Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Костромаэнерго»

|  |  |
| --- | --- |
| СОГЛАСОВАНО:  Начальник Департамента КиТАСУ  ПАО «МРСК Центра»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Е.Е. Симонов  «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 г. | УТВЕРЖДАЮ:  Первый заместитель директора – главный инженер филиала  ПАО «МРСК Центра» - «Костромаэнерго»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Е.А. Смирнов  «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 г. |

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На поставку регистраторов переговоров

для филиала ПАО «МРСК Центра» - «Костромаэнерго»

(ПЗ 2018 г.)

на 6 листах

|  |  |
| --- | --- |
| СОГЛАСОВАНО:  Начальник Управления развития и  эксплуатации автоматизированных  систем диспетчерского управления  Департамента КиТАСУ  ПАО «МРСК Центра»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Д.А. Петров  «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 г. | СОГЛАСОВАНО:  Начальник управления корпоративных и технологических автоматизированных систем управления филиала ПАО «МРСК Центра» - «Костромаэнерго»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Н.О. Кошурин  «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 г. |

2018г.

**Содержание**

[1. Общие данные 3](#_Toc425409827)

[2. Сроки начала/окончания поставки 3](#_Toc425409828)

[3. Финансирование поставки 3](#_Toc425409829)

[4. Требования к Поставщику 3](#_Toc425409830)

[5. Технические требования к оборудованию и материалам. 3](#_Toc425409835)

[6. Гарантийные обязательства 4](#_Toc425409836)

[7. Условия и требования к поставке 4](#_Toc425409837)

[8. Правила приёмки оборудования 4](#_Toc425409838)

[9. Стоимость и оплата 5](#_Toc425409839)

[Приложение №1. 6](#_Toc425409840)

# Общие данные

В настоящем документе представлено техническое задание (далее – ТЗ) на поставку регистраторов переговоров для нужд филиала ПАО «МРСК Центра» - «Костромаэнерго».

**Заказчик:**

ПАО «МРСК Центра»- «Костромаэнерго», г. Кострома, проспект Мира, д.53.

**Поставщик:** определяется по итогам торговой процедуры.

**Основная цель:** выбор Поставщика для заключения договора поставки регистраторов телефонных переговоров для нужд филиала ПАО «МРСК Центра» - «Костромаэнерго».

# Сроки начала/окончания поставки

Начало: с момента заключения договора.

Окончание: не позднее 45 (сорока пяти) календарных дней с момента заключения договора.

# Финансирование поставки

Выполняется на основании ИПР 2018 г. титул КМ-1811 «Приобретение ОНТМ. Компьютеры и оргтехника», лот «310F».

# Требования к Поставщику

Участник торговой процедуры должен иметь опыт в области поставок подобного оборудования (желательно наличие за последние 3 года не менее 1 завершенного аналогичного договора по выполняемым поставкам, (в т.ч. объемам поставок) и общей сумме договора.

Участник торговой процедуры должен обладать необходимыми профессиональными знаниями и опытом, иметь ресурсные возможности (финансовые, материально-технические, производственные, трудовые), управленческой компетентностью, опытом и репутацией.

# Технические требования к оборудованию и материалам

Закупаемые комплектующие и материалы должны быть новым и ранее не используемым, иметь количество и состав согласно Приложению № 1.

Общие требования к поставляемому оборудованию:

- для производителей преимущественно положительное заключение МВК, ТУ, или иные документы, подтверждающие соответствие техническим требованиям;

- для импортного оборудования, а также для отечественного оборудования, выпускаемого для других отраслей и ведомств, сертификаты соответствия функциональных и технических показателей оборудования условиям эксплуатации и действующим отраслевым требованиям;

- сертификация должна быть проведена в соответствии с «Правилами по сертификации. Система сертификации ГОСТ Р;

- правила проведения сертификации электрооборудования. Госстандарт России, Москва, 1999;

- оборудование должно соответствовать требованиям Госстандарта России, и стандартов МЭК и ГОСТ: номинальные значения климатических факторов внешней среды по ГОСТ 15150 «Исполнение для различных климатических районов» и ГОСТ 15543-70 «Изделия электротехнические. Исполнения для различных климатических районов.

# Гарантийные обязательства

Гарантия на поставляемые материалы и оборудование должна распространяться не менее чем на 12 месяцев.

Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Заказчиком, устранять заводские дефекты в поставляемом оборудовании, выявленные в период гарантийного срока. Срок устранения неисправностей или замена неисправной продукции в течение 45 (сорока пяти) дней с момента получения письменного извещения Заказчика. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

Доставка неисправной продукции от адреса Заказчика до сервисного центра осуществляется за счет и силами Поставщика.

Время начала исчисления гарантийного срока – с момента поставки оборудования, материалов на склад филиала ПАО «МРСК Центра»-«Костромаэнерго».

# Условия и требования к поставке

Упаковка должна быть фирменной, обеспечивать сохранность груза от повреждений при обычных условиях хранения и транспортировки. Стоимость упаковки входит в общую стоимость заявки. Маркировка, временная антикоррозионная защита, транспортирование, условия и сроки хранения всех устройств, запасных частей и расходных материалов должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя изделия.

Порядок отгрузки, адреса доставки, специальные требования к таре и упаковке должны быть определены в договоре на поставку оборудования.

Стоимость транспортных расходов должна входить в стоимость поставляемых оборудования и материалов.

# Правила приёмки оборудования

Все поставляемое оборудование проходит входной контроль, осуществляемый представителями филиала ПАО «МРСК Центра»-«Костромаэнерго» при получении оборудования на склад филиала ПАО «МРСК Центра»-«Костромаэнерго», расположенного по адресу: г. Кострома, ул. Катушечная, 157.

В случае выявления дефектов, в том числе и скрытых, поставщик обязан за свой счет заменить поставленную продукцию в течение 10 (десяти) дней с момента получения письменного извещения Заказчика.

Заказчик принимает товар без проведения пусконаладочных работ и приемочных испытаний по адресу поставки путем проведения внешнего осмотра товара для установления количества и ассортимента товара, маркировки и целостности его упаковки.

Приемка товара осуществляется согласно счету, счету-фактуре и товарной накладной или иным документам, предусмотренным договором поставки.

Товар считается поставленным надлежащим образом и принятым с момента подписания сторонами товарной накладной или иного документа, предусмотренного договором поставки. Дополнительные условия приемки товара по качеству и количеству устанавливаются Договором поставки.

# Стоимость и оплата

Оплата производится Заказчиком на условиях, указанных в конкурсной документации.

СОСТАВИЛИ:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование организации, предприятия | Должность  исполнителя | Фамилия, имя,  отчество | Подпись | Дата |
| филиал ПАО «МРСК Центра»- «Костромаэнерго» | Начальник отдела контроллинга информационных технологий и телекоммуникаций | М.З. Ганецкий |  |  |

СОГЛАСОВАНО:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование организации, предприятия | Должность  исполнителя | Фамилия, имя,  отчество | Подпись | Дата |
| филиал ПАО «МРСК Центра»- «Костромаэнерго» | Начальник службы эксплуатации СДТУиИТ | А.А.Шибаев |  |  |

Приложение №1

к техническому заданию на поставку регистраторов переговоров для нужд

филиала ПАО «МРСК Центра»-

«Костромаэнерго»

**Перечень комплектующих и материалов**

| **№ п/п** | **Наименование материала (полное указание типа, марки, размеров)** | **Технические характеристики** | **Единицы измерения** | **Количество** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Станция записи МЦКРС Фантом или аналог | В составе:   * Корпус индустриальный (4U, 220V) * Intel (интегрированные видео, звук, сеть, 3 PCI), CPU IntelPentiume 3,2GHz, RAM DDR4 4Gb, HDD 500 Gb, HDD 2 Tb, DUAL LAN, DVD-RW, Win 7 ProRus * Плата PhantomDispatcher для 10 IP в комплекте с ПО * Плата PhantomDispatcher 8А в комплекте с ПО * Плата PhantomDispatcher 9D в комплекте с ПО | шт. | 1 |
|  | Станция записи МЦКРС Фантом или аналог | В составе:   * Корпус индустриальный (4U, 220V) * Intel (интегрированные видео, звук, сеть, 3 PCI), CPU IntelPentiume 3,2GHz, RAM DDR4 4Gb, HDD 500 Gb, HDD 2 Tb, LAN, DVD-RW, Win 7 ProRus * Плата PhantomDispatcher 4А в комплекте с ПО * Плата PhantomDispatcher 3D в комплекте с ПО | шт | 2 |
|  | Регистратор переговоров Фантом или аналог | В составе:   * Корпус Mini Tower, Intel (интегрированные видео, звук, сеть, 2 PCI), CPU Intel Celeron 2,8 GHz, DIMM DDR4 4Gb, HDD 500 Gb, DVD-RW, Win 7 Pro Rus). * ИБП Штиль ST 1101SL * Sirus US-04 – модуль для радиостанции ICOM F111 к устройствам регистрации переговоров. Установка внутри радиостанции ICOM F111 (Optional Unit, кабель подключения в комплекте). | к-т | 4 |
|  | Радиостанция Motorolla DM4601-Е или аналог | * Диаппазон частот – 136-174 МГц * Мощность – 1-25 Вт * 1000 каналов * Опциональная плата SWIFT ST002 с лицензией на звукозапись * Лицензия #TE750-1 для подключения к системе TRBONet * Постгарантийное обслуживание SFS COM 5 YEAR * Экран цветной | шт | 1 |
|  | Итого |  |  | 8 |