

УТВЕРЖДАЮ  
Первый заместитель директора –  
Главный инженер филиала  
ПАО «МРСК Центра» – «Тверьэнерго»  
А. И. Чумаченко



«05» 06 2017 г.

### Техническое задание

на проведение закупочной процедуры по выбору подрядчика на выполнение  
строительно-монтажных работ с поставкой оборудования и материалов по объекту:  
«Монтаж приточно-вытяжной вентиляции на ПС Горицы»

Область	Район	Населенный пункт
Тверская	Кимрский	с. Горицы

#### 1 Общие положения

- 1.1 Строительно-монтажные работы (СМР) выполнить в соответствии с проектом 01-05-10-ЭС.ТП, выполненным проектной организацией ООО «Ремсервис».
- 1.2 Подрядчик определяется на основании проведения конкурса на выполнение данного вида работ.
- 1.3 Все материалы, оборудование для строительно-монтажных работ поставляются Подрядчиком в соответствии с разработанной проектно-сметной документацией.
- 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 право осуществления заявленного вида деятельности и свидетельство о вступлении в СРО, а также опыт монтажных работ аналогичных объектов не менее 5 лет.

#### 2 Обоснование для выполнения работ

Инвестиционная программа филиала ПАО «МРСК Центра» – «Тверьэнерго» 2017 г.

#### 3 Основные нормативно-технические документы

- Градостроительный кодекс Российской Федерации
- ПУЭ Правила устройства электроустановок. Изд.7
- СНиП 12-01-2004 «Организация строительства»
- Действующая нормативно-техническая документация

#### 4 Стадийность проведения работ

- 4.1 Закупка оборудования и материалов производится Подрядчиком согласно спецификациям. Объем и марки закупаемого оборудования согласовать с филиалом ПАО «МРСК Центра – «Тверьэнерго». При заказе оборудования, отличного от указанного в проекте, Подрядчик обеспечивает корректировку проектной и рабочей документации за свой счет.
- 4.2 Строительные работы выполняются в соответствии с настоящим техническим заданием в 3 этапа:

- подготовительные работы;
- строительно-монтажные работы;
- пусконаладочные работы.

## **5 Описание основных объемов работ<sup>1</sup>**

5.1 Смонтировать систему вытяжной вентиляции в здании ОПУ в помещении аккумуляторной, кислотной на ПС Горицы.

## **6 Основные требования к выполнению работ и поставляемому оборудованию**

- 6.1 Выполнить подготовительные работы в соответствии с проектом.
- 6.2 Работы выполнить с привлечением организации, имеющей лицензию на данный вид деятельности, свидетельство о вступлении в СРО.
- 6.3 Выполнить строительно-монтажные работы в полном проектом объеме.
- 6.4 Подрядчик осуществляет комплектацию работ материалами и оборудованием в соответствии с согласованной ПСД.
- 6.5 Номенклатура закупаемого оборудования должна соответствовать спецификациям, прилагаемым к проекту.
- 6.6 Изменение номенклатуры поставляемого оборудования и материалов должно быть согласовано с Заказчиком.
- 6.7 Все применяемые материалы и оборудование должны иметь паспорта и сертификаты, поставщики и заказные спецификации оборудования должны быть согласованы с Заказчиком.
- 6.8 Подрядчик ведет исполнительную документацию на протяжении всего периода производства СМР в соответствии с СНиП и передает ее заказчику в полном объеме по завершении очереди строительства (реконструкции) или полного завершения строительства (реконструкции) объекта.
- 6.9 Строительно-монтажные 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.
- 6.10 Подрядчик (и привлекаемые им Субподрядчики) должны иметь свидетельства о допуске к работам. Выбор Субподрядчиков согласовывается с Заказчиком. Подрядчик несет полную ответственность за работу субподрядчика.
- 6.11 Строительный и бытовой мусор, демонтированные электромонтажные и строительные изделия, материалы и оборудование, непригодность которых к дальнейшему применению подтверждена Заказчиком, вывозятся Подрядчиком автотранспортом на свалку промышленных отходов. Непригодность демонтированных элементов к дальнейшему применению оформляется письменным актом подписываемым представителем Подрядчика и Заказчика.
- 6.12 Все необходимые согласования с шеф-монтажными и со сторонними организациями, возникающие в процессе строительства Подрядчик выполняет самостоятельно.
- 6.13 Все изменения проектных решений должны быть согласованы с филиалом ПАО «МРСК Центра» – «Тверьэнерго» и выполняются за счет средств Подрядчика;
- 6.14 Вопросы экологии и природоохранные мероприятия выполнить в соответствии с разделом проекта «Охрана окружающей среды».
- 6.15 При строительстве объекта Подрядчик выполняет функции строительного контроля с выполнением контрольных мероприятий:

<sup>1</sup> Более подробно см. ведомость работ в проектной документации

- 6.15.1. Проверка качества строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, поставленных для строительства объекта капитального строительства (далее соответственно - продукция, входной контроль).
- 6.15.2. Проверка соблюдения установленных норм и правил складирования и хранения применяемой продукции.
- 6.15.3. Проверка соблюдения последовательности и состава технологических операций при осуществлении строительства объекта капитального строительства.
- 6.15.4. Совместно с заказчиком (организацией привлеченной по договору для осуществления строительного контроля) освидетельствование работ, скрываемых последующими работами (далее - скрытые работы), и промежуточная приемка возведенных строительных конструкций, влияющих на безопасность объекта капитального строительства, участков сетей инженерно-технического обеспечения.
- 6.15.5. Приемка законченных видов (этапов) работ.
- 6.15.6. Проверка совместно с заказчиком (организацией привлеченной по договору для осуществления строительного контроля) соответствия законченного строительством объекта требованиям проектной и подготовленной на ее основе рабочей документации, результатам инженерных изысканий, требованиям градостроительного плана земельного участка, технических регламентов.
- 6.16 Контроль и ответственность за соблюдение ПТБ персоналом Подрядчика и привлеченных им субподрядных организаций, при проведении строительно-монтажных работ возлагается на подрядную организацию.

## **7 Правила приемки и контроля работ**

- 7.1 При приемке в эксплуатацию исполнитель представляет комиссии:
  - исполнительную документацию;
  - техническую документацию предприятий изготовителей;
  - сертификаты, технические паспорта или другие документы, удостоверяющие качество, материалов изделий, и оборудования, применяемых при производстве монтажных работ.
- 7.2 По результатам приемки системы в эксплуатацию составляется акт о приемке технических средств сигнализации в эксплуатацию, а в случае обнаружения отдельных несоответствий выполненным работ – акт о выявленных отклонениях, на основании которого Исполнитель должен устранить их в 10-дневный срок. Работы по монтажу считаются выполненными после подписания акта приемки в эксплуатацию.
- 7.3 Исполнитель должен обеспечить Заказчика комплектом документации по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту системы, а так же проектом.
- 7.4 Представители организации, занимающейся проектированием объекта, вправе осуществлять авторский надзор за соответствием выполняемых работ проектной документации.

## **8 Требуемые сроки выполнения работ**

- 8.1 Работы выполняются в соответствии с графиком выполнения работ, разрабатываемым Заказчиком, согласованным с Подрядчиком. График выполнения работ является неотъемлемой частью настоящего Договора.
- 8.2 Срок выполнения работ: 3 месяца с даты заключения договора.

## **9 Оплата и финансирование строительства**

Расчет за выполненные работы производится по безналичному расчету в течение 30 рабочих дней с момента подписания сторонами актов выполненных работ.

## 10 Гарантии исполнителя строительных работ

10.1 Подрядная строительная организация должна гарантировать соответствие вновь построенных и реконструированных объектов требованиям НТД не менее 5 лет с момента включения объектов под напряжение;

## 11 Заказчик работ

Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Тверьэнерго».

Заместитель главного инженера по  
эксплуатации – начальник управления  
высоковольтных сетей



Д. А. Зубков

*В части сроков выполнения работ*  
Начальник управления капитального  
строительства



В.А. Ковалев

Исп. Шамарин Р. И. (336-274)

