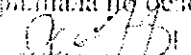


Утверждаю  
Н.о. заместителя директора по техниче-  
ским вопросам – главный инженер фи-  
лиала  
ОАО «МРСК Центра»-«Ярэнерго»


 Григорьев В.В.  
« 23.10. » 2014 г.

#### Техническое задание

на проведение конкурса по выбору подрядчика на оснащение системами охранно-  
пожарной сигнализации и оповещения людей о пожаре объектов  
филиала ОАО «МРСК Центра»-«Ярэнерго»

Согласовано  
Заместителя директора  
филиала по безопасности  
 И.Б. Ширяков

г. Ярославль

Сотлаев Р.А.  
  
24.10.14 г.

## **1. Требования к охранно-пожарной сигнализации и оповещения людей о пожаре (ОПС)**

ОПС представляет собой систему, необходимую для выполнения норм и правил по пожарной безопасности. Имеет возможность выдачи на внешние устройства отдельных сигналов "пожар" и "проникновение". Должна отвечать действующим нормативным документам, в том числе:

СНиП 21-01-97\* «Пожарная безопасность зданий и сооружений»;

СНиП 11-01-95 «Инструкция о порядке разработки, согласования, утверждения и составе проектной документации на строительство предприятий, зданий и сооружений»;

ППБ 01-03 Правила пожарной безопасности в Российской Федерации;

НПБ-110-03. Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и автоматической пожарной сигнализацией;

НПБ 104-03. Проектирование систем оповещения людей о пожаре в зданиях и сооружениях;

НПБ 105-03. Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности;

Правила устройства электроустановок (ПУЭ) издания 6,7;

РД 78.145-93 - «Системы и комплексы охранной. Пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Правила производства и приемки работ»;

РД 25.953-90 - «Системы автоматические пожаротушения, пожарной, охранной и охранно-пожарной сигнализации. Обозначения условные графические элементов связи»;

СП 3.13130.2009 Системы оповещения;

ПБ 104-03 Системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожарах в зданиях и сооружениях;

НПБ 77-98 Технические средства оповещения и управления эвакуацией пожарные.

Общие технические требования. Методы испытаний;

ПУЭ "Правила устройств электроустановок".

## **2. Объекты конкурса и их общие данные**

### **2.1. Предмет конкурса.**

Исполнитель выполняет работы по монтажу охранно-пожарной сигнализации на объектах в соответствии с имеющейся проектно-сметной документацией.

Объемы работ, выставляемых на конкурс, соответствуют перечню в представленной проектной документации (Приложение), выполненной ООО «Директория» и ООО «7 Микрон»

### **2.2. Расположение объектов.**

Объекты строительства филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго»:

- Строительство ОПС РПБ Мышкинского РЭС (РФ, Ярославская обл, г.Мышкин, ул.Энергетиков, дом №5а) филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго».

- Строительство ОПС здания Вятского мастерского участка Некрасовского РЭС (РФ, Ярославская область, Некрасовский р-н, с. Вятское, дом №27) филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго»

### 2.3. Срок сдачи объектов.

2 (два) месяца с момента заключения договора.

## 3. Стадийность выполнения работ.

Работы выполняются в соответствии с настоящим техническим заданием в два этапа:

1. Проведение визуального обследования объекта на месте его нахождения;
2. Монтаж и пусконаладка охранно-пожарной сигнализации и оповещения людей о пожаре.

## 4. Требования к оборудованию ОПС

Заказчик предъявляет следующие требования к комплектующим ОПС:

- 4.1. Все комплектующие ОПС должны быть сертифицированы в России.
- 4.2. Указательные таблы «Выход» должны иметь постоянную подсветку изнутри и подключены к источнику бесперебойного питания.
- 4.3. Обеспечить выдачу сигнала «тревога» на пост охраны.
- 4.4. Все комплектующие ОПС на объектах в соответствии с настоящим техническим заданием должны быть полностью унифицированы по типу и параметрам.
- 4.5. Каждая ОПС должна иметь собственный источник бесперебойного питания
- 4.6. Предусмотреть запас ЗИП (датчиков) из расчета 10% от общего количества.

## 5. Требования к Подрядчику

5.1 Подрядчик должен иметь необходимые лицензии с оставшимся сроком действия не менее 12 (двенадцать) месяцев и другие разрешительные документы подтверждающие право заниматься соответствующим видом деятельности и позволяющие выполнить требования настоящего технического задания в полном объеме.

Опыт проведения указанных работ подрядчиком должен составлять не менее 4-х лет.

## 6. Гарантийные обязательства

6.1 Подрядчик несет гарантийные обязательства на оборудование и монтажные работы в течение 36 месяцев.

## 7. Оплата выполненных работ

7.1 Расчеты за выполненные работы производятся по актам выполненных работ (форма КС-2 и КС-3) по выставленным Заказчику счетам Подрядчика, оплата производится в течение 30 рабочих дней с момента подписания актов выполненных работ.

Начальник отдела безопасности



К.В. Осипов