

**«УТВЕРЖДАЮ»**  
 Первый заместитель директора – главный инженер филиала ПАО «МРСК Центра» - «Тамбовэнерго»  
 \_\_\_\_\_ / И.В. Поляков  
 “ 28 ” 09 20 16 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 2016 год под потребность 2017 года.

### 2. Предмет конкурса.

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

Филиал	Наименование	Кол-во	Точка поставки	Срок поставки
Тамбовэнерго	Бинокль Navigator 12-36x70	2	Центральный склад УРС «Тамбовэнерго», г. Тамбов, ул. Авиационная, д.149	Январь – июнь 2017
Тамбовэнерго	Бинокль Olympus 12x50 EXPS I	3	Центральный склад УРС «Тамбовэнерго», г. Тамбов, ул. Авиационная, д.149	Январь – июнь 2017
Тамбовэнерго	Фотоаппарат Canon PowerShot SX510 HS	1	Центральный склад ОАУП «Тамбовэнерго», г. Тамбов, ул. Авиационная, д.149	Январь – июнь 2017

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

Наименование	Технические требования и характеристики	
Бинокль Navigator 12-36x70	Тип продукта	Бинокль
	Увеличение	12-36
	Диаметр объектива	70 мм
	Диаметр выходного зрачка	3,5-0,6мм
	Вес	1,3кг
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 м	80 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 Canon PowerShot SX510 HS	Тип продукта	Фотоаппарат
	Максимальное разрешение	12,8 Мпикс
	Светочувствительность	80-3200 ISO
	Стабилизатор изображения	есть
	Фокусное расстояние	4,3-129,0 мм
	Зум оптический	30х
	Зум цифровой	4х
	Встроенная вспышка	есть
	Диагональ дисплея	3 дюйма
	Аккумулятор	Съёмный
	Тип аккумулятора	NB-6LH
	Вес	0,349 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;
- карта памяти.

#### 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 ОА и УП  
должность

  
подпись

/ А.С. Максимов  
Фамилия И.О.