
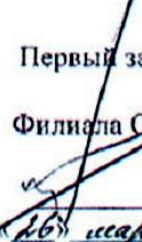


Филиал ОАО «МРСК Центра» - «Тамбовэнерго»

СОГЛАСОВАНО
И.о. начальника департамента КиТАСУ
ОАО «МРСК Центра»


Силин Е.Л.
2015 г.


УТВЕРЖДАЮ
Первый заместитель директора –
главный инженер
Филиала ОАО «МРСК Центра» -
«Тамбовэнерго»
Поляков И. В.

«26» марта 2015 г.

Поставка комплектующих изделий, ЗИП и расходных материалов
(лот 310F – оборудование связи)
для филиала ОАО «МРСК Центра» - «Тамбовэнерго»

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на ____ листах

Действует с 2015 г.

СОГЛАСОВАНО:
Начальник управления КиТАСУ
Филиала ОАО «МРСК Центра» – «Тамбовэнерго»


Морозов О.А.
«25» марта 2015 г.


Поляков И. В.

Оглавление

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	5
Приложение №1.....	6

1. Общие данные

В настоящем документе представлено техническое задание (далее – ТЗ) на поставку комплектующих изделий, ЗИП и расходных материалов для нужд филиала ОАО «МРСК Центра» - «Тамбовэнерго».

Заказчик:

Филиал ОАО «МРСК Центра»- «Тамбовэнерго», г. Тамбов, Моршанское шоссе, д.23

Исполнитель: определяется по итогам торговой процедуры.

Основная цель: выбор Исполнителя для заключения договора поставки комплектующих изделий, ЗИП и расходных материалов для нужд филиала ОАО «МРСК Центра»- «Тамбовэнерго». Для принятия решения о выборе Поставщика участники конкурса представляют стоимость оборудования (Приложение 1).

2. Сроки начала и поставки

Начало поставки: с момента заключения договора.

Завершение поставки: до 30.09.2015г.

3. Финансирование поставки

Выполняется на основании Плана закупок 2015г., закупки №№ 3649, 3650, 3651, 465; лот 310F.

4. Требования к Поставщику

Участник торговой процедуры и привлекаемые им субподрядчики должны иметь опыт работы в области поставок подобного оборудования – не менее 2 лет.

Должен иметь письменное подтверждение от производителя продукции, предоставляющее право поставлять эту продукцию.

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.

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

Общие требования к поставляемому оборудованию:

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

- для импортного оборудования, а так же 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 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 ОАО «МРСК Центра»-«Тамбовэнерго».

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 предложения. 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 ОАО «МРСК Центра»-«Тамбовэнерго» при получении оборудования на склад филиала ОАО «МРСК Центра»-«Тамбовэнерго», расположенного по адресу: г. Тамбов, ул. Авиационная, д.149.

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 проведением внешнего осмотра товара для установления количества и ассортимента товара, маркировки и целостности его упаковки. Приемка товара осуществляется согласно счету, счету-фактуре и товарной накладной (унифицированная форма № ТОРГ-12).

Товар считается поставленным надлежащим образом и принятым с момента подписания сторонами товарной накладной. 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 ОАО «МРСК Центра»-«Тамбовэнерго»	Ведущий специалист отдела контроллинга ИТ и ТК	Бычков А.Н.		

СОГЛАСОВАНО:

Наименование организации, предприятия	Должность исполнителя	Фамилия, имя, отчество	Подпись	Дата
Филиал ОАО «МРСК Центра»-«Тамбовэнерго»	Начальник отдела контроллинга ИТ и ТК	Ефимов И.Ю.		

Приложение №1
к техническому заданию на поставку
комплектующих изделий, ЗИП и расходных материалов
для нужд филиала ОАО «МРСК Центра» -
«Тамбовэнерго»

Перечень комплектующих и материалов (лот 310F)

№ п/п	Наименование материала (полное указание типа, размеров)	Дополнительные технические характеристики	Ед. изм.	Кол -во
1.	Радиостанция портативная Voxtel MR850	Или аналог	шт.	2
2.	Модуль FG-FOM155L2-2xFE/A	Модуль 2xFE/A с функцией L2 свича мультиплексора Натекс FOM155	шт.	1
3.	Плата мезонина PB702E	Или рекомендованная производителем замена	шт.	6
4.	Модуль ввода сигналов МТК-30.ТС16-02	Или рекомендованная производителем замена	шт.	1
5.	Плата записи регистратора переговоров Phantom	Плата записи на 6 аналоговых каналов для регистратора переговоров Phantom	шт.	2
6.	Модуль ввода дискретных сигналов	МТК-30.ТС16-02 или рекомендованная производителем замена	шт.	1
7.	Контроллер связи	Контроллер связи CE205E4 или рекомендованная производителем замена	шт.	1
8.	Контроллер синхронизации времени	Контроллер связи BTM01E или рекомендованная производителем замена	шт.	1
9.	Модуль телеуправления	Модуль телеуправления МТК-40 ТУ-6-01-2 или рекомендованная производителем замена	шт.	1
10.	Контроллер ввода сигналов	Контроллер CD116E2 или рекомендованная производителем замена	шт.	1
11.	Контроллер вывода дискретных сигналов	Контроллер NQ201E1 или рекомендованная производителем замена	шт.	1
12.	Модуль мультиплексора	Плата электрических интерфейсов 6xFE/L2 с функциями коммутации уровня 2 мультиплексора Nateks FOM155L2	шт.	2
13.	АНТЕННА АВТОМОБИЛЬНАЯ DIAMOND MC 101	Или аналог	шт.	8
14.	БП MEAN WELL DR-4512	Или аналог со следующими характеристиками: выходное напряжение 12В; выходная мощность 42 Вт; входное напряжение 110/220В; монтаж на DIN-рейку	шт.	3
15.	ТАНГЕНТА KENWOOD KMC-30	Или аналог, совместимость с радиостанциями Kenwood	шт.	3
16.	КАБЕЛЬ SFTP4-C5E-SOLID-GY	Или аналог; экранированный, категория 5е, 4 пары, d=0,51мм, материал – медь	м.	305
17.	ВЫПРЯМИТЕЛЬ ИПС-950 48V 12A	Или аналог	шт.	1
18.	МОДУЛЬ ВВОДА СИГНАЛОВ МТК-30.ТС16-02	Или рекомендованная производителем замена	шт.	4
19.	ОБОГРЕВАТЕЛЬ RITTAL 3105370 SK 150BT	Или аналог	шт.	1

№ п/п	Наименование материала (полное указание типа, размеров)	Дополнительные технические характеристики	Ед. изм.	Кол -во
20.	ПЛАТА ЦИФ.ЗАПИСИ PHANTOM ECO PH-200	Плата регистратора переговоров Phantom для записи 6-ти аналоговых каналов	ШТ.	1
21.	РАЗЪЕМ 6P4C (RJ-11/RJ-14)		ШТ.	50
22.	РАЗЪЕМ 8P8C (RJ-45)		ШТ.	479
23.	РАЗЪЕМ 6P6C (RJ-12/RJ-25)		ШТ.	300
24.	ШНУР ВИТОЙ ТЕЛЕФ. ДЛЯ ТРУБКИ 4P4C 2,5М		ШТ.	100
25.	ТЕРМОСТАТ RITTAL SK3110000	Или аналог	ШТ.	2
26.	ТЕЛЕФОН ЦИФ. AASTRA ERICSSON DIALOG 4225	Или аналог, совместимый с АТС Aastra MX-ONE	ШТ.	2
27.	РАДИОСТАНЦИЯ KENWOOD ТК-7108	Или рекомендованная производителем замена	ШТ.	2
28.	ОСНОВАНИЕ МАГНИТНОЕ ОПТИМ ВМ-170	Или аналог, с диаметром основания не менее 170 мм.	ШТ.	10
29.	МИКРОФОН ЭЛЕКТРЕТНЫЙ ОКТАВА МКЭ-82А-Н	Или аналог	ШТ.	10
30.	Система ДУ радиостанцией Вектор 25М	Или аналог, в комплекте дистанционный пульт управления и контроллер радиостанции	ШТ.	2
31.	АНТЕННА АВТОМОБИЛЬНАЯ ANLI WH-21D	Или аналог	ШТ.	5
32.	КОНДЕНСАТОР ЕСАР 470МКФ 16В 105С		ШТ.	20
33.	РАДИОСТАНЦИЯ АВТОМОБИЛЬНАЯ ICOM IC-F5026	Или рекомендованная производителем замена	ШТ.	8
34.	РАДИОСТАНЦИЯ ПОРТАТИВНАЯ KENWOOD ТК-2206	Или аналог	ШТ.	8
35.	РАДИОСТАНЦИЯ ПОРТАТ. MOTOROLA TLKR-T8	Или аналог	ШТ.	3
36.	Стяжка нейлон. Hyperline GT-200МС 100шт.	Или аналог	УП.	10
37.	Стяжка нейлон. Hyperline GT-250IBC 100шт	Или аналог	УП.	10
38.	ПЛАТА МЕЗОНИНА PB702E	Или рекомендованная производителем замена	ШТ.	4
39.	КОММУТАТОР	Коммутатор 8 портов Ethernet 10/100 мбит/сек	ШТ.	5
х	х	х	Итого	1376