

УТВЕРЖДАЮ

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

Р.В. Трубин

« ____ » _____ 2015 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**на поставку химической посуды, химических материалов и реактивов. Лот № 401М.****1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1.1. ПАО «МРСК Центра» производит закупку **химической посуды, химических материалов и реактивов** для ремонтно-эксплуатационного обслуживания электросетевого оборудования.

1.2. Закупка производится на основании плана закупок ПАО «МРСК Центра» на 2016 год.

2. ПРЕДМЕТ КОНКУРСА

2.1. Поставщик обеспечивает поставку **химической посуды, химических материалов и реактивов** в объемах и сроки установленные данным ТЗ.

2.2. Поставка **химической посуды, химических материалов и реактивов** производится на склад получателя филиала ПАО «МРСК Центра» в количестве, приведенном в таблице № 1

Филиал	Вид транспорта	Наименование	Количество	Точка поставки	Срок поставки
Ярэнерго	Авто	Силикагель КСКГ	274,2 кг	150003, г. Ярославль, ул. Северная подстанция, д.9	С момента подписания договора по декабрь 2016г., по отдельным квартальным заявкам Филиала ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго»
		Силикагель-индикатор	253,6 кг		
		Тринатрийфосфат	385 кг		
		Смазка электропроводящая ЭПС-98	64,12 кг		
		Гербицид Спрут	20 л		
		Цеолит NaA экструдат 2,9мм	84 кг		
		Цеолит NaA экструдат 3,6мм	150 кг	152907, г. Рыбинск, ул. Кулибина, д. 14	
		Набор демеркуризационный НДЛ-1	1 шт		

3. Технические требования к продукции.

3.1. Технические требования и характеристики **химической посуды, химических материалов и реактивов** должны соответствовать параметрам и быть не ниже значений приведенных в таблице №1:

Таблица №1

№ п/п	Наименование	Технические требования и характеристики
1.	Силикагель КСКГ	ГОСТ 3956-76 «Силикагель технический. Технические условия»
2.	Силикагель-индикатор	ГОСТ 8984-75 «Силикагель-индикатор. Технические условия».
3.	Тринатрийфосфат	ГОСТ 201-76 «Тринатрийфосфат. Технические условия».
4.	Смазка электропроводящая ЭПС-98	ТУ-0254-002-47926093-2001 Назначение: для снижения и стабилизации электрического сопротивления разборных контактных соединений в соответствии с требованиями ГОСТ 10434-82
5.	Гербицид Спрут	Водный раствор, содержащий 540 г/л глифосата кислоты (в виде калийной соли) Упаковка: 5 л канистра
6.	Цеолит NaA экструдат 2,9мм	ТУ 2163-002-21742510-2004
		Насыпная плотность, г/см: не менее 0,66
		Средний диаметр гранул, мм: 2,9
		Внешний вид: экструдат
7.	Цеолит NaA экструдат 3,6мм	ТУ 2163-002-21742510-2004
		Насыпная плотность, г/см: не менее 0,66
		Средний диаметр гранул, мм: 3,6
		Внешний вид: экструдат
8.	Набор демеркуризационный НДЛ-1	Предназначен для ликвидации необширных загрязнений ртутью на площади до 5 м ²

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 ОАО «Россети»;

4.1.8. Продукция должна соответствовать требованиям технической политики ОАО «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. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

4.3.1. 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.

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

5. Гарантийные обязательства.

5.1. 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.

6. Требования к надежности и живучести продукции.

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

7. Маркировка, состав технической и эксплуатационной документации.

7.1. Предоставляемая Поставщиком техническая и эксплуатационная документация должна включать:

7.1.1. Паспорт товара;

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

7.2. Маркировка продукции производится непосредственно на упаковке или ярлыке.

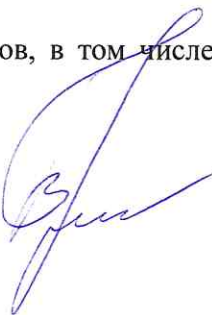
7.3. По всем видам продукции Поставщик должен предоставить полный комплект технической и эксплуатационной документации на русском языке, подготовленной в соответствии с ГОСТ 34.003-93, ГОСТ 34.201-89, ГОСТ 27300-87, ГОСТ 2.601-2013 по обеспечению правильной и безопасной эксплуатации поставляемой продукции.

8. Правила приемки продукции.

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

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

Зам. главного инженера –
начальник УВС



В.В. Григорьев