

Согласовано
Директор Департамента
Безопасности
ПАО «МРСК Центра»

И.В.О. Нурденко

01.08.2018г.

Утверждаю:

Первый заместитель директора
главный инженер

филиала ПАО «МРСК Центра» – «Белгородэнерго»
Решетников С.А.

« 3 » августа 2018 г.

Техническое задание

Реконструкция ограждения на 6 подстанциях 35 кВ
филиала ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго».

Согласовано:

Первый заместитель директора
филиала ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго»
Шадрин А.Г.

« 2 » августа 2018 г.

А.А. Маминцев

1. Общие положения.

1.1. Реконструкция внешних ограждений производится на основании потребности в рамках инвестиционной программы ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго» на 2018 год.

1.2. Строительно-монтажные работы по реконструкции внешнего ограждения объектов должны производиться в соответствии с проектами.

1.3. Подрядчик определяется на основании проведения конкурса на выполнение данного вида работ.

1.4. Все условия работ определяются и регулируются на основе договора, заключенного Заказчиком с победителем конкурса.

1.5. Все строительные материалы, конструкции и оборудование поставляются Подрядчиком согласно проектным спецификациям, ГОСТ и ТУ.

1.6. Участвующие в конкурсе должны иметь право допуска на данный вид деятельности в соответствии с действующим законодательством РФ и Уставом СРО, а так же опыт проведения строительно-монтажных работ на аналогичных объектах не менее 5 лет.

2. Основные нормативно-технические документы (НТД), определяющие требования к выполняемым работам:

- Постановление Правительства РФ № 458 от 5 мая 2012г. «Об утверждении Правил по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса»;
- Постановление Правительства РФ № 993 от 19 сентября 2015 г. «Об утверждении требований к обеспечению безопасности линейных объектов топливно-энергетического комплекса»;
- СНиП 12-01-2004 «Организация строительного производства»;
- СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве», часть 1 «Общие требования»;
- СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве», часть 2 «Строительное производство»;
- РД 34.03.384-96 «Инструкции по организации и производству работ повышенной опасности»;
- Инструкции по безопасной организации и производству совмещенных и особо опасных работ на стройках Минэнерго;
- Инструкции по организации и производству работ повышенной опасности в строительно-монтажных организациях и на промышленных предприятиях Минэнерго;
- ГОСТы и ТУ производителей на используемое оборудование и материалы;
- НПБ (действующая редакция);
- ПУЭ (действующая редакция);
- ПТЭ (действующая редакция).

3. Стадийность проведения работ.

Работы выполняются в 1 этап: выполнение строительно-монтажных работ в соответствии с существующей проектно-сметной документацией.

4. Описание основных объемов работ.

4.1. Подрядчик выполняет комплекс работ по реконструкции ограждений, предусмотренных существующей проектно-сметной документацией, на следующих объектах:

№	Наименование объекта	Место расположения (адрес)	Длина периметра, п.м.
1	ПС 35 кВ Восточная	г. Губкин.	122
2	ПС 35 кВ Западная	Губкинский р-н.	206
3	ПС 35 кВ Сапрыкино	Губкинский р-н.	136
4	ПС 35 кВ Сах. завод	Ивнянский р-н	120
5	ПС 35 кВ Шаталовка	Ст. Оскольский р-н	136
6	ПС 35 кВ Харьковская	Ровеньской р-н	116

4.2. По завершении строительно-монтажных работ по созданию нового ограждения Подрядчик выполняет демонтаж существующего сетчатого ограждения и металлических ворот с последующей перевозкой металлоконструкций на базы северного, южного и восточного участков СП УВС Заказчика.

4.3. По завершению демонтажа существующего ограждения Подрядчик осуществляет утилизацию строительного мусора.

4.4. По всей длине нового ограждения Подрядчик устанавливает знаки безопасности.

5. Основные требования к выполнению работ.

5.1. Строительно-монтажные работы выполняются в полном соответствии с существующим проектом 31-095/16-РЭС.

5.2. Подрядчик осуществляет комплектацию работ всеми материалами, конструкциями и оборудованием, необходимыми для проведения работ, в строгом соответствии с технологической последовательностью СМР в сроки, установленные календарным планом и графиком строительства.

5.3. Подрядчик применяет на входных калитках (дверях) самозапирающиеся замки-защелки для РУ со стороны ОРУ.

5.4. Номенклатура закупаемых материалов, конструкций и оборудованием должна соответствовать спецификациям, прилагаемым к проекту.

5.5. Изменение номенклатуры поставляемых материалов, конструкций и оборудования должно быть согласовано с Заказчиком и проектной организацией без изменения сметной стоимости с оформлением соответствующей документации.

5.6. Все применяемые материалы, конструкции и оборудование должны иметь паспорта и сертификаты, подтверждающие соответствие требованиям проектно-сметной документации, ГОСТ и ТУ. Подрядчик предоставляет Заказчику паспорта и сертификаты до начала проведения СМР.

5.7. Подрядчик ведет исполнительную документацию на протяжении всего периода производства СМР в соответствии СНиП и передает ее заказчику в полном объеме по завершении очереди строительства или полного завершения строительства объекта.

5.8. Все работы должны быть выполнены в соответствии с нормативно-технической документацией (НТД).

5.9. Строительные работы должны быть организованы и проведены в соответствии с разработанным Подрядчиком ППР (проектом производства работ), с учетом всех требований предъявленным к ним. ППР согласовывается с Заказчиком.

5.10. Подрядчик (и привлекаемые им Субподрядчики) должны иметь свидетельство о допуске к работам. Выбор Субподрядчиков согласовывается с Заказчиком. Подрядчик несет полную ответственность за работу субподрядчика. Подрядчик не может передавать Субподрядчикам более 50% объема выполняемых работ.

6. Правила контроля и приемки работ.

6.1. Руководители работ, участвующие в реконструкции, совместно с представителями филиала ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго» осуществляют входной контроль качества применяемых материалов, конструкций и оборудования, проводят оперативный контроль качества выполняемых строительных работ, контролируют соответствие выполняемых работ требованиям НТД и проектной документации, проверяют соблюдение технологической дисциплины в процессе строительства.

6.2. Приемку строительно-монтажных работ осуществляет Заказчик в соответствии с действующими СНиП. Подрядчик обязан гарантировать соответствие выполненной работы требованиям СНиП. Подрядчик обязан предоставить акты выполненных работ и исполнительную документацию. Обнаруженные при приемке работ отступления и замечания Подрядчик устраняет за свой счет, в сроки установленные приемочной комиссией.

6.3. Контроль и ответственность за соблюдение ПТБ персоналом Подрядчика и привлеченных им субподрядных организаций, при проведении строительно-монтажных работ возлагается на подрядную организацию.

7. Экология и природоохранные мероприятия.

Выполнение работ произвести в соответствии с действующими нормативными актами.

8. Сроки и порядок выполнения работ.

8.1. Срок окончания строительства – 29 декабря 2018 года.

8.2. Подрядчик должен в течение 2-х рабочих дней после подписания договора приступить к выполнению работ.

8.3. Подрядчик должен до начала проведения работ предоставляет недельный график выполнения работ с указанием физ. объемов и освоения денежных средств.

9. Гарантии исполнителя строительных работ.

9.1. Подрядная строительная организация должна гарантировать соответствие вновь реконструированного объекта требованиям НТД в течение не менее 2 лет с момента подписания сторонами акта выполненных работ и актов приёма-передачи.

9.2. Профессиональная ответственность подрядной строительно-монтажной организации должна быть застрахована.

9.3. В документации к процедуре торгов Подрядчик предоставляет перечень имеющегося у него оборудования и материалов, необходимых для выполнения требуемого объема работ, либо подтверждение о наличии заключенных договоров на поставку оборудования и материалов, необходимых для выполнения требуемого объема работ.

9.4. В документации к процедуре торгов Подрядчик предоставляет качественный и количественный список своих сотрудников, планируемых для выполнения требуемого объема работ, а также перечень имеющейся строительной техники для выполнения требуемого объема работ.

9.5. Подрядчик должен предоставить письменное подтверждение своей готовности приступить к работам не позднее 2 рабочих дней с момента подписания договора.

10. Порядок оплаты работ.

10.1. Расчеты с Подрядчиком за выполненные работы производятся на основании оформленных актов выполненных работ (формы №№ КС-2, КС-3) составленных по утвержденным сметам, стоимость работ оплачивается по смете с использованием индексов пересчета из базовой цены в текущую, действующим на дату заключения договора, стоимость материалов оплачивается по фактической цене, подтвержденной копиями счетов-фактур.

10.2. Оплата работ производится в течение 30 (тридцати) календарных дней с момента подписания сторонами актов выполненных работ.

Приложение: Комплект проектно-сметной документации.

Начальник отдела безопасности филиала
ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго»

Начальник службы ПС филиала
ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго»



Кулик А.А.

Севостьянов В.Ф.