



Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго»

СОГЛАСОВАНО:  
Начальник Департамента  
КиТАСУ ПАО «МРСК Центра»

  
\_\_\_\_\_  
18.05. 2017 г. Е.Е. Симонов

И.о. Первого заместителя директора  
– главного инженера филиала ПАО  
«МРСК Центра» - «Белгородэнерго»


  
\_\_\_\_\_  
02.05. 2017 г. М.В. Мальхин

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**


на поставку серверного оборудования, не входящего в сметы строек  
для нужд филиала ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго»

на 6 листах

СОГЛАСОВАНО:  
Начальник управления ИТ  
Департамента КиТАСУ  
ПАО «МРСК Центра»

  
\_\_\_\_\_  
17.05. 2017 г. В.А. Подымский

СОГЛАСОВАНО:  
И.о. начальника управления КиТАСУ  
филиала ПАО «МРСК Центра» -  
«Белгородэнерго»

  
\_\_\_\_\_  
02.05. 2017 г. А.А. Березовец

**Содержание**

1. Общие данные.....	3
2. Сроки начала/окончания поставки .....	3
3. Финансирование поставки.....	3
4. Требования к Поставщику.....	3
5. Технические требования к оборудованию.....	3
6. Гарантийные обязательства.....	4
7. Условия и требования к поставке.....	4
8. Правила приёмки оборудования.....	4
9. Стоимость и оплата.....	5
Приложение.....	6

## **1. Общие данные**

В настоящем документе представлено техническое задание (далее – ТЗ) на поставку оборудования, не входящего в сметы строек (далее – Оборудование) для нужд филиала ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго».

**Заказчик:** Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго», г. Белгород, ул. Преображенская, д. 42

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

**Основная цель:** выбор Поставщика для заключения договора поставки Оборудования согласно Приложения для нужд филиала ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго».

## **2. Сроки начала/окончания поставки**

Начало: с момента заключения договора.

Окончание: в течение 90 календарных дней с момента подписания договора.

## **3. Финансирование поставки**

Выполняется на основании статьи инвестиционной программы 2017 г. «Оборудование, не входящее в смету строек».

Источник финансирования - амортизация отчётного года.

## **4. Требования к Поставщику**

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

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.**

Оборудование должно быть новым и ранее не используемым, иметь количество, состав и технические характеристики согласно Приложения к настоящему Техническому заданию

## **6. Гарантийные обязательства**

Гарантия на поставляемое Оборудование должна распространяться не менее чем на сроки, указанные в Приложении.

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 14 (четырнадцати) 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»-«Белгородэнерго»

## **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 ПАО «МРСК Центра»-«Белгородэнерго» при получении оборудования на склад филиала ПАО «МРСК Центра»-«Белгородэнерго», расположенного по адресу: г. Белгород, пер. 5-й Заводской, д.17.

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,


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 ПАО «МРСК Центра»-«Белгородэнерго»	Ведущий инженер-программист	Е.Н. Клищ		28.04.2017

СОГЛАСОВАНО:

Наименование организации, предприятия	Должность исполнителя	Фамилия, имя, отчество	Подпись	Дата
филиал ПАО «МРСК Центра»-«Белгородэнерго»	Начальник отдела эксплуатации ИТ УКиТАСУ	А.Н. Каменецкий		28.04.17
филиал ПАО «МРСК Центра»-«Белгородэнерго»	Начальник отдела контроллинга ИТ и ТК УКиТАСУ	В.А. Ивлев		28.04.17

*Сроки поставки оборудования согласованы.*

*Заместитель директора  
по казначейскому хозяйству*

 А.С. Белосов

**Приложение**  
к техническому заданию на поставку  
оборудования для нужд филиала  
ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго»

**Перечень комплектующих и материалов**

№ п/п	Наименование материала (полное указание типа, марки, размеров)	Технические характеристики	Количество	Единицы измерения	Гарантия , мес.
1	Сервер Fujitsu Primergy RX2530 M2 (или эквивалент)	<p>Сервер Fujitsu Primergy RX2530 M2 в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- шасси PY RX2530 M2 4x 3.5' (формат 1U, материнская плата D3279-B, 2 разъема CPU семейства Intel® Xeon® E5-2600 v4, 24 слота памяти DDR4 DIMM, iRMC S4, встроенный контроллер RAID 0/1 6 GBit/s, 4 отсека для HDD 3,5" SAS/SATA, 2x450 W резервируемых блока питания ) S26361-K1565-V101 - <b>1 шт.;</b></li> <li>- CPU Intel Xeon E5-2630v4 10C/20T 2.20 GHz S26361-F3933-E130 – <b>2 шт.;</b></li> <li>- Cooler Kit 2nd CPU S26361-F3849-E100 - <b>1 шт.;</b></li> <li>- Independent Mode Installation S26361-F3694-E10- <b>1 шт.</b></li> <li>- 16GB (1x16GB) 2Rx4 DDR4-2400 R ECC S26361-F3934-E512 - <b>4 шт.;</b></li> <li>- DVD-RW supermulti ultraslim SATA S26361-F3778-E1 - <b>1 шт.;</b></li> <li>- HD SAS 12G 2TB 7.2K 512e HOT PL 3.5' BC S26361-F5571-E200 – <b>4 шт.;</b></li> <li>- PRAID EP400i S26361-F5243-E1 -<b>1 шт.;</b></li> <li>- PLAN EM 4x1Gb T OC114000-LOM interface S26361-F5302-E401 – <b>1 шт.;</b></li> <li>- Rack Mount Kit F1 Slim Line S26361-F2735-E401 - <b>1 шт.;</b></li> <li>- Mounting of RMK in symmetrical racks S26361-F4530-E10 – <b>1 шт.</b></li> <li>- Region-kit Europe S26361-F1452-E140 - <b>1 шт.</b></li> <li>- Modular PSU 450W platinum hp S26113-F575-E13 - <b>2 шт.</b></li> <li>- Cable powercord rack, 1.8m, black T26139-Y1968-E180 - <b>2 шт.</b></li> </ul>	12	шт.	36