

УТВЕРЖДАЮ

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

Антонов В.А.

«26» 09 2018г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку химической посуды, химических материалов и реактивов.

Лот № 401M.

1. Общая часть.

ПАО «МРСК Центра» (Покупатель) производит закупку химической посуды, химических материалов и реактивов на основании плана закупок 2019 год.

2. Предмет закупочной процедуры.

Поставщик обеспечивает поставку продукции в сроки установленные данным ТЗ на склад получателя – филиала ПАО «МРСК Центра» - «Воронежэнерго»:

Филиал	Вид транспорта	Точка поставки	Срок поставки *
Воронежэнерго	Авто/жд	394026, г. Воронеж, ул. 9 Января, 205	45

*в календарных днях, с момента заключения договора

3. Технические требования к продукции.

3.1. Технические требования и характеристики поставляемых материалов должны соответствовать параметрам и быть не ниже значений приведенных в таблице №1:

Таблица №1

№ п/п	Наименование	Количество	Технические требования и характеристики
1.	Азот	40 М ³ .	Газообразный технический; Сорт 1.
2.	Ареометр АОН-1 820-880 либо аналог равноценный или превосходящий по качеству.	1 шт.	ГОСТ 18481-81; предназначен для измерения плотности жидкостей и растворов.
3.	Ареометр АОН-2 1160-1240 либо аналог равноценный или превосходящий по качеству.	2 шт.	ГОСТ 18481-81; предназначен для измерения плотности жидкостей и растворов.
4.	Кислота серная аккумуляционная	20 кг.	ГОСТ 667-73.
5.	Силикагель КСКГ	630 кг.	ГОСТ 3956-76. «Силикагель технический. Технические условия».

6.	Силикагель КСМГ	360 кг.	ГОСТ 3956-76. «Силикагель технический. Технические условия».
7.	Силикагель-индикатор	28,630 кг.	ГОСТ 8984-75. «Силикагель-индикатор. Технические условия».
8.	Цеолит NaA	1200 кг.	ТУ 2163-002-21742510-2004; Средний диаметр гранул, мм: 3,6 мм; Внешний вид: экструдат.
9.	Смазка электропроводящая ЭПС-98	0,9 кг.	Температурный режим использования – (-60....+150 °С)
10.	Элегаз повышенной чистоты	10 М ³ .	ТУ 6-02-1249-83

4. Общие требования.

4.1. К поставке допускается продукция, отвечающая следующим требованиям:

4.1.1. Продукция должна быть новой, ранее не использованной;

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

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

4.1.4. 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";

4.1.5. 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;

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

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

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

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

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

4.2. Участник закупочных процедур на право заключения договора на поставку продукции для нужд ПАО «МРСК Центра» обязан предоставить в составе своего предложения документацию (технические условия, руководство по эксплуатации и т.п.) на конкретный вид продукции, заверенную производителем. Данный документ должен подтверждать технические характеристики, заявленные поставщиком продукции в техническом предложении.

4.3. Продукция должна соответствовать требованиям:

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

4.4. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

4.4.1. 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.

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

5. Гарантийные обязательства.

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.

6. Требования к надежности и живучести продукции.

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

7. Маркировка, состав технической и эксплуатационной документации.

Предоставляемая Поставщиком техническая и эксплуатационная документация должна включать:

Паспорт товара;

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

Маркировка продукции производится непосредственно на упаковке или ярлыке.

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.

8. Правила приемки продукции.

Каждая партия продукции должна пройти входной контроль, осуществляемый представителями филиала ПАО «МРСК Центра» - «Воронежэнерго» 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 СПС



Н.А. Коробов