

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель директора –
главный инженер филиала

ПАО «МРСК Центра»-

«Белгородэнерго»

Решетников С.А.

“ 21 ” 10 20 19 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку противопожарного оборудования
Лот № 310А

1. Общая часть.

- 1.1. Филиал ПАО «МРСК Центра»-«Белгородэнерго» производит закупку метизов согласно ремонтно-эксплуатационной программе филиала на 2019 год.
- 1.2. Наименование и количество поставляемой продукции указано в Приложении 1.
- 1.3. Адрес поставки - г. Белгород, 5-й Заводской переулок, д.17. Срок поставки – с 01.01.2020г. до 31.12.2020г. по отдельным заявкам заказчика. Срок выполнения каждой заявки – 20 календарных дней.

2. Технические требования к продукции.

- 2.1. Технические данные продукции должны соответствовать параметрам и быть не хуже значений, приведенных в Приложении 2.

3. Общие требования.

- 3.1. К поставке допускается продукция, отвечающие следующим требованиям:
 - продукция должна быть новой, ранее не использованной;
 - для российских производителей – документы, подтверждающие соответствие техническим требованиям;
 - сертификаты соответствия функциональных и технических показателей условиям эксплуатации и действующим отраслевым требованиям.
- 3.2. Продукция должна соответствовать требованиям «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ) (7-е издание) и требованиям:
 - ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».
- 3.3. Упаковка, временная антикоррозионная защита, транспортирование, условия и сроки хранения должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя и соответствующих ГОСТ. Погрузочно-разгрузочные работы должны производиться в соответствии с требованиями ГОСТ 12.3.009-76.

Способ укладки и транспортировки должен предотвратить повреждение или порчу продукции во время перевозки и погрузке/разгрузке, а также воздействие осадков во время перевозки и при открытом хранении.

- 3.4. Срок изготовления продукции должен быть не более полугода до момента поставки.

4. Гарантийные обязательства.

Гарантия должна распространяться не менее чем на 24 месяца. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента их ввода в эксплуатацию. Поставщик должен за свой счет и в сроки,

согласованные с Покупателем, устранять любые дефекты, выявленные в период гарантийного срока. В случае выявления дефектов, 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.

5. Требования к надежности и живучести продукции.

Продукция должна обеспечивать эксплуатационные показатели в течение установленного срока службы (до списания) не менее 10 лет.

6. Маркировка, состав технической и эксплуатационной документации.

В комплект поставки для каждой партии должны входить документы на русском языке:

- паспорт;
- инструкция по эксплуатации;
- гарантийное свидетельство;
- сертификат качества, соответствия (на партию).

Маркировка должна соответствовать требованиям технических условий изготовителя или соответствующих ГОСТ. Маркировка производится непосредственно на изделии. Маркировка должна быть разборчивой и прочной, качество маркировки должно сохраняться при эксплуатации, транспортировании и хранении материалов.

Маркировка должна содержать в том числе:

- обозначение типа;
- товарный знак предприятия-изготовителя;
- год изготовления (две последние цифры).

7. Правила приемки продукции.

Каждая партия должна пройти входной контроль, осуществляемый представителями филиала ПАО «МРСК Центра»-«Белгородэнерго» 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.

Начальник УРС

Стародубцев А.И.

Приложение 1

№ п/п	Наименование материала	№ материала	Ед. изм.	Кол-во
1.	Извещатель ИО 102-2 (СМК-1) точечный	2269902	шт.	90
2.	Извещатель ИП103-3-А2-1М пожарный	2305008	шт.	70

Приложение 2

1. Извещатель ИО 102-2 (СМК-1) точечный.

Наименование характеристики	Значение характеристики
ГОСТ, ТУ	ФИАК.425212.001ТУ
Назначение	для блокировки дверных и оконных проемов с выдачей сигнала путем размыкания контактов геркона на приемно-контрольный прибор
Диапазон коммутируемого напряжения	0,05-72 В
Диапазон коммутируемого тока	0,1-250 мА
Минимальное число срабатываний в режиме 0,25А-30В, не менее	106
Климатическое исполнение и категория размещения	У3
Рабочая температура среды	±50 °С
Относительная влажность воздуха при 25 °С	98%
Габаритные размеры	58х11х11мм
Крепление	шурупы диаметром 3мм
Срок службы	200000ч

2. Извещатель ИП103-3-А2-1М пожарный.

Наименование характеристики	Значение характеристики
ГОСТ, ТУ	ТУ 4371-020-0022-6827-97
Назначение	Для обнаружения в закрытых помещениях очагов загораний сопровождающихся повышением температуры.
Климатическое исполнение и категория размещения	У3
Степень защиты	IP22
Рабочая температура среды	±50 °С.
Температура срабатывания	62-70°С.
Температура возврата	50°С.
Диапазон коммутируемого напряжения	0,5-24 В.
Диапазон коммутируемого тока	1-150 мА.
Габаритные размеры	ø66х45
Крепление	шурупы диаметром 3мм.