работы выполнить с привлечением организации, имеющей свидетельство о вступлении в СРО и допуск на данный вид работ.
   3. Выполнить строительно-монтажные работы в полном проектном объеме.
   4. Выполнить заземляющие устройства в соответствии с требованиями ПУЭ и условиями протекания длительного наибольшего тока несимметричного режима, мероприятия по предотвращению импульсных помех и обеспечению электромагнитной совместимости.
2. Основные требования к выполнению работ:
3. Строительно-монтажные работы должны производиться в полном соответствии с рабочим проектом «Система АСКУЭ цеха по производству лаков ЗАО «Гарант Холдинг» г. Смоленск, ул. Смольянинова», выполненным ООО «Налачик».
4. Подрядчик осуществляет комплектацию работ материалами и оборудованием.
5. Номенклатура закупаемого оборудования должна соответствовать спецификациям, прилагаемым к проекту.
6. Изменение номенклатуры поставляемого оборудования и материалов должно быть согласовано с Заказчиком.
7. Все применяемые материалы и оборудование должны иметь паспорта и сертификаты. Производители оборудования и материалов должны быть согласованы с Заказчиком.
8. Подрядчик выполняет исполнительную документацию по строительству в соответствии с нормами и передает ее заказчику.
9. Все работы должны быть выполнены в соответствии с проектной документацией и действующей нормативно-технической документацией (НТД).
10. Проект производства работ (ППР) разрабатывается Подрядчиком. ППР согласовывается с Заказчиком. Строительно-монтажные работы должны быть организованы и проведены в соответствии с разработанным Подрядчиком ППР.
11. Подрядчик (и привлекаемые им Субподрядчики) должны иметь свидетельства о вступлении в СРО и допуск на выполняемые виды работ. Выбор Субподрядчиков согласовывается с Заказчиком. Подрядчик несет полную ответственность за работу субподрядчика.
12. Подрядчик не имеет права передавать субподрядным организациям объем работ, выполняемых по настоящему техническому заданию на выполнение СМР, ПНР, составляющий более 30%(тридцати процентов) от общей стоимости работ.
13. Все необходимые согласования с шефмонтажными и со сторонними организациями, возникающие в процессе строительно-монтажных работ Подрядчик выполняет самостоятельно.
14. Все изменения проектных решений должны быть согласованы с филиалом ОАО «МРСК Центра» «Смоленскэнерго» и проектной организацией (в рамках авторского надзора за реализацией проекта).
15. Выполнение технических условий, выданных всеми заинтересованными предприятиями и организациями, в соответствии с проектными решениями.

9. Правила контроля и приемки работ.

* 1. Руководители работ, участвующие в строительстве, проводят оперативный контроль качества выполняемых строительно-монтажных работ, контролируют соответствие выполняемых работ требованиям НТД и проектной документации, проверяют соблюдение технологической дисциплины в процессе реконструкции.
  2. Приемку строительно-монтажных работ осуществляет Заказчик в соответствии с действующей нормативно-технической документацией. Подрядчик обязан гарантировать соответствие выполненной работы требованиям действующей нормативно-технической документацией и ТУ. Подрядчик обязан предоставить акты выполненных работ и исполнительную документацию. Обнаруженные при приемке работ отступления и замечания Подрядчик устраняет за свой счет и в сроки установленные приемочной комиссией.
  3. Контроль и ответственность за соблюдение ПТБ персоналом Подрядчика и привлеченных им субподрядных организаций, при проведении строительно-монтажных работ возлагается на подрядную организацию.

10. Требуемые сроки выполнения строительно-монтажных работ.

Работы выполнить в течение 3 месяцев с момента заключения Договора.

1. Оплата и финансирование строительства.
   1. Оплата производится в течение 30 рабочих дней с момента подписания сторонами актов выполненных работ.
2. Экология и природоохранные мероприятия. Выполнение работ произвести в соответствии с разделом проекта «Охрана окружающей среды».
3. Гарантии исполнителя строительно-монтажных работ.
   1. Подрядная строительно-монтажная организация должна гарантировать соответствие реконструируемых объектов требованиям НТД с момента включения объектов под напряжение.
   2. Профессиональная ответственность строительно-монтажной организации должна быть застрахована.