

**Согласовано:**  
начальник управления делами—  
руководитель аппарата филиала  
ПАО «МРСК Центра» – «Липецкэнерго»

  
\_\_\_\_\_  
Е.С. Нестерова

31 октября 2018 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ  
НА ПОСТАВКУ СПЛИТ - СИСТЕМ ПО ЛОТУ 401А  
ДЛЯ НУЖД ФИЛИАЛА ПАО «МРСК ЦЕНТРА» -  
«ЛИПЕЦКЭНЕРГО»**

## 1. Предмет конкурса

Поставка, сплит-систем для кондиционирования воздуха в помещениях филиала ПАО "МРСК Центра" - "Липецкэнерго" и для создания в них:

- установленных нормами допускаемых условий воздушной среды;
- искусственных климатических условий;
- оптимальных гигиенических условий воздушной среды в производственных помещениях

## 2. Основные технические требования

### 2.1. Сплит-система 07 (Vertex VR/VRI-07SH или аналог) – 3 шт.

Наименование	Характеристики
Внутренний блок	ДА
Наружный блок	ДА
Рекомендуемая площадь помещения (м <sup>2</sup> )	20
Производительность - охлаждение (кВт)	2,14
Производительность - нагрев (кВт)	2,32
Электропитание (В/Гц/Ф)	220/50/1
Диапазон рабочих температур - охлаждение (°C)	18~43
Диапазон рабочих температур - нагрев (°C)	-5~21
Цвет	Белый
Инфракрасный ПДУ	ДА
Тип хладагента	R410A

### 2.2. Сплит-система 09 (Midea MS11D/MO11D-09HRDN1 или аналог) – 6 шт.

Наименование	Характеристики
Внутренний блок	ДА
Наружный блок	ДА
Рекомендуемая площадь помещения (м <sup>2</sup> )	26 м <sup>2</sup>
Производительность - охлаждение (кВт)	2,64
Производительность - нагрев (кВт)	2,90
Электропитание (В/Гц/Ф)	220/50/1
Диапазон рабочих температур - охлаждение (°C)	18~43
Диапазон рабочих температур - нагрев (°C)	-5~21
Цвет	Белый
Инфракрасный ПДУ	ДА
Тип хладагента	R410A

### 2.3. Сплит-система 12 (Vertex VR/VRI-12SH или аналог) – 4 шт.

Наименование	Характеристики
Мощность охлаждения, кВт:	3,1
Мощность обогрева, кВт:	3,4
Рекомендуемая площадь (охл./нагр.), м2:	до 35
Габариты внутр./внешн. блока, мм:	790x265x177 776x540x320
Электропитание, В/Ф/Гц:	220/1/50
Инфракрасный ПДУ	ДА
Цвет	Белый
Тип хладагента	R410A
Фильтр	Пылеулавливающий

### **3. Срок поставки**

3.1. Поставка и монтаж сплит-систем производится в течение 15 (пятнадцать) календарных дней с момента заключения договора.

### **4. Стоимость поставки**

4.1. В стоимость закупаемой продукции входит: стоимость товара, монтаж с использованием автогидроподъемника, стоимость затрат на транспортировку товара до грузополучателя и разгрузку товара, стоимость упаковки (тары), маркировки, сертификации, НДС и иных налогов и сборов.

### **5. Поставщик обязан**

5.1. Поставить и смонтировать сплит-системы в соответствии с количеством и по указанным адресам в Приложении №1, №2, №3

5.2. Поставщик обязан предоставить паспорт на продукцию, сертификат качества на каждое наименование поставляемой продукции на русском языке.

5.3. Сотрудники Поставщика должны иметь категорию по электробезопасности, удостоверение о допуске к работам на высоте, удостоверение рабочего в люльке автогидроподъемника. Отсутствие перечисленных документов является основанием для отклонения заявки Участника.

5.4. Поставщик должен иметь соответствующую технику, технологическую оснастку и опыт работы, квалифицированный персонал.

5.5. Персонал Поставщика должен быть с действующей (законной) регистрацией на территории РФ.

5.6. Заказчик имеет право проверять соблюдение персоналом Поставщика правил техники безопасности и отстранять от работы при нарушениях, известив об этом руководство Поставщика.

5.7. Работы на высоте производятся в соответствии с правилами техники безопасности. Используемый автогидроподъемник должен стоять на учете в территориальном органе в Ростехнадзоре РФ. В составе конкурсной документации Поставщик обязан предоставить скан паспорта установки с записью о регистрации в Ростехнадзоре. Отсутствие скана паспорта установки с регистрацией в Ростехнадзоре в составе конкурсной документации является основанием для отклонения заявки Участника.

### **6. Гарантийные обязательства**

6.1. Гарантийный срок на оборудование, при условии выполнения Покупателем правил эксплуатации, определяется в соответствии со сроками, указанными в сертификатах соответствия и паспортах качества. Если в течение гарантийного срока обнаружатся недостатки, которые не позволяют продолжать нормальную эксплуатацию оборудования до их устранения, то гарантийный срок продлевается на период, затраченный на устранение недостатков.

Начальник АХО



И.В. Тупикина

**Приложение № 1 к техническому заданию на поставку сплит систем**

№ п/п	Номер материала по SAP	Наименование материала	Технические характеристики	Ед. изм.	Общее количество
1	2276904	Сплит-система Vertex VR/VR107SH или аналог	Рекомендуемая площадь помещения - 20 м². Режимы - охлаждение/обогрев. Мощность в режиме охлаждения - 2140 Вт. Мощность в режиме обогрева - 2320 Вт. Управление - пульт Д/У. Дисплей на внутреннем блоке - есть. Тип хладагента - R410A. Фильтр - пылеулавливающий. Габариты внутр. блока (ШхВхГ) - 802x265x185 мм. Габариты внеш. блока (ШхВхГ) - 600x490x250 мм. Цвет - белый.	шт.	3
2	2276923	Сплит-система Midea MS11D/MO11D-09HRDN1 или аналог	Рекомендуемая площадь помещения - 26 м². Режимы - охлаждение/обогрев. Мощность в режиме охлаждения - 2640 Вт. Мощность в режиме обогрева - 2930 Вт. Управление - пульт Д/У. Тип хладагента - R410A. Фильтр - пылеулавливающий. Габариты внутр. блока (ШхВхГ) - 680x255x178 мм. Габариты внеш. блока (ШхВхГ) - 700x540x240 мм. Цвет - белый.	шт.	6
3	2276905	Сплит-система Vertex VR/VR112SH или аналог	Рекомендуемая площадь помещения - до 35 м². Режимы - охлаждение/ обогрев/ осушение/ вентиляция. Мощность в режиме охлаждения 3140 Вт. Мощность в режиме обогрева 3430 Вт. Управление - пульт Д/У. Тип хладагента - R410A. Фильтр - пылеулавливающий. Габариты внутр. блока (ШхВхГ) - 790x265x177 мм. Габариты внеш. блока (ШхВхГ) - 776x540x320 мм. Цвет - белый.	шт.	4

**Приложение № 2 к техническому заданию на поставку сплит-систем**

<b>Адреса поставок бытовой техники</b>		
<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>	<b>Адрес</b>
1	Воловский РЭС	399580, Липецкая область, с. Волово, ул.Советская, д.113
2	Лебедянский РЭС	399610, Липецкая область, г. Лебедянь, ул. Мира, д. 45
3	Лев - Толстовский РЭС	399870, Липецкая область, пгт. Лев-Толстой, ул. Левашовка, д.116
4	ПБ СРЗАИИМ Лебедянского р-на	399610, Липецкая область, г. Лебедянь, ул. Мира, д. 45
5	СЛЭП УВС	398024, г. Липецк, ул. Механизаторов, д. 16
6	Становлянский РЭС	399710, Липецкая область, Становлянский район, с. Становое, ул. Советская, д. 2
7	СЭСДТУиИТ	398001, г. Липецк, ул. 50 лет НЛМК, д. 33
8	Чаплыгинский РЭС	399940, Липецкая область, Чаплыгинский район, с.Кривополянье, ул.Черешнева, д.5-А

**Приложение № 3 к техническому заданию на поставку сплит-систем**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование материала</b>	<b>Воловский РЭС</b>	<b>Лебедянский РЭС</b>	<b>ПБ СРЗАИиМ Лебедянского р-на</b>	<b>СЛЭП УВС</b>	<b>Становлянский РЭС</b>	<b>СЭСДТУиИТ</b>	<b>Чаплыгинский РЭС</b>	<b><u>ИТОГО</u></b>
1	Сплит-система Vertex VR/VRI-07SH или аналог				1	1		1	3
2	Сплит-система Midea MS11D/MO11D-09HRDN1 или аналог		2	1	1		2		6
3	Сплит-система Vertex VR/VRI-12SH или аналог	1	2			1			4