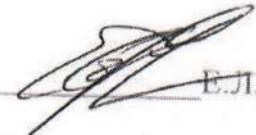


Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Орелэнерго»

УТВЕРЖДАЮ  
Начальник департамента КиТАСУ  
ПАО «МРСК Центра»

  
Е.Л. Силин  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 2015 г.

УТВЕРЖДАЮ  
Первый заместитель  
директора –  
главный инженер  
Филиала ПАО «МРСК Центра»-  
«Орелэнерго»  
И.В. Колубанов

  
«25» августа 2015 г.


ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку Маршрутизатора  
для нужд филиала ПАО «МРСК Центра» - «Орелэнерго»

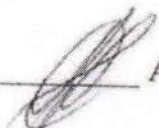
на 7 листах

Действует с 2015 г.

СОГЛАСОВАНО  
Начальник Управления развития и  
эксплуатации АСДУ  
Департамента корпоративных и  
технологических АСУ ПАО  
«МРСК Центра»

  
Э.М. Шереметцев  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 2015 г.

СОГЛАСОВАНО  
Начальник Управления  
корпоративных и  
технологических АСУ филиала  
ПАО «МРСК Центра»-  
«Орелэнерго»

  
А.С. Комиссаров  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 2015 г.

## Оглавление

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

## 1. Общие данные

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

### **Заказчик:**

Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Орелэнерго»

Фактический адрес: 302030, г. Орел, пл. Мира, д. 2

тел.: (4862) 55-08-39, Факс: (4862) 47-06-76

ИНН: 6901067107, КПП: 575102001

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

**Основная цель:** выбор Исполнителя для заключения договора поставки Маршрутизатора для нужд филиала ПАО «МРСК Центра» - «Орелэнерго».

## 2. Сроки поставки

Начало: с момента заключения договора.

Окончание: до 30.11.2015г.

## 3. Финансирование поставки

Выполняется на основании корректировки ИПР 2015 г., лот № 310F, «Оборудование не требующие монтажа».

## 4. Требования к Исполнителю

- 4.1 Участник конкурса должен обладать гражданской правоспособностью в полном объеме для заключения и исполнения Договора.
- 4.2 Участник конкурса не должен являться неплатежеспособным или банкротом, находится в процессе ликвидации или экономическая деятельность участника конкурса должна быть приостановлена. На имущество участника конкурса в части, существенной для исполнения Договора, не должен быть наложен арест.
- 4.3 Участник конкурса должен обладать необходимыми профессиональными знаниями и опытом, иметь ресурсные возможности (финансовые, материально-технические, производственные, трудовые), управленческой компетентностью, опытом и репутацией.
- 4.4 Предметом конкурентного отбора является соответствие участника конкурса общим требованиям, предъявляемым к подрядной организации, а также:
  - стоимость и сроки оказания услуг, предложенных участником конкурса;
  - опыт деятельности по оказанию комплекса услуг по поставке аналогичного цифрового оборудования не менее 2 лет;
  - способность обеспечить соответствие оказываемых услуг нормативно-методологическим требованиям, предъявляемым распорядительными документами ПАО «Россети», ПАО «ФСК ЕЭС» и ПАО «МРСК Центра» (опыт работы с предприятиями электроэнергетики);
  - наличие действующей системы менеджмента качества, подтвержденное сертификатом соответствия стандарту ГОСТ Р ИСО 9001-2011 (ISO 9001:2011).



## **5. Технические требования к комплектующим и материалам.**

Закупаемое оборудование должно 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 материалов, а также для отечественных, выпущенных для других отраслей и ведомств, сертификаты соответствия функциональных и технических показателей оборудования условиям эксплуатации и действующим отраслевым требованиям;
- допускается применение телекоммуникационного оборудования импортного производства только при условии отсутствия российских аналогов;
- 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 распространяться не менее чем на 12 месяца.

Гарантия на продукцию оформляется гарантийными талонами на каждое изделие.

Исполнитель должен поставлять товар, производитель которого имеет сервисный центр (собственный или на договорной основе). Сервисный центр должен осуществлять гарантийный ремонт поставляемого товара.

Исполнитель 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 15 (пятнадцати) 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 Исполнителя

Время начала исчисления гарантийного срока – с момента подписания акта приема – передачи.

## **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 поставляемого оборудования и материалов.

Одновременно с поставкой оборудования Исполнитель обязан представить Заказчику оригиналы следующих документов:

- счет на оплату товара;
- счет-фактуру;
- товарную накладную;
- гарантийный талон на каждую единицу оборудования.

Одновременно с поставкой оборудования Исполнитель обязан представить Заказчику копии документов, заверенные владельцем:

- сертификат соответствия системы сертификации Госстандарт России на поставляемое оборудование (с приложением на каждое конкретное комплектующее, при наличии);
- сертификат соответствия или декларацию о соответствии системы сертификации Минкомсвязи России на поставляемое оборудование (с приложением на каждое конкретное комплектующее, при наличии);

## **8. Правила приёмки оборудования**

Все поставляемое оборудование проходит входной контроль, осуществляемый представителями филиала ПАО «МРСК Центра» - «Орелэнерго» при получении комплектующих изделий и материалов на склад филиала ПАО «МРСК Центра» - «Орелэнерго», расположенного по адресу: г. Орел, пл. Мира, д. 2.

В случае выявления дефектов, в том числе и скрытых, исполнитель 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, ассортимента и отсутствия внешних повреждений 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.

Дополнительные условия приемки оборудования 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»- «Орелэнерго»	Начальник отдела эксплуатации телекоммуникаций Управления КиТАСУ	Г.В. Шебанов		

## СОГЛАСОВАНО:

Наименование организации, предприятия	Должность исполнителя	Фамилия, имя, отчество	Подпись	Дата
филиал ПАО «МРСК Центра»- «Орелэнерго»	Ведущий специалист ОКИТиТК	А.В. Чалый		

**Приложение № 1.**  
к техническому заданию на поставку  
Маршрутизатора  
для нужд филиала ПАО «МРСК Центра» - «Орелэнерго»

№	Наименование	Технические характеристики	Кол-во, шт.	Гарантия, мес.
1	Маршрутизатор	16 port 10/100 EtherSwitch NM (NM-16ESW) 16-Channel Packet Voice/Fax DSP Module (PVDM2-16) 4 port FXS or DID VIC (VIC-4FXS/DID)	1	24