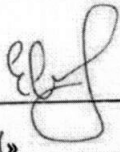
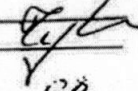


Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Костромаэнерго»

СОГЛАСОВАНО  
Начальник департамента КиТ АСУ  
ПАО «МРСК Центра»

  
Симонов Е.Е.  
«21» 08 2017 г.

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

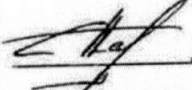
  
Чутков А.А.  
«23» 08 2017 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ


На поставку комплектующих для оборудования связи (лот 310Е)  
для филиала ПАО «МРСК Центра» - «Костромаэнерго»  
(ПЗ 2017 г. закупка № \_\_\_\_\_)

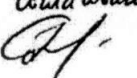
на 6 листах

СОГЛАСОВАНО:  
Зам.начальника управления развития и  
эксплуатации автоматизированных  
систем диспетчерского управления  
Департамента КиТАСУ  
ПАО «МРСК Центра»

  
Д.А. Петров  
«23» 08 2017 г.

СОГЛАСОВАНО:  
Начальник управления корпоративных и  
технологических автоматизированных  
систем управления филиала ПАО  
«МРСК Центра»-«Костромаэнерго»

  
Кошурин Н.О.  
«23» 08 2017 г.

Согласовано 23.08.17.  
 Сagarov А.А.

2017 г.

СОГЛАСОВАНО  
Начальник департамента КиТ АСУ  
ПАО «МРСК Центра»

\_\_\_\_\_ Симонов Е.Е.

«\_\_» \_\_\_\_\_ 2017 г.

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

\_\_\_\_\_ Чутков А.А.  
«23» 08 2017 г.

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На поставку комплектующих для оборудования связи (лот 310Е)  
для филиала ПАО «МРСК Центра» - «Костромаэнерго»  
(ПЗ 2017 г. закупка № \_\_\_\_\_)

на 6 листах

СОГЛАСОВАНО:  
Зам.начальника управления развития и  
эксплуатации автоматизированных  
систем диспетчерского управления  
Департамента КиТАСУ  
ПАО «МРСК Центра»

\_\_\_\_\_ Д.А. Петров

«\_\_» \_\_\_\_\_ 2017 г.

СОГЛАСОВАНО:  
Начальник управления корпоративных и  
технологических автоматизированных  
систем управления филиала ПАО  
«МРСК Центра»-«Костромаэнерго»

\_\_\_\_\_ Кошурин Н.О.  
«23» 08 2017 г.

2017 г.

## Содержание

1. Общие данные .....	3
2. Сроки начала и поставки .....	3
3. Финансирование поставки .....	3
4. Требования к Поставщику .....	3
5. Технические требования к оборудованию и материалам .....	3
6. Гарантийные обязательства .....	4
7. Условия и требования к поставке .....	4
8. Правила приёмки оборудования .....	4
9. Стоимость и оплата .....	4
Приложение №1 .....	6

## 1. Общие данные

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

**Заказчик:** Филиал ПАО «МРСК Центра»- «Костромаэнерго», 156961, г. Кострома, пр-т Мира 53

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

**Основная цель:** выбор Поставщика для заключения договора поставки комплектующих изделий, ЗИП и расходных материалов для нужд филиала ПАО «МРСК Центра»- «Костромаэнерго». Поставщик определяется по итогам торговой процедуры на основании наименьшей стоимости за единицу номенклатуры Приложения №1.

## 2. Сроки начала и завершения поставки

С 12.01.2018 г. по 30.06.2018 г. по заявкам заказчика, срок исполнения заявки – 14 календарных дней.

## 3. Финансирование поставки

Выполняется на основании статьи Плана закупок 2017г. (под потребность 2018 г.), лот 310Е (оборудование связи), закупка №\_\_\_\_\_.

## 4. Требования к Поставщику

Участник торговой процедуры должен иметь опыт в области поставок подобного оборудования (желательно наличие за последние 3 года не менее 1 завершеного 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.

## 5. Технические требования к оборудованию и материалам

Закупаемое оборудование, комплектующие и материалы должны быть новым и ранее не используемым.

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.

## 6. Гарантийные обязательства

Гарантия на поставляемые материалы и оборудование должна быть не ниже гарантийного периода, установленного производителем, но не менее чем 6 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 10 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».

## 7. 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.

## 8. 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. Катущечная 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.

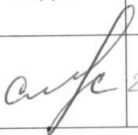
Приемка товара осуществляется согласно счету, счету-фактуре и товарной накладной или иным документам, предусмотренным договором поставки.

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.


## 9. 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 ИТ и ТК	Ганецкий М.З.		23.08.17

## СОГЛАСОВАНО:

Наименование организации, предприятия	Должность исполнителя	Фамилия, имя, отчество	Подпись	Дата
Филиал ПАО «МРСК Центра»- «Костромаэнерго»	Начальник Управления корпоративных и технологических автоматизированных систем управления	Кошури Н.О.		23.08.17

**Приложение №1**  
к техническому заданию на поставку  
расходных материалов для нужд  
филиала ПАО «МРСК Центра» -  
«Костромаэнерго»

Перечень комплектующих и материалов (лот 310Е – оборудование связи)

№ п/п	Номер материал	Наименование материала (полное указание типа, размеров)	Технические характеристики	Количе ство	Единицы измерения
1	2309310	МОДУЛЬ ВЕНТИЛЯТ. ZPAS PD4W/2 RAL 7035 или аналог	размер - 380x380мм; кол-во вентиляторов - 2; потолочный; номинальная мощность - 44 Вт; цвет - серый	2	шт
2	2297735	АКБ HI-WATT LA1213 или аналог	емкость – 1.3 А/ч; габаритные размеры: 48x52x97;	3	шт
3	2073103	АКБ CSB GPL 1272 F2 12V 7,2АН или аналог	емкость – 7.2 А/ч; габаритные размеры: 151x100x65; срок службы в буферном режиме – 8 лет; клемма – F2	162	шт
4	2297221	АКБ CSB GPL 12120 F2 12V 12АН или аналог	емкость – 30 А/ч; габаритные размеры: 166x125x175; срок службы в буферном режиме – 5 лет; клемма – резьба под болт M5	40	шт
5	2321522	АКБ CSB GP 1245 12V 4,5АН или аналог	емкость – 4,5 А/ч; срок службы – 5 лет; габаритные размеры: 93x70x102; тип клеммы – F2 (7мм).	10	шт
6	2267154	АКБ CSB HR 1234W F2 12V 9АН или аналог	емкость – 9 А/ч; габаритные размеры: 90x65x151; вес – 2,5 кг; кол-во циклов перезаряда – 260; срок службы в буферном режиме – 5 лет;	12	шт