

Приложение №1  
к Заявке филиала  
ОАО «МРСК Центра»  
- «Тверьэнерго»  
№ \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ г.

Утверждаю:  
Заместитель директора по  
техническим вопросам - главный инженер  
филиала ОАО «МРСК Центра» –  
«Тверьэнерго»  
Галкин А.Е.



«СОГЛАСОВАНО»  
  
В. СТАРЦУН  
22.04.2013г.

ФИЛИАЛ ОАО «МРСК ЦЕНТРА» - «ТВЕРЬЭНЕРГО»

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На выполнение комплекса работ по монтажу охранного видеонаблюдения для нужд ОАО «МРСК Центра» (филиала «Тверьэнерго») в рамках программы первоочередных мероприятий по обеспечению антитеррористической и противодиверсионной защищенности объектов электросетевого комплекса ОАО «МРСК Центра» (филиала «Тверьэнерго»).

Согласовано:  
Заместитель директора по безопасности  
филиала ОАО «МРСК Центра»  
– «Тверьэнерго»  
Аджимамедов В.Ю.



## **1. Наименование работ.**

Создание систем охранного видеонаблюдения на объектах филиала ОАО «МРСК Центра» - «Тверьэнерго».

## **2. Обоснование для выполнения работ.**

Инвестиционная программа ОАО «МРСК Центра» на 2013 год.

## **3. Назначение создаваемых систем.**

Системы видеонаблюдения создаются в интересах обеспечения необходимого уровня антитеррористической и антикриминальной защищенности охраняемых объектов.

Системы предназначены для оперативного контроля за обстановкой на территории охраняемых объектов, обнаружения фактов несанкционированного проникновения на охраняемые объекты, а также для видеодокументирования происходящих событий.

## **4. Сроки выполнения работ.**

Срок выполнения работ 90 календарных дней с момента подписания договора.

Исполнитель приступает к выполнению работ в течение 3 календарных дней с момента заключения договора подряда.

## **5. Исходные данные для выполнения работ.**

5.1. Данное техническое задание.

5.2. Проект создания систем охранного видеонаблюдения, разработанный филиалом ОАО «МРСК Центра» - «Тверьэнерго».

5.3. Нормативные документы:

- ГОСТ Р 51.558-2000 «Системы охранные телевизионные. Технические требования и методы испытаний»;
- РД 78.147-93 «Системы и комплексы охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Правила производства и приемки работ»;
- Р 78.36.002-99 «Выбор и применение телевизионных систем видеоконтроля»;
- Р 78.36.008-99 «Проектирование и монтаж систем охранного телевидения и домофон»;
- СНиП 3.05.06-85 «Электротехнические устройства»;
- ПУЭ (действующая редакция);
- Нормы пожарной безопасности (действующая редакция).

## **6. Стадийность проведения работ.**

Работы выполняются в 2 этапа:

- подготовительные работы и поставка оборудования;
- строительно-монтажные и пусконаладочные работы.

## **7. Объёмы выполняемых работ.**

Перечень объектов, подлежащих оснащению системами видеонаблюдения, представлен в Приложении 1 к данному техническому заданию.

Работы выполняются в объёмах, предусмотренных существующей проектно-сметной документацией, представленной в Приложении 2 к данному техническому заданию.

## **8. Требования к выполняемым работам.**

8.1. Строительно-монтажные и пуско-наладочные работы выполняются в соответствии с существующим проектом.

8.2. Подрядчик осуществляет комплектацию работ всеми материалами и оборудованием, необходимыми для проведения работ, в строгом соответствии с технологической последовательностью СМР в сроки, установленные графиком выполнения работ.

8.3. Номенклатура закупаемых материалов и оборудования должна соответствовать спецификациям, входящим в состав существующей проектной документации.

8.4. Все применяемые материалы и оборудование должны иметь паспорта и сертификаты, подтверждающие соответствие требованиям проектно-сметной документации и нормативной документации.

Подрядчик предоставляет Заказчику паспорта и сертификаты до начала проведения СМР.

8.5. Подрядчик ведет исполнительную документацию на протяжении всего периода производства СМР в соответствии со СНиП и передает ее Заказчику в полном объеме по завершению выполнения работ.

8.6. Все работы должны быть выполнены в соответствии со СНиП 3.05.06-85 и другой нормативно-технической документацией, определяющей порядок проведения данного вида работ.

8.7. Все изменения проектных решений должны быть согласованы с филиалом ОАО «МРСК Центра» - «Тверьэнерго» с оформлением соответствующей исполнительной документации.

## **9. Требования к Подрядчику.**

Подрядчик должен обладать:

- наличием опыта выполнения работ, являющихся предметом данного технического задания, в течение не менее 3 лет;
- наличием успешно выполненных аналогичных проектов;
- наличием квалифицированного персонала;
- соответствующей технической оснащённостью;
- наличием системы контроля качества.

Подрядчик и привлекаемые им Субподрядчики должны иметь свидетельство о допуске к выполняемому виду работ.

Выбор Субподрядчиков согласовывается с Заказчиком.

Подрядчик несет полную ответственность за работу субподрядчика.

Подрядчик не может передавать Субподрядчикам более 50% объема выполняемых работ.

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

## **10. Правила контроля и приемки работ.**

10.1. Представители Подрядчика совместно с представителями филиала ОАО «МРСК Центра» - «Тверьэнерго» осуществляют входной контроль качества применяемых материалов, конструкций и оборудования, проводят оперативный контроль качества выполняемых работ, контролируют соответствие выполняемых работ требованиям НТД и проектной документации, проверяют соблюдение технологической дисциплины в процессе производства работ.

10.2. Приемку строительно-монтажных работ осуществляет Заказчик в соответствии с проектной документацией, РД и СНиП. Подрядчик обязан гарантировать соответствие выполненной работы требованиям нормативных документов. 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.

10.3. При приемке в эксплуатацию исполнитель представляет приемочной комиссии:

- исполнительную документацию;
- техническую документацию предприятий - изготовителей оборудования.

10.4. По результатам приемки системы в эксплуатацию составляется акт о приемке систем видеонаблюдения в эксплуатацию, а в случае обнаружения отдельных несоответствий выполненных работ – акт о выявленных отклонениях, на основании которого Исполнитель должен устранить их в десятидневный срок.

Работы считаются выполненными после подписания акта приемки созданных систем в эксплуатацию.

## **11. Гарантии исполнителя работ.**

11.1. Гарантии качества распространяются на все оборудование, материалы и работы, выполненные Подрядчиком.

11.2. Надежность систем охранного видеонаблюдения, их технические параметры в процессе эксплуатации обеспечиваются гарантией Исполнителя в течение 12 месяцев с момента приемки систем в эксплуатацию при условии соблюдения Заказчиком режимов и условий эксплуатации.

11.3. Работы по замене и ремонту оборудования в период гарантийного срока осуществляется Подрядчиком.

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

## 12. Порядок оплаты работ.

12.1. Расчеты с Подрядчиком за выполненные работы производятся на основании оформленных актов выполненных работ (формы №№ КС-2, КС-3), составленных по утвержденным сметам.

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

**Приложение: 1. Перечень оборудуемых объектов.**

**2. Комплект проектно-сметной документации.**

Ведущий специалист ОБ



**В.А. Чернецкий**



**1. Монтаж охранного видеонаблюдения на объектах филиала ОАО «МРСК Центра» - «Тверьэнерго»**

Перечень объектов:

№	Наименование объекта
1	ПС Юбилейная (инв.№19051)
2	ПС Экскаваторный завод (инв.№6950019026)
3	ПС Кувшиново (инв.№017951)
4	ПС Вагжановская (инв.№6950018454)
5	ПС Даниловская (инв.№6950019460)
6	ПС ХБК (инв.№19061)
7	ПС ЖБИ (инв.№19167)
8	ГУ филиала ОАО «МРСК Центра» –Тверьэнерго г. Тверь ул. Бебеля д.1 (инв.№6950000914)

 Анарчи