


Номер ТЗ	307В
Номер материала SAP	

«УТВЕРЖДАЮ»
Первый заместитель директора –
главный инженер филиала
ПАО «Россети Центр» - «Тверьэнерго»

Баталов О.М.
«28» февраля 2022

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку Аккумуляторов STARK 9OGI 250

Лот № 307В

1. Общая часть.

ПАО «Россети Центр» - «Тверьэнерго» производит закупку аккумуляторов STARK 9OGI 250.

2. Предмет закупочной процедуры.

Победитель закупочной процедуры обеспечивает поставку оборудования на склад получателя – филиал ПАО «Россети Центр» - «Тверьэнерго» – в объемах и сроки, установленные данным ТЗ.

Поставка оборудования производится в точки поставки, указанные покупателем - филиалом ПАО «Россети Центр» - «Тверьэнерго»

Филиал	Точка поставки	Сроки поставки	Количество, КМТ.
Филиал ПАО «Россети Центр» - «Тверьэнерго»	Г.Тверь, ул. Георгия Димитрова, 66, ЦС филиала Тверьэнерго	80 календарных дней с момента заключения договора	1

3. Технические требования к продукции.

Технические данные аккумуляторов STARK 9OGI 250 должны соответствовать параметрам, приведенным в таблице:

Таблица

Параметр	Единица измерения	Значение
Количество аккумуляторов в комплекте	шт	107
Номинальное напряжение аккумулятора	В	2
Номинальная емкость	Ач	250
Номинальная плотность электролита	Кг/л	1,24
Внутреннее сопротивление элемента	мОм	0,33
Ток короткого замыкания элемента	А	6100
Габаритные размеры ДхШхВ	мм	103x206x420
Вес с электролитом	КГ	19,2 ±5%

Изображение	
Комплект поставки:	Стеллажи
	Стандартные межэлементные и межрядные соединители
	Концевые выводы
	Комплект для обслуживания (заливочная кружка, воронка, термометр, ареометр)
Аккумуляторы поставляются залитыми электролитом и заряженными.	

* - Участником может быть предложен эквивалент продукции, указанной в примечании, полностью соответствующий техническим характеристикам, изложенным в настоящем Техническом Задании.

4. Общие требования.

4.1. К поставке допускается продукция, отвечающая следующим требованиям:

- поставляемая продукция должна быть новой, ранее неиспользованной, соответствовать действующим ГОСТам, ТУ и прочим нормативным документам, содержащим обязательные, либо обычно применяемые требования, предъявляемые к товару, сопровождаться полным комплектом документации, соответствующим государственным стандартам: сертификаты соответствия (нотариально заверенные копии), наличие заключений или других документов, устанавливающих требования к качеству и экологической безопасности продукции.

Участник должен принять во внимание, что ссылка на тип (марку) продукции, носит описательный, а не обязательный характер. В случае если Участником предлагаются аналоги требуемой Заказчику продукции, в составе своей конкурсной заявки он должен в обязательном порядке предоставить в Техническом предложении – подробное техническое описание предлагаемого к поставке аналога.

Отсутствие в составе конкурсной заявки подробного технического описания аналогов продукции может являться причиной отклонения конкурсной заявки Участника.

Поставляемое электротехническое оборудование отечественного и зарубежного производства должно быть аттестовано ПАО «Россети». Для неаттестованного оборудования необходимо положительное заключение Комиссии ПАО «Россети Центр» по допуску оборудования, материалов и систем.

4.2. Участник закупочных процедур на право заключения договора на поставку продукции 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 продукции в техническом предложении.

4.3. Продукция должна соответствовать:

- ГОСТ 26881-86 «Аккумуляторы свинцовые стационарные. Общие технические условия»;

- ГОСТ Р МЭК 62485-2-2011 Батареи аккумуляторные и установки батарейные.

Требования безопасности. Часть 2. Стационарные батареи.

4.4. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя и ГОСТ Р 53165-2008 или соответствующих МЭК. Погрузочно-разгрузочные работы должны производиться в соответствии с требованиями ГОСТ 23216-78. Порядок отгрузки, специальные требования к таре и упаковке должны быть определены в договоре на поставку продукции.

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

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

5. Гарантийные обязательства.

Гарантия на поставляемую продукцию должна быть в соответствии с гарантией завода изготовителя. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента его ввода в эксплуатацию. Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Покупателем, устранять любые дефекты, выявленные в период гарантийного срока. В случае выхода продукции из строя, 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. Продукция должна обеспечивать эксплуатационные показатели в течение установленного срока службы.

6. Маркировка, состав технической и эксплуатационной документации.

По всем видам оборудования Поставщик должен предоставить полный комплект технической и эксплуатационной документации на русском языке, подготовленной в соответствии с ГОСТ 27300-87, для обеспечения правильной и безопасной эксплуатации, технического обслуживания поставляемого оборудования.

Предоставляемая Поставщиком техническая и эксплуатационная документация должна включать:

- паспорт;
- руководство по эксплуатации;
- гарантийное свидетельство;
- сертификат соответствия и свидетельство о приемке на русском языке.

Маркировка продукции должна соответствовать требованиям ГОСТ 18620-86 «Изделия электротехнические. Маркировка».

7. Правила приемки продукции.

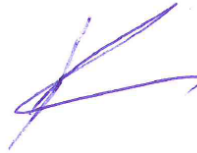
Каждая партия продукции должна пройти входной контроль, осуществляемый представителями филиалов ПАО «Россети Центр» и ответственными представителями Поставщика при получении его на склад.

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

8. Стоимость продукции.

В стоимость оборудования должны быть включены доставка до склада Покупателя, шефмонтаж, шеф-наладка.

И.о. начальника СПС



Калинин А.Г.