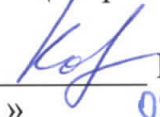


«Утверждаю»
Первый заместитель директора -
главный инженер филиала
ПАО «МРСК Центра» - «Орелэнерго»


И.В. Колубанов
« 03 » 02 2017 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ № 10

на выполнение строительных и монтажных работ по реконструкции
блочной модульной котельной Мценского РЭС филиала
ПАО «МРСК Центра» - «Орелэнерго», расположенной по адресу:
г. Мценск, ул. Автомагистральная, 1.

1. Общие требования.

1.1. Этапность проведения работ:

- выполнение работ по демонтажу изношенного оборудования;
- выполнение строительных и монтажных работ с параллельным подключением к сетям оборудования котельной;
- режимная наладка теплоэнергетического оборудования (пусконаладочные работы);

1.2. Основные требования к Подрядчику при производстве работ:

- оформлять разрешительную документацию в органах государственной власти перед началом работ по реконструкции и нести полную ответственность при нарушении действующего законодательства;
- организовывать строительные работы в соответствии с разработанным Подрядчиком ППР (проектом производства работ), с учетом всех требований предъявленным к ним. ППР согласовывается с Заказчиком;
- осуществлять страхование рисков и рисков, в том числе причинения ущерба 3 стороне, производимые организацией;
- осуществлять комплектацию работ всеми материалами, необходимыми для реконструкции, в строгом соответствии с технологической последовательностью СМР и в сроки, установленные календарным планом и графиком реконструкции согласованным Заказчиком;
- производить комплекс СМР и ПНР согласно утверждённой в производство работ заказчиком ПСД, нормативных документов регламентирующих производство общестроительных работ, а так же работ производимых на объектах электросетевого комплекса;
- согласовывать все изменения проектных решений с филиалом ПАО «МРСК Центра» - «Орелэнерго» и проектной организацией, разработавшей ПСД. При этом перепроектирование в рамках разработанного

проекта и соответствующее прохождение согласований осуществляется за счет Подрядчика;

- закупать и поставлять оборудование и материалы, установленные проектом и утвержденные Заказчиком, необходимые для производства СМР и ПНР (изменение номенклатуры поставляемых материалов должно быть согласовано с Заказчиком и проектной организацией без изменения сметной стоимости);

- самостоятельно выполнять все необходимые согласования, возникающие в процессе реконструкции, с шефмонтажными и со сторонними организациями;

- выполнять все технические условия, выданные заинтересованными предприятиями и организациями и осуществить в соответствии с проектными решениями;

- применять материалы, имеющие паспорта и сертификаты РФ;

- вести исполнительную документацию на протяжении всего периода производства СМР в соответствии с СНиП, передать ее Заказчику для утверждения в полном объеме по завершению реконструкции;

- передавать комплект, состоящий из исполнительной документации и проекта, в Приокское управление Ростехнадзора г. Тула и получить разрешительные документы на построенный объект - разрешение на допуск в эксплуатацию энергоустановки и акт осмотра энергоустановки;

- устранять недостатки, обнаруженные приемочной комиссией Заказчика и представителями Ростехнадзора при приемке строительно-монтажных работ, за свой счет и в сроки, установленные принимающей стороной;

- передавать разрешительные документы Ростехнадзора и исполнительную документацию Заказчику;

- представлять необходимые документы для оформления ввода объекта в эксплуатацию Заказчиком по завершении работ.

2. Основание для строительства.

Инвестиционная программа филиала ПАО «МРСК Центра» «Орелэнерго» на 2017 год.

2. Описание основных объемов работ по реконструкции блочной модульной котельной Мценского РЭС.

3.1. Подготовительные работы в соответствии с проектом, разработанным ЗАО «Аэрокомплект» (г. Орел) в 2016 году;

3.2. Демонтажные и монтажные работы выполняется в соответствии с настоящим техническим заданием:

- демонтаж основного и вспомогательного оборудования (котлов, насосов и прочего оборудования, предусмотренного проектом);

- демонтаж дымовых труб – 2шт.;
- монтаж водогрейных котлов RS A200 – 2шт.;
- монтаж пластинчатых теплообменников – 2 шт.;
- установка расширительного бака V=500л;
- монтаж 3-х ходовых смесительных клапанов – 3шт.;
- монтаж циркуляционных насосов Grundfos – 2шт.;
- монтаж водомерных приборов учета – 3шт.;
- монтаж и подключение автоматической установки умягчения воды и установки умягчения воды (противонакипного устройства);
- монтаж дымовой трубы Ду 350мм – 1 шт.;
- монтаж системы газоснабжения;
- монтаж системы отопления и вентиляции;
- монтаж системы электроснабжения;
- монтаж приборов КИПиА и их подключение;
- окраска трубопроводов антикоррозионным покрытием;
- теплоизоляция трубопроводов, оборудования и дымовой трубы;
- прочие работы, предусмотренные проектом.

4. Требования к подрядной организации:

- обладать необходимыми профессиональными знаниями и опытом при выполнении аналогичных проектных и строительно-монтажных работ;
- иметь свидетельство о допуске на данный вид деятельности, оформленного в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ и устава СРО, а так же опыт строительства и монтажа аналогичных объектов не менее 3 лет;
- привлекать специализированные Субподрядные организации, по согласованию с Заказчиком;
- выбор типа оборудования, материалов и заводов изготовителей производить по согласованию с Заказчиком.

5. Правила контроля и приемки работ.

Контроль и приемка работ осуществляется в соответствии с условиями договора подряда (приложения к конкурсной документации) и действующим законодательством и действующими регламентами.

6. Гарантийные обязательства:

- гарантия на оборудование, материалы согласно гарантийных сроков заводов изготовителей.

– гарантия на выполненные работы должна распространяться не менее чем на 60 месяцев. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента ввода в эксплуатацию;

– подрядчик должен за свой счет и в сроки, согласованные с Заказчиком, устранять любые дефекты в оборудовании, материалах и выполняемых работах, выявленные в период гарантийного срока. В случае выхода из строя оборудования Подрядчик обязан направить своего представителя для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения не позднее 10 дней со дня получения письменного извещения Заказчика. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

7. Сроки выполнения работ и условия оплаты.

7.1. Срок реализации проекта – 90 (девяносто) календарных дней с момента получения от Заказчика письменного уведомления о начале работ

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

8. Основные НТД, определяющие требования к работам:

– Постановление Правительства Российской Федерации № 87 от 16 февраля 2008 г. «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»;

– Положение ОАО «Россети» о единой технической политике в электросетевом комплексе, утвержденное советом директоров ОАО «Россети» (протокол № 138 от 23.10.2013 года);

– Альбом фирменного стиля ПАО «МРСК Центра», Руководство «Применение символики ПАО «МРСК Центра» (действующее издание);

– Оперативное указание ОАО «МРСК Центра» № ОУ-02-2013 от 18.09.2013 «О применении кабелей с индексом НГ-LS»;

– ПУЭ (действующее издание);

– ПТЭ (действующее издание);

– СП 48.13330.2011 актуализированная редакция 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»;

– ГОСТ 12.3.032-84 ССТБ «Работы электромонтажные. Общие требования безопасности»;

– ГОСТ 10434 – 82 «Соединения контактные электрические. Классификация. Общие технические требования»;

- СП 89.13330.2012 «Котельные установки. Актуализированная редакция СНиП II-35-76»;
- СП 124.13330.2012 «Тепловые сети. Актуализированная редакция СНиП 41-02-2003»;
- СП 62.13330.2011 «Газораспределительные системы. Актуализированная редакция СНиП 42-01-2002»;
- СП 61.13330-2012 «Тепловая изоляция оборудования и трубопроводов. Актуализированная редакция СНиП 41-03-2003»;
- РД 153-34.0-20.518-2003 «Типовая инструкция по защите трубопроводов тепловых сетей от наружной коррозии».

Заместитель директора по
капитальному строительству

С.А. Алёшин

/ Министр д.р.