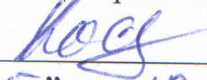


**УТВЕРЖДАЮ»**

И.о. первого заместителя директора  
главного инженера филиала ПАО  
«МРСК Центра» - «Тамбовэнерго»

 / Г.А. Косенков  
“ 05 ” “ 10 ” 2018 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на поставку бытовой техники. Лот 401А

**1.Общая часть.**

1.1. ПАО «МРСК Центра» производит закупку бытовой техники для эксплуатационного обслуживания электросетевого оборудования.

1.2. Закупка производится на основании плана закупки ПАО «МРСК Центра» на 2018 год под потребность 2019 года.

**2. Предмет конкурса.**

Поставщик обеспечивает поставку продукции в объемах и сроки установленные данным ТЗ.

Филиал	Наименование	Кол-во, шт	Точка поставки	Срок поставки
Тамбовэнерго	Бинокль Olympus 12x50 EXPS I	1	Центральный склад «Тамбовэнерго», г. Тамбов, ул. Авиационная, д.149	Январь –июнь 2019(по заявкам Заказчика)
Тамбовэнерго	Фотоаппарат Nikon COOLPIX S3500	4	Центральный склад «Тамбовэнерго», г. Тамбов, ул. Авиационная, д.149	Январь –июнь 2019(по заявкам Заказчика)
Тамбовэнерго	Обогреватель инфракр. Timberk TCH A1 1000	3	Центральный склад «Тамбовэнерго», г. Тамбов, ул. Авиационная, д.149	Январь –июнь 2019(по заявкам Заказчика)
Тамбовэнерго	Фотоаппарат Sony Cyber-shot DSC-H300	3	Центральный склад «Тамбовэнерго», г. Тамбов, ул. Авиационная, д.149	Январь –июнь 2019(по заявкам Заказчика)
Тамбовэнерго	Мойка высокого давления Stihl Re 118	2	Центральный склад «Тамбовэнерго», г. Тамбов, ул. Авиационная, д.149	Январь –июнь 2019(по заявкам Заказчика)

Технические характеристики бытовой техники должны быть не ниже значений, приведенных в таблице:

Наименование	Технические требования и характеристики	
Бинокль Olympus 12x50 EXPS I	Тип продукта	бинокль
	Увеличение	12х
	Диаметр объектива	50 мм
	Диаметр выходного зрачка	4,2 мм
	Угловое поле зрения реальное	4,6°
	Угловое поле зрения видимое	55,2°
	Поле зрения на расстоянии 1000	80 м

	м	
	Тип призмы	Porro
	Относительная яркость	17,4
	Вынос выходного зрачка	18,3 мм
	Регулировка расстояния между зрачками	60-70 мм
	Диоптрийная поправка	±2D
	Фокусировка	центральная
	Количество оптических элементов	8
	Количество групп оптических элементов	6
	Особенности оптики	многослойное покрытие линз
	Размеры (ширина x длина x высота)	192x163x62 мм
	Вес	910 г
	Дополнительная информация	защита от ультрафиолетовых лучей
Фотоаппарат Nikon COOLPIX S3500	Тип продукта	Фотоаппарат
	Максимальное разрешение	20.48 Мпикс
	Светочувствительность	80-3200 ISO
	Стабилизатор изображения	есть
	Фокусное расстояние	26 - 182 мм
	Зум оптический	8х
	Зум цифровой	4х
	Встроенная вспышка	есть
	Диагональ дисплея	2.6 дюйма
	Аккумулятор	Съёмный
	Тип аккумулятора	Свой собственный
	Вес	0,129 кг
Фотоаппарат Sony Cyber-shot DSC-H300	Тип продукта	Фотоаппарат
	Максимальное разрешение	20.48 Мпикс
	Светочувствительность	80-3200 ISO
	Стабилизатор изображения	есть
	Фокусное расстояние	25 - 875 мм
	Зум оптический	35х
	Зум цифровой	2х
	Встроенная вспышка	есть
	Диагональ дисплея	3 дюйма
	Аккумулятор	Съёмный
	Тип аккумулятора	AA-совместимый
	Вес	590 г, с элементами питания
Обогреватель инфракр. Timberk TCH A1 1000	Напряжение, В - 220	
	Макс. мощность, Вт - 1000	
	Количество режимов нагрева - 2	
	Установка - потолочная	
	Нагревательный элемент - излучающая панель	
	Рекомендуемая площадь, кв.м - 10	
	Термостат - нет	
	Высота установки - 2.5	
	Вес, кг - 6.8	



Мойка высокого давления Stihl Re 118	Мощность: 2100 Вт; Давление: 10-125 Бар; Производительность: 400-500 л/ч; Вес нетто: 17,2 кг;
---	--

### **3. Общие требования к условиям поставки.**

#### **3.1 Требования к упаковке и ее маркировке.**

Упаковка, маркировка, временная антикоррозионная защита, транспортирование, условия и сроки хранения продукции должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя изделия и требованиям ГОСТ 687, ГОСТ 14192, ГОСТ 23216 и ГОСТ 15150-69 или соответствующих МЭК.

#### **3.2 Требования к доставке, погрузке – разгрузке.**

Доставка осуществляется транспортом поставщика.

#### **3.3 Иные требования.**

Покупатель имеет право в одностороннем порядке уменьшить объем поставляемого по заключенному договору товара в силу целесообразности, направив поставщику соответствующее письменное уведомление. В уведомлении должно быть отмечено то, что такое распоряжение целесообразно для Покупателя, указан объем аннулированных договорных обязательств Поставщика и дата вступления в силу такого распоряжения.

### **4 Общие требования.**

#### **4.1 К поставке допускается продукция, отвечающая следующим требованиям:**

- продукция должна быть новой и ранее неиспользованной;
- качество продукции должно соответствовать техническим условиям завода изготовителя и удостоверяться паспортом;

#### **4.2 Комплектность поставки приборов:**

- бинокль;
- чехол;
- шейный ремешок;
- фотоаппарат;
- обогреватель;
- мойка высокого давления;
- аксессуары для эксплуатации мойки;
- паспорт и руководство по эксплуатации.

#### **4.3 Гарантийные обязательства.**

Гарантия на поставляемые материалы должна распространяться не менее чем на 24 месяца. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента ввода в эксплуатацию. Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Заказчиком, устранять любые дефекты в поставляемых материалах, выявленные в период гарантийного срока.

### **5. Сроки и очередность поставки продукции.**

Поставка продукции входящего в предмет Договора должна быть выполнена в сроки указанные в настоящем ТЗ.

### **6. 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 по пуску, сдаче в эксплуатацию, обеспечению правильной и безопасной эксплуатации, технического обслуживания поставляемого оборудования.

Предоставляемая Поставщиком техническая и эксплуатационная документация для каждого комплекта приборов должна включать:

- паспорт;
- руководство по эксплуатации;
- гарантийный талон.

**7. Требования к Поставщику.**

- наличие действующих лицензий на виды деятельности, связанные с поставкой оборудования.

**8. Правила приемки продукции.**

Вся поставляемая продукция проходит входной контроль, осуществляемый представителями филиала ПАО «МРСК Центра» - «Тамбовэнерго» при получении продукции на склад.

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

**9. Стоимость.**

В стоимость должна быть включена доставка до склада Покупателя.

Начальник ОАиУП /  
должность

  
подпись

/А.С. Максимов  
Фамилия И.О.

Остапчук М.И.  
т.(4752) 57-82-76,  
22-76