

«УТВЕРЖДАЮ»

Первый заместитель директора –
главный инженер филиала
ПАО «МРСК Центра» -
«Смоленскэнерго»

Н.П. Киреенко

« 18 » июля 2016 г.

«СОГЛАСОВАНО»

Заместитель директора по
капитальному строительству филиала
ПАО «МРСК Центра» -
«Смоленскэнерго»

С.Ю. Тарабукин

« 18 » июля 2016 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

к проекту «Монтаж охранно-пожарной сигнализации и оповещения людей о пожаре на
объектах филиала ПАО «МРСК Центра» - «Смоленскэнерго»

1. Общие положения.

1.1. Заказчик: филиал ПАО «МРСК Центра» - «Смоленскэнерго».

1.2. Адрес выполнения работ:

№ п/п	Город (село, деревня)	Адрес	Объект
1	г.Вязьма	ул. Кронштадская д.113	Склад-навес Вяземского РЭС №1594-3
2	г.Вязьма	ул. Кронштадская д.113	Склад-ангар Вяземского РЭС №1594-2
3	г.Вязьма	ул. Кронштадская д.113	Склад-ангар Вяземского РЭС №1594-5
4	г.Рославль	ул. Энергетиков д.18А	Здание ЮУ СМиТ

1.3 Вид работ: СМР, пуско-наладочные.

1.4 Основание для выполнения работ: Техническое задание, рабочие проекты,
выполненные ООО «Нексус».

1.5. Сроки выполнения работ: в соответствии с договором.

1.6. СМР, пуско-наладочные работы должны осуществляться в соответствии с
нормативно-техническими документами:

- СП 31-110-2003 «Проектирование и монтаж электроустановок жилых и
общественных зданий»;

- «Перечни (основной и дополнительный) технических средств охранной и
пожарной сигнализации, разрешенных и рекомендованных органами ФГУП «Охрана»
МВД РФ и УГПС к применению на объектах различных форм собственности на
территории России»;

- РД 78.36.002-99 «Технические средства систем безопасности объектов.
Обозначения условные графические элементов систем»;

- Правила устройства электроустановок (ПУЭ) 7-е издание. Москва 2003г;

- ФЗ N 149-ФЗ от 27.07.2006 года «Об информации, информационных технологиях
и о защите информации».

- ГОСТ Р50571.21-2000 «Электроустановки зданий».

- ГОСТ Р 53704-2009 «Системы безопасности комплексные и интегрированные.

Общие технические требования».

- РД 78.36.003-2002 МВД России. «Инженерно-техническая укрепленность.
Технические средства охраны. Требования и нормы проектирования по защите объектов
от преступных посягательств».

- Федеральный закон 184-ФЗ от 27 декабря 2002 года «О техническом регулировании»;

- Федерального закона N 123-ФЗ от 22 июля 2008 года «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;

- РД 78.145-93 - «Правила производства и приемки работ по монтажу, наладке, испытаниям и сдаче в эксплуатацию систем и комплексов охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации».

1.7. Основание для строительно-монтажных работ:

- Инвестиционная программа филиала ПАО «МРСК - Центра» - «Смоленскэнерго» на 2016г.

2. Технические требования к системе ОПС

2.1. Комплекс технических средств должен состоять из:

- системы автоматической охранно-пожарной сигнализации;
- системы оповещения людей о пожаре;
- системы электропитания.

Комплекс должен обеспечивать круглосуточную работу всех входящих в него систем в климатических условиях объекта.

2.2. Место выдачи сигнала тревоги в случае возникновения пожара:

- помещение поста охраны с использованием пульта контроля и управления;
- на этажных коридорах с использованием свето-звукового оповещения.

2.3. Пуско-наладочные работы выполняются в соответствии с требованиями ТЗ, ответственного представителя Заказчика и нормами СП систем противопожарной защиты.

Ведомость поручаемых работ:

№	Наименование работ
1	Закупка необходимых материалов и оборудования
2	Прокладка кабельных трасс, пробивка отверстий в перегородках
2	Монтаж оборудования
3	Подключение смонтированной АПС на пост охраны
4	Пусконаладочные работы
5	Комплексные испытания
6	Передача рабочей документации
7	Сдача выполненных работ

2.4. Стадийность строительства.

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

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

2.4.2. Документация, передаваемая Подрядчиком Заказчику при сдаче АПС в эксплуатацию:

-сертификаты, технические паспорта или другие документы, удостоверяющие качество материалов и оборудования, примененных при производстве монтажных работ;

- акт о проведении входного контроля материалов и оборудования, примененных при производстве монтажных работ;

- акт об окончании монтажных работ;

- акт измерения сопротивления изоляции шлейфов АПС и линий оповещения о пожаре;

- акт об окончании пусконаладочных работ;

- ведомость смонтированных приборов и оборудования;

- акт о проведении комплексного опробования;
- акт приемки установки в эксплуатацию.

3. Основные требования к выполнению работ:

3.1. Строительно-монтажные работы должны производиться в полном соответствии с рабочими проектами, выполненными ООО «Нексус».

3.2. Подрядчик осуществляет комплектацию работ материалами и оборудованием в соответствии с согласованной ПСД.

3.3. Номенклатура закупаемого оборудования должна соответствовать спецификациям, прилагаемым к проекту.

3.4. Изменение номенклатуры поставляемого оборудования и материалов должно быть согласовано с Заказчиком.

3.5. Все применяемые материалы и оборудование должны иметь паспорта и сертификаты. Производители оборудования и материалов должны быть согласованы с Заказчиком.

3.6. Подрядчик выполняет исполнительную документацию по строительству в соответствии с нормами и передает ее заказчику.

3.7. Все работы должны быть выполнены в соответствии с проектной документацией и действующей нормативно-технической документацией (НТД).

3.8. Проект производства работ (ППР) разрабатывается Подрядчиком. ППР согласовывается с Заказчиком. Строительно-монтажные работы должны быть организованы и проведены в соответствии с разработанным Подрядчиком ППР.

3.9. Подрядчик (и привлекаемые им Субподрядчики) должны иметь

- лицензией на «Производство работ по монтажу, ремонту и обслуживанию средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений».

- свидетельство СРО «О допуске на выполнение строительных работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства»;

- свидетельство СРО «О допуске на выполнении проектно-изыскательских работ».

3.10. Подрядчик не имеет права передавать субподрядным организациям объем работ, выполняемых по настоящему техническому заданию на выполнение СМР, ПНР, составляющий более 25%(двадцати пяти процентов) от общей стоимости работ.

3.11. Все необходимые согласования с шефмонтажными и со сторонними организациями, возникающие в процессе строительно-монтажных работ Подрядчик выполняет самостоятельно.

3.12. Все изменения проектных решений должны быть согласованы с филиалом ПАО «МРСК Центра» - «Смоленскэнерго» и проектной организацией, и выполняются за счет победителя конкурса.

3.13. Выполнить технические условия, выданные всеми заинтересованными предприятиями и организациями, в соответствии с проектными решениями.

4. Правила контроля и приемки работ.

4.1. 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.

4.2. 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.

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

5. Работы выполнить в течение 3 месяцев с момента заключения Договора.

6. Оплата производится в течение 30 рабочих дней с момента подписания сторонами актов выполненных работ.

7. Экология и природоохранные мероприятия. Выполнение работ произвести в соответствии с разделом проекта «Охрана окружающей среды».

8. Гарантии исполнителя строительно-монтажных работ.

8.1. Подрядная строительно-монтажная организация должна гарантировать соответствие реконструируемых объектов требованиям НТД с момента включения объектов под напряжение.

8.2. Профессиональная ответственность строительно-монтажной организации должна быть застрахована.

Начальник УПБиПК



/В.П. Гипич/