

**УТВЕРЖДАЮ:**

Первый заместитель директора -  
главный инженер филиала  
ПАО «МРСК Центра» - «Тамбовэнерго»

И.В. Поляков

“21” сентября 2018 г.

## **ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на поставку сушильного шкафа для спецодежды  
(Лот №401Е Мебель)

### **1. Общая часть.**

1.1. ПАО «МРСК Центра» производит закупку сушильного шкафа для спецодежды для нужд ремонтно-эксплуатационной деятельности.

1.2. Закупка производится на основании годовой комплексной программы закупок филиала ПАО «МРСК Центра» - «Тамбовэнерго» на 2018 год под потребность 2019 года.

### **2. Предмет конкурса.**

2.1. Поставщик обеспечивает поставку оборудования на склад получателей – филиалов ПАО «МРСК Центра» в объемах и в сроки, установленные данным ТЗ:

Филиал	Вид транспорта	Точка поставки	Наименование	Количество шт.	Срок поставки
ПАО «МРСК Центра» - «Тамбовэнерго»	авто/жд/авиа	г. Тамбов, ул. Авиационная, д. 149	Шкаф сушильный для спецодежды	3	01.01.2019-31.12.2019

### **3. Технические требования к оборудованию.**

3.1. Технические данные сушильного шкафа для спецодежды должны быть не ниже значений, приведенных в таблице 1:

Таблица 1

Габаритные размеры	
Ширина, мм.	1750
Высота, мм.	1800
Глубина, мм.	620
Вес, кг.	165
Тех. характеристики	
Мощность, кВт.	1,5
Напряжение, В.	220
Характеристики использования	
Одежда для сушки, комп.	8
Обувь для сушки, комп.	8
Использование сушильной камеры	Не утепленное

### **4. Общие требования.**

4.1. К поставке допускается оборудование, отвечающее следующим требованиям:

- для российских производителей - 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 Постановлением

Госстандарта РФ от 16 июля 1999 г. N 36 "О Правилах проведения сертификации электрооборудования".

4.2. К поставке допускается оборудование, которое прошло обязательную аттестацию в одном из аккредитованных Центрах ПАО «Россети»:

- ОАО «Научно-исследовательский инжиниринговый центр межрегиональных распределительных сетевых компаний» (ОАО «НИИЦ МРСК»), тел. (495) 651-84-83, доб. 109, сайт в Интернет <http://www.niic-mrsk.ru>;

- ОАО «НТЦ электроэнергетики».

4.3. Оборудование должно соответствовать требованиям стандартов МЭК и ГОСТ:

- ГОСТ Р 52161.2.43-2008 и ТУ 3468-002-16570260-2010: Камеры сушильные

4.4. Сушильного шкафа для спецодежды должен быть включен в Государственный реестр средств измерений РФ, иметь действующий сертификат/свидетельство об утверждении типа средств измерений и отметку о проведении первичной/заводской поверки.

4.5. На момент закупки срок, прошедший с момента первичной/заводской поверки сушильного шкафа для спецодежды не должен превышать 6 (шесть) месяцев.

4.6. Комплектность поставки:

- Пол, потолок;
- Боковая стена левая и правая;
- Двери вещевого шкафа;
- Дверь вещевого шкафа, средняя стена камеры;
- Задняя стена;
- Шкаф управления, руководство по эксплуатации, технический паспорт;
- Тепловой узел;
- Метизы, комплектующие, фланец D-125мм - 3шт. (для СКС 4 и СКС 5 - 2шт.), тройник вентиляционный D-125мм - 1шт. (для СКС 1, 2,3);
- Воздуховод D-125мм, L-10м;
- Вешала обувные, лоток под головные уборы, плечики - 8шт (для СКС 4 - 4шт., для СКС 5 -2шт.), комплектующие для защиты теплового узла;
- Дверная рама.

4.7. Комплектность запасных частей, расходных материалов, принадлежностей:

Поставщик должен предоставить комплект запасных частей, расходных материалов и принадлежностей (ЗИП). Объем запасных частей должен гарантировать выполнение требований по готовности и ремонтпригодности оборудования в течение гарантийного срока эксплуатации.

4.8. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

Упаковка, 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 и требованиям ГОСТ 14192, ГОСТ 23216 и ГОСТ 15150-69 или соответствующих МЭК. Порядок отгрузки, специальные требования к таре и упаковке должны быть определены в договоре на поставку оборудования.

4.9. Поставляемое оборудование должно быть новым и ранее не использованным.

4.10. Наличие сертифицированного сервисного центра в РФ по гарантийному обслуживанию поставляемого оборудования.

## **5. Гарантийные обязательства.**

Гарантия на поставляемое оборудование должна распространяться не менее чем на 12 месяцев. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента ввода оборудования в эксплуатацию. Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Заказчиком, устранять любые дефекты в поставляемом оборудовании, материалах и выполняемых работах, выявленные в период гарантийного срока. В случае выхода из строя оборудования поставщик обязан направить своего представителя для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования

порядка и сроков их устранения не позднее 10 дней со дня получения письменного извещения Заказчика. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов. Поставщик должен осуществлять послегарантийное обслуживание в течение 10 лет на заранее оговоренных условиях.

#### **6. Требования к надежности и живучести оборудования.**

Оборудование должно функционировать в течение установленного срока службы (до списания), который (при условии проведения требуемых технических мероприятий по обслуживанию) должен быть не менее 5 лет.

#### **7. Состав технической и эксплуатационной документации.**

По всем видам оборудования Поставщик должен предоставить полный комплект технической и эксплуатационной документации на русском языке, подготовленной в соответствии с ГОСТ 27300-87, ГОСТ 2.601-2006 по пуску, сдаче в эксплуатацию, обеспечению правильной и безопасной эксплуатации, технического обслуживания поставляемого оборудования.

Предоставляемая Поставщиком техническая и эксплуатационная документация для сушильного шкафа для спецодежды:

- паспорт;
- руководство по эксплуатации;
- свидетельство о поверке или клеймо поверителя на средстве измерений и(или) в паспорте средства измерений, входящих в состав комплекта;
- методика поверки;
- ведомость эксплуатационных документов.

#### **8. Сроки и очередность поставки оборудования.**

Поставка оборудования, входящего в предмет Договора, должна быть выполнена согласно графику, утвержденного Заказчиком. Изменение сроков поставки оборудования возможно по решению ЦКК ПАО «МРСК Центра».

#### **9. Требования к Поставщику.**

Наличие документов, подтверждающих возможность осуществления поставок указанного оборудования (в соответствии с требованиями конкурсной документации).

#### **10. Правила приемки оборудования.**

Все поставляемое оборудование проходит входной контроль, осуществляемый представителями филиалов ПАО «МРСК Центра» и ответственными представителями Поставщика при получении оборудования на склад.

В случае выявления дефектов, в том числе и скрытых, Поставщик обязан за свой счет заменить поставленную продукцию.

#### **11. Стоимость и условия оплаты.**

Оплата производится в течение 30 (тридцати) календарных дней с момента подписания сторонами актов приема-передачи.

Начальник Отдела анализа и управления производством  
филиала ПАО «МРСК Центра»-«Тамбовэнерго»



Максимов А.С.

Согласовано:  
Начальник Управления капитального строительства  
филиала ПАО «МРСК Центра»-«Тамбовэнерго»



Черенков А.А.

