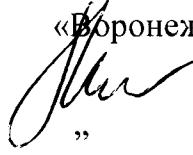


СОГЛАСОВАНО:

Заместитель директора по
техническим вопросам – главный
инженер филиала
ОАО «МРСК Центра»-
«Воронежэнерго»


А.Н.Марченко
“ ” 2012 г

Приложение № 1
к Поручению
Воронежэнерго

№ 238 от 17.04 2013 г

**Техническое задание
на ремонт маслоприемников силовых трансформаторов Т-1, Т-2 ПС 35/10кВ
«Подгорная» филиала ОАО «МРСК Центра» - «Воронежэнерго».**

1. Общие положения.

- 1.1. Ремонт маслоприемников силовых трансформаторов Т-1, Т-2 ПС 35/10кВ «Подгорная» должен проводиться в соответствии с технологическими картами.
- 1.2. Подрядчик определяется на основании проведения конкурса на выполнение данного вида работ.
- 1.3. Все необходимые материалы и оборудование для ремонта маслоприемников силовых трансформаторов Т-1, Т-2 ПС 35/10кВ «Подгорная» поставляются Подрядчиком.
- 1.4. Все условия работ определяются и регулируются на основе договора заключенного Заказчиком с победителем конкурса.
- 1.5. Участвующие в конкурсе должны иметь лицензию на данный вид деятельности и опыт работ по ремонту аналогичных объектов не менее 5 лет.

2. Ремонт маслоприемников силовых трансформаторов Т-1, Т-2 ПС 35/10кВ «Подгорная» должен производиться в условиях действующих электроустановок на территории, расположенной по адресу: Воронежская область, Калачеевский район, с. Подгорное, ул.Садовая 2 "б"

3. Основание для ремонта:

- 3.1. Выбор объектов ремонта будет произведен на основании оценки их технического состояния. Ремонт маслоприемных устройств силовых трансформаторов 35, 110 кВ производится на основании годовой комплексной программы закупок филиала ОАО «МРСК Центра» - «Воронежэнерго» на 2013 год.
- 3.2. Основные нормативно-технические документы (НТД), определяющие требования к ремонту маслоприемных устройств силовых трансформаторов:
 - о корректировке технической политики в распределительном электросетевом комплексе, утверждённой приказом ОАО «МРСК Центра» от 16.08.2010 № 227-ЦА;
 - ПУЭ (действующее издание);

- ПТЭ (действующее издание);
- Положение по организации ремонтной деятельности Воронежэнерго.

Характер повреждения:

Маслоприемники Т-1, Т-2

1. Борта маслоприемника разрушены (габарит 6*6 метров). Высоту бортового ограждения требуется увеличить (согласно ППБ).
2. Полное разрушение дна маслоприемника.
3. Отсутствуют маслоуловители.
4. Система маслостоков требует ремонта.
5. Гравийная засыпка замаслена.
6. Вышли из строя трубы маслостока.

Маслосборник Т-1, Т-2

1. Разрушение маслосборника
2. Нет лестницы для спуска.

Объем выполняемой работы:

Маслоприемник Т-1, Т-2

1. Выполнить строительство бортов маслоприемника
2. Бетонирование дна маслоприемника (толщину стяжки определить проектом).
3. Выполнить строительство маслоуловительных колодцев (размер определить проектом).
4. Выполнить изготовление и установку сетчатых люков на маслоуловители.
5. Выполнить строительство системы маслостоков (диаметр и метраж трубы определить проектом).
6. Замена гравийной подсыпки (массу подсыпки определить проектом)
7. Оштукатуривание и окраска бортов маслоприемников.

Маслосборник Т-1,2

1. Изготовление лестницы (длину и ширину определить проектом)
2. Выполнить строительство маслосборника (объем маслосборника определить проектом).

4.4. Дополнительные требования

- Все необходимые для ремонта материалы, оборудование поставляются организацией – подрядчиком.
- Проекты производства работ разрабатываются организацией – подрядчиком и согласовываются заказчиком.
- Организация – подрядчик обязана произвести согласование с Заказчиком цен на материалы собственной поставки.
- Конкретные объемы работ уточняются договором. Заказчик в одностороннем порядке имеет право производить корректировку объемов работ в пределах 20 % от первоначально определенных. Данное условие должно быть включено в проект договора. Сметы на ремонт выполнить по сборникам «БАЗОВЫЕ ЦЕНЫ НА РАБОТЫ ПО РЕМОНТУ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ, АДЕКВАТНЫЕ УСЛОВИЯМ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ КОНКУРЕНТНОГО РЫНКА УСЛУГ ПО РЕМОНТУ И ТЕХПЕРЕООРУЖЕНИЮ» с применением поправочного индекса. Поправочный индекс разрабатывается Подрядчиком на

основе его производственно-экономических показателей, согласовывается и утверждается Заказчиком. Предельный размер поправочного индекса не должен быть более 1,12. Все ремонтные работы, не вошедшие в сборники Базовых цен, рассчитываются по ТЕРРИТОРИАЛЬНЫМ СТРОИТЕЛЬНЫМ НОРМАМ ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ с применением индексов пересчета в текущие цены, разрабатываемых Региональным центром ценообразования и экономики в строительстве Воронежской области.

5. Правила контроля и приемки работ.

5.1 Приемку работ по ремонту маслоприемных устройств силовых трансформаторов осуществляет Заказчик в соответствии с действующими правилами. Подрядчик обязан гарантировать соответствие выполненной работы требованиям НТД. Подрядчик обязан предоставить акты выполненных работ. Обнаруженные при приемке работ отступления и замечания Подрядчик устраняет за свой счет и в сроки, установленные приемочной комиссией.

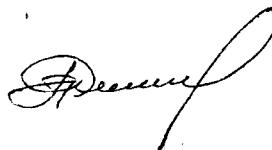
5.2 Контроль и ответственность за соблюдение ПТБ персоналом Подрядчика и привлеченных им субподрядных организаций, при проведении подрядных работ возлагается на подрядную организацию.

6. Оплата и финансирование работ по ремонту маслоприемных устройств силовых трансформаторов 35, 110 кВ.

6.1 Расчеты за выполненные работы производятся после подписания акта приема-сдачи выполненных работ и получения от Подрядчика счета-фактуры в течение 30 рабочих дней.

6.2 Выполнение - сентябрь 2013 г.

Зам. главного инженера - начальник
управления высоковольтных сетей



Яньшин П.П.

Юрьев С.Н.
(473)222-12-60