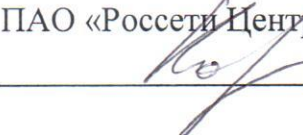


Номер ТЗ	401U
Номер материала SAP	

“УТВЕРЖДАЮ”
Первый заместитель директора-
главный инженер филиала
ПАО «Россети Центр» - «Орелэнерго»
 И. В. Колубанов“
11.01.2023 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на поставку запасных частей к силовым
трансформаторам
Лот № 401U

1. Общая часть.

ПАО «Россети Центр» производит закупку запасных частей к силовым трансформаторам и реакторам для ремонтно-эксплуатационного обслуживания электросетевого оборудования.

2. Технические требования к продукции.

Поставщик обеспечивает поставку оборудования на склады получателей – филиалов ПАО

«Россети Центр» в объемах и сроки установленные данным ТЗ:

Филиал	Вид транспорта	Точка поставки	Срок поставки
ОРЕЛЭНЕРГО	Авто/жд	ЦС филиала ПАО «Россети Центр» - «Орелэнерго» г. Орел, ул. Высоковольтная, 9	В течение 60 рабочих дней, с момента заключения договора

Технические данные продукции должны быть не хуже значений, приведенных в таблице:

Таблица

№ п/п	Наименование	ЕИ	Кол-во
1	Воздухоосушитель ВС-4-2 УХЛ1	шт	1
2	Воздухоосушитель ВС-5-1,5М УХЛ1	шт	1
3	Воздухоосушитель ВС-5-2,5М УХЛ1	шт	2
4	Головка изоляторная ф12 ВН	шт	84
5	Головка изоляторная ф12 НН1	шт	112
6	Зажим контактный НН М12х1,75 ТС ТМ25-160	шт	16
7	Маслоуказатель МС-2-580 У1	шт	5
8	Обмотка ВН 4-63-10/0,4 Н418 D160/250	шт	25
9	Обмотка ВН Б-160-10/0,4 Н535 D202/281	шт	15
10	Обмотка ВН С-100-10/0,4 Н540 D160/234	шт	33
11	Обмотка НН 4-63-0,4/6-10 Н418 D118/149	шт	25
12	Обмотка НН Б-160-0,4/10 Н535 D142/191	шт	15
13	Обмотка НН С-100-0,4/10 Н540 D115/148	шт	33
14	Переключатель ПТРЛ-5 16А ТС ТМ-63-160	шт	10
15	Привод моторный МЗ-4	шт	1
16	Стекло маслоуказателя 186х20х3	шт	28
17	Трубка маслоуказательная кварц. 16х650мм	шт	10

2. Общие требования.

2.1. К поставке допускается продукция, отвечающая следующим требованиям:

- продукция должна быть новой, ранее не использованной;
- для российских производителей - наличие 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;
- запасные части к силовым трансформаторам и реакторам, впервые поставляемые заводом - изготовителем для нужд ПАО «Россети Центр», должны 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 соответствовать требованиям положения ПАО «Россети» «Оединой технической политике в электросетевом комплексе»;
- 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 запасных частей к силовым трансформаторам и реакторам.

2.2. Участник закупочных процедур на право заключения договора на поставку электротехнического оборудования для нужд ПАО «Россети Центр» 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 оборудования в техническом предложении.

2.3. Запасные части к силовым трансформаторам и реакторам должны соответствовать требованиям стандартов ГОСТ или ТУ:

- ГОСТ 11677-85 «Трансформаторы силовые. Общие технические условия».
- ГОСТ 15150-69 «Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды».

2.4 Упаковка, маркировка, временная антикоррозионная защита, транспортирование, условия и сроки хранения материалов должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя изделия и требованиям ГОСТ 14192-96, ГОСТ 23216-

78 и ГОСТ 15150-69. 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.

3. Гарантийные обязательства.

Гарантия на поставляемые материалы 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 в сроки, согласованные с Заказчиком,

устранять любые дефекты и их последствия, выявленные в период гарантийного срока.

В случае обнаружения несоответствия поставляемых материалов требованиям ТЗ, поставщик обязан направить своего представителя для участия в составлении акта, фиксирующего несоответствия и дефекты, согласования порядка и сроков их устранения не позднее 5 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.

Запасные части к силовым трансформаторам и реакторам должны обеспечивать эксплуатационные показатели в течение установленного срока службы (до списания), который (при условии проведения требуемых технических мероприятий по обслуживанию) должен быть не менее 25 лет.

5. Маркировка, состав технической и эксплуатационной документации.

Предоставляемая Поставщиком техническая и эксплуатационная документация должна включать:

- паспорт, утверждённый в установленном порядке (на партию, отгружаемую в один адрес);
- эксплуатационные документы, утверждённые в установленном порядке на русском языке;
- сертификат качества, соответствия и(или) другие свидетельства о приёмке напартию на русском языке.

6. Правила приемки продукции.

Каждая партия проходит входной контроль, осуществляемый представителями филиалов ПАО «Россети Центр» и ответственными представителями Поставщика при получении материалов на склад.

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

Начальник Управления
распределительных сетей



Юросов М.А.