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

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_С.А. Решетников

«\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на оказание услуг по подготовке, переподготовке и повышению квалификации персонала РЗА, СД, УВС, УРС и прочих**

1. **Общая часть.**

ПАО «МРСК Центра» проводит закупку услуг по подготовке, переподготовке и повышению квалификации персонала для нужд филиала ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго» (по подготовке, переподготовке и повышению квалификации персонала РЗА, СД, УВС, УРС и прочих).

1. **Срок оказания услуг**:

Начало выполнения услуг: февраль 2021 года.

Окончание выполнения услуг: декабрь 2021 года.

1. **Требования к услуге:**

Услуги по обучению работников филиала ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго» должны оказываться по учебным программам, приведенным в таблице:

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование программы обучения** | Количество человек |
| Инструменты управления успешного руководителя | 1 |
| Испытания, контроль и диагностирование состояния электрооборудования | 1 |
| Основы стандарта IEC 61850. Текущее состояние и перспективы развития цифровых подстанций. Ознакомление с работой оборудования цифровых подстанций | 1 |
| Основы стандарта IEC 61850. Текущее состояние и перспективы развития цифровых подстанций. Приобретение навыков работы с оборудованием цифровых подстанций | 11 |
| Повышение квалификации ИТР городских электрических сетей | 1 |
| Расчет токов КЗ и выбор уставок РЗА в сетях 0.4, 6-35 кВ | 1 |
| Современные методы повышения эффективности и надежности распределительных электрических сетей | 8 |
| Эксплуатация и оценка состояния силовых и измерительных трансформаторов | 1 |
| Основы стандарта IEC 61850. Текущее состояние и перспективы развития цифровых подстанций | 2 |
| Эксплуатация и диагностирование кабельных линий | 1 |
| Эксплуатация, ремонт и модернизация воздушных линий электропередачи среднего и высокого напряжения | 5 |
| Современные методы технического руководства эксплуатацией оборудования и сооружений подстанций в условиях цифровизации | 1 |

Количество работников, подлежащих обучению – 34 человека.

1. **Правила контроля и приемки услуг:** Приемка оказанных услуг производится сторонами путем составления двухстороннего акта сдачи-приемки оказанных услуг за обучение по каждой программе в отчетный период.
2. **Условия оплаты и финансирования услуг.**

Все платежи осуществляются по безналичному расчету на основании выставленных Исполнителем счетов путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя в течение 30 (тридцати) рабочих дней после подписания Сторонами Акта сдачи-приемки оказанных услуг.

1. **Выбор Исполнителя**

Исполнитель определяется по итогам торговой процедуры на основании наименьшей стоимости услуги, а также на основании соответствия требованиям к Участникам.

1. **Требования к Участникам:**
   1. Общие требования к Участникам:

* Участник должен территориально находится и организовывать процесс обучения в г. Иваново;
* Участник должен иметь лицензии, сертификаты и другие документы, необходимые для оказания услуг;
* Участник должен обладать гражданской правоспособностью в полном объеме для заключения и исполнения Договора (должен быть зарегистрирован в установленном порядке);
* Участник не должен являться неплатежеспособным или банкротом, находиться в процессе ликвидации, на имущество Участника в части, существенной для исполнения договора, не должен быть наложен арест, экономическая деятельность Участника не должна быть приостановлена;
* Здание, в котором будут оказываться образовательные услуги, должно иметь кабинеты вместительностью не менее 25 человек, должно быть оборудовано противопожарной системой и средствами пожаротушения, системой охраны и системами кондиционирования.

7.2.Требования к качеству оказываемых услуг:

* Программы обучения по темам, заявленным в пункте 3, в обязательном порядке должны быть согласованы с Заказчиком;
* Обучение должно проводиться аттестованными преподавателями с демонстрацией слайдов, плакатов, схем и иметь практическую направленность;
* Проведение процесса обучения должно быть очным;
* По окончании обучения провести проверку знаний обучающихся. Успешно прошедшим проверку работникам Заказчика выдать соответствующий документ установленного образца, подтверждающий оказание услуги.

7.3.Требования к безопасности услуг:

* Наличие оборудованных учебных классов, аудиторий, лабораторий, соответствующих требованиям противопожарной безопасности и санитарно-гигиеническим нормам;
* Осуществление контроля над соблюдением безопасных условий обучения;
* Создание благоприятных условий для организации и проведения учебного процесса.

И.о. начальника управления   
по работе с персоналом Т.Н. Бавыкина