

«УТВЕРЖДАЮ»

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

_____/М.В. Боев

“ 16 ” 11 2020 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ на поставку Бытовой техники. Лот № 401А

1. Технические требования к бытовой техники.

1.1. Технические данные продукции должны соответствовать параметрам и быть не ниже значений, приведенных в Приложении к ТЗ.

2. Общие требования.

2.1. К поставке допускается продукция, отвечающая следующим требованиям:

- продукция должна быть новой, ранее не использованной;
- для российских производителей - наличие МВК, ТУ, подтверждающих соответствие техническим требованиям;
- для импортных производителей, а также для отечественных, выпускающих продукцию для других отраслей и ведомств - сертификаты соответствия функциональных и технических показателей условиям эксплуатации и действующим отраслевым требованиям;
- сертификация должна быть проведена в соответствии с Постановлением Госстандарта РФ от 16 июля 1999 N 36 "О правилах проведения сертификации электрооборудования" (с изменениями от 3 января 2001 г., 21 августа 2002 г.);
- продукция, впервые поставляемая заводом - изготовителем для нужд ПАО «МРСК Центра», должна иметь положительное заключение об опытной эксплуатации сроком не менее одного года и опыт применения в энергосистемах РФ (возможен опыт применения в странах таможенного союза - Белоруссии и Казахстана) сроком не менее трех лет;
- продукция должна пройти обязательную аттестацию в аккредитованном Центре ПАО «Россети»;
- продукция должна соответствовать требованиям технической политики ПАО «Россети»;
- наличие выданных уполномоченными органами Федерального Агентства по Техническому Регулированию и Метрологии действующих (на момент поставки продукции) деклараций (сертификатов) соответствия требованиям безопасности;
- наличие заключения о соответствии требованиям СанПиН и другим документам, устанавливающим требования к качеству и экологической безопасности продукции.

2.2. Продукция должна соответствовать требованиям «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ) (7-е издание) и требованиям ГОСТ и ТУ указанных в п. 1.1.

2.3. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

Упаковка, маркировка, транспортирование, условия и сроки хранения продукции должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя продукции, ГОСТ 14192 – 96, ГОСТ 9980.3-86, ГОСТ 9980.4-2002, ГОСТ 9980.5-2009 или соответствующих МЭК. Погрузочно-разгрузочные работы должны производиться в соответствии с требованиями ГОСТ 12.3.009-76. Порядок отгрузки, специальные требования к таре и упаковке должны быть определены в договоре на поставку продукции.

Номинальные значения климатических факторов внешней среды для продукции должны соответствовать ГОСТ 15150-69.

Правила приемки продукции должны соответствовать требованиям ГОСТ 9980.1-86, ГОСТ и технических условий для продукции конкретных марок.

Способ заливки и транспортировки продукции должен предотвратить ее повреждение или порчу во время перевозки и погрузке/разгрузке, а также воздействие осадков во время перевозки. Продукцию следует хранить на стеллажах, поддонах или в штабелях в крытых складских помещениях.

2.4. Срок изготовления продукции производителем должен быть не более года от момента поставки.

3. Гарантийные обязательства.

Гарантия на поставляемую продукцию должна распространяться не менее чем на 12 месяцев со дня ее поставки. Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Покупателем, устранять любые дефекты, выявленные в период гарантийного срока. В случае значительного ухудшения характеристик продукции, Поставщик обязан направить своего представителя для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения не позднее 5 календарных дней со дня получения письменного извещения Покупателя. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

4. Требования к надежности и живучести бытовой техники.

Продукция должна обеспечивать эксплуатационные показатели в течение установленного срока службы, который (при условии проведения требуемых технических мероприятий по обслуживанию) должен быть не менее 5 лет.

5. Маркировка, состав технической и эксплуатационной документации.

В комплект поставки продукции должны входить документы:

- паспорт продукции;
- сертификаты или другие документы на русском языке, надлежащим образом подтверждающие качество и безопасность товара.

Маркировка тары для продукции должна соответствовать требованиям ГОСТ 9980.4-2002, ГОСТ и технических условий для продукции конкретных марок.

По всем видам продукции Поставщик должен предоставить полный комплект технической и эксплуатационной документации на русском языке, подготовленной в соответствии с ГОСТ 2.601-2006.

6. Правила приемки бытовой техники.

Каждая партия продукции (и её комплектующих) должна пройти входной контроль, осуществляемый представителями филиалов ПАО «МРСК Центра» и ответственными представителями Поставщика при получении ее на склад. Место поставки - г. Липецк, Липецкий район, с. Подгорное, ПС Правобережная, Центральный склад филиала ПАО «МРСК Центра» - «Липецкэнерго». ПАО «МРСК Центра» и ответственными представителями Поставщика при получении их на склад.

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

7. Сроки и очередность поставки бытовой техники.

Срок поставки - партиями, в течение 30 календарных дней с момента подачи заявки со стороны филиала ПАО "МРСК Центра"- "Липецкэнерго", но не позднее 31.12.2021 года. Поставка продукции, входящей в предмет Договора, должна быть выполнена согласно графику, утвержденному покупателем. Изменение сроков поставки металлопроката возможно по решению ЦКК ПАО «МРСК Центра». Изменение сроков поставки по договору оформляется в соответствии условиями договора поставки и действующим законодательством.

8. Стоимость.

В стоимость должны быть включены: доставка до склада Покупателя.

Инженер 2 категории УРС
должность



Е. Красильников
Ф. И.О.

№ п/п	Материал	Наименование	Технические требования и характеристики	Ед. изм.	Кол-во	Вид транспорта	Точка поставки, адрес
1	2	3	4	5	6	7	8
1	2256445	Бинокль Olympus 12x50 EXPS I или аналог	Увеличение - 12х Видимый угол зрения - 55.2° Поле обзора на 100 м - 8м	ШТ	1,00	авто/жд	г. Липецк, Липецкий р-он, с. Подгорное, ПС Правобережная, Центральный склад филиала ПАО «МРСК Центра» - «Липецкэнерго»
2	0002322415	Бинокль Veber Classic БПЦ 20х50 VL или аналог	Увеличение - 20х Видимый угол зрения - 50.2° Поле обзора на 1000 м - 56м	ШТ	1,00		
3	0002271511	Фотоаппарат Nikon COOLPIX S6150 или аналог	Тип датчика - CCD 1/2.3 Количество пикселей - 16,44 млн Тип цветного фильтра - Основные цвета Процессор технология iSAPS 7х оптический + сумарно 32-кратный Светосила - f/3.2 - f/6.9 Вспышка - Автомат, принудительно / откл, низкоскоростная синхронизация Экран - ЖК-экран 3" (TFT), 460 000 точек Тип цветного датчика - sRGB	ШТ	4,00		
4	0002301045	Фотоаппарат Samsung PL170 Black или аналог	Тип датчика - CCD 1/2.3 Количество пикселей - 16,44 млн Тип цветного фильтра - Основные цвета Процессор технология iSAPS 5х оптический + сумарно 32-кратный Светосила - f/3.2 - f/6.9 Вспышка - Автомат, принудительно / откл, низкоскоростная синхронизация Экран - ЖК-экран 3" (TFT), 460 000 точек Тип цветного датчика - sRGB	ШТ	2,00		
5	0002320692	Водонагреватель Ariston ABS PRO ECO 120V или аналог	Тип водонагревателя: накопительный Способ нагрева: электрический Нагревательный элемент: трубчатый Объем бака: 120 л Максимальная температура нагрева воды: +80 °С Способ подачи воды: напорный Давление на входе: 0.20 - 8 атм. Номинальная мощность: 2.8 кВт Напряжение сети: 220 В Управление: электронное	ШТ	2,00		
6	0002346861	Фотоаппарат Canon IXUS 185 или аналог	Тип датчика - CCD 1/2.3 Количество пикселей - 20,0 млн Тип цветного фильтра - Основные цвета 8х оптический + сумарно 32-кратный Светосила - f/3.2 - f/6.9 Вспышка - Автомат, принудительно / откл, низкоскоростная синхронизация Экран - ЖК-экран 2,7" (TFT), 230 000 точек Тип цветного датчика - sRGB	ШТ	2,00		