

“УТВЕРЖДАЮ”

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

М.В. Боев

“ 08 ” 11 20 20 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

**на поставку химической посуды, химических материалов и реактивов. Лот №
401М.**

1. Технические требования к продукции.

Технические требования и характеристики химической посуды, химических материалов и реактивов должны соответствовать параметрам, указанных в Приложении к ТЗ.

2. Общие требования.

2.1. К поставке допускается продукция, отвечающая следующим требованиям:

2.1.1. Продукция должна быть новой, ранее не использованной;

2.1.2. Для российских производителей – наличие ТУ, подтверждающих соответствие техническим требованиям;

2.1.3. Наличие деклараций (сертификатов), подтверждающих соответствие функциональных и технических показателей продукции условиям эксплуатации и действующим отраслевым (национальным) требованиям.

2.1.4. Сертификация продукции должна быть проведена в соответствии с Постановлением Госстандарта РФ от 3 декабря 1999 г. N 61 "Об утверждении и введении в действие "правил проведения сертификации химической продукции";

2.1.5. Продукция, впервые поставляемая для нужд ПАО «МРСК Центра», должна иметь положительное заключение об опытной эксплуатации в ПАО «МРСК Центра» сроком не менее одного года или опыт применения в энергосистемах РФ (возможен опыт применения в странах таможенного союза - Белоруссии и Казахстана) сроком не менее трех лет;

2.1.6. Продукция, не использовавшаяся ранее на энергообъектах (выводимые на рынок зарубежные или отечественные опытные образцы) допускается к рассмотрению как альтернативный вариант;

2.1.7. Продукция должна пройти обязательную аттестацию в аккредитованном Центре ПАО «Россети»;

2.1.8. Продукция должна соответствовать требованиям технической политики ПАО «Россети»;

2.1.9. Наличие выданных уполномоченными органами Федерального Агентства по Техническому Регулированию и Метрологии действующих (на момент поставки продукции) деклараций (сертификатов) соответствия требованиям безопасности;

2.1.10. Наличие заключения о соответствии требованиям СанПиН и другим документам, устанавливающим требования к качеству и экологической безопасности продукции.

2.2. Продукция должна соответствовать требованиям:

2.2.1. ГОСТ 3956-76. «Силикагель технический. Технические условия»

2.2.2. ГОСТ 8984-75. «Силикагель-индикатор. Технические условия»

2.2.3. ГОСТ 201-76. «Тринатрий фосфат. Технические условия»

2.2.4. ГОСТ Р 52087-2003. «Газы углеводородные сжиженные топливные. Технические условия»

2.2.5. ГОСТ 10434-82 «Соединения контактные электрические. Классификация. Общие технические требования.»

2.3. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

Упаковка, маркировка, транспортирование, условия и сроки хранения продукции должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя изделия и требованиям ГОСТ 14192-96. Порядок отгрузки, специальные требования к таре и упаковке должны быть определены в договоре на поставку продукции.

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

3. Гарантийные обязательства.

3.1. Гарантия на поставляемую продукцию должна распространяться не менее чем на 12 месяцев. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента поступления на склад Заказчика. Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Заказчиком, устранять любые дефекты и их последствия, выявленные в период гарантийного срока. В случае обнаружения несоответствия поставляемой продукции ТЗ, поставщик обязан направить своего представителя для участия в составлении акта, фиксирующего несоответствия и дефекты, согласования порядка и сроков их устранения не позднее 10 дней со дня получения письменного извещения от Заказчика. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

4. Требования к надежности и живучести продукции.

Продукция должна обеспечивать эксплуатационные показатели в течение установленного срока службы (до списания).

5. Маркировка, состав технической и эксплуатационной документации.

5.1. Предоставляемая Поставщиком техническая и эксплуатационная документация должна включать:

5.1.1. Паспорт товара;

5.1.2. Сертификаты или другие документы на русском языке, надлежащим образом подтверждающие качество и безопасность товара.

5.2. Маркировка продукции производится непосредственно на упаковке или ярлыке.

5.3. По всем видам продукции Поставщик должен предоставить полный комплект технической и эксплуатационной документации на русском языке, подготовленной в соответствии с ГОСТ 34.003-93, ГОСТ 34.201-89, ГОСТ 27300-87, ГОСТ 2.601-2013 по обеспечению правильной и безопасной эксплуатации поставляемой продукции.

6. Правила приемки продукции.

6.1. Каждая партия продукции должна пройти входной контроль, осуществляемый представителями филиалов ПАО «МРСК Центра» и ответственными представителями Поставщика при получении их на склад.

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

7. Срок поставки оборудования.

Партиями, в течении 30 календарных дней с момента подачи заявки со стороны филиала ПАО «МРСК Центра»-«Липецкэнерго», но не позднее 30.06.2021

Начальник службы подстанций
должность


подпись

Бутузов Д.А.
Фамилия И.О.

№ п/п	Наименование	Технические требования и характеристики	Ед. измерен.	Кол-во	Вид транспорта	Точка поставки, адрес
1	Газ пропан сжиженный технический ПТ	ГОСТ Р 52087-2003	М3	8	авто,ж/д	г. Липецк, Липецкий р-он, с. Подгорное, ПС Правобережная, Центральный склад филиала ПАО "МРСК Центра" - "Липецкэнерго".
2	Силикатель КСКГ	ГОСТ 3956-76. «Силикатель технический. Технические условия».	кг	425,00	авто,ж/д	г. Липецк, Липецкий р-он, с. Подгорное, ПС Правобережная, Центральный склад филиала ПАО "МРСК Центра" - "Липецкэнерго".
3	Силикатель КСМГ	ГОСТ 3956-76. «Силикатель технический. Технические условия».	кг	5,00	авто,ж/д	г. Липецк, Липецкий р-он, с. Подгорное, ПС Правобережная, Центральный склад филиала ПАО "МРСК Центра" - "Липецкэнерго".
4	Силикатель-индикатор	ГОСТ 8984-75. «Силикатель-индикатор. Технические условия».	кг	72,00	авто,ж/д	г. Липецк, Липецкий р-он, с. Подгорное, ПС Правобережная, Центральный склад филиала ПАО "МРСК Центра" - "Липецкэнерго".
5	Тринаатрийфосфат	ГОСТ 201-76. «Тринаатрийфосфат. Технические условия».	кг	172,00	авто,ж/д	г. Липецк, Липецкий р-он, с. Подгорное, ПС Правобережная, Центральный склад филиала ПАО "МРСК Центра" - "Липецкэнерго".