

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
**на поставку приборов учета электроэнергии однофазных**  
*(с изменениями от 31.08.2021 года)*

**Общие требования к Товару и упаковке:**

Товар должен быть новым, не бывшим в эксплуатации, не использованным повторно, не восстановленным. Маркировка и упаковка Товара должна соответствовать требованиям, предъявляемым для данного вида Товара, обеспечивающей ее сохранность при транспортировке.

Дата первичной поверки Товара должна быть не раньше предыдущего квартала с даты поставки Товара.

Поставщик обязан передать Товар Заказчику свободным от прав третьих лиц, не находящимся в залоге, под арестом и свободным от любых других обременений.

Поставщик обязуется поставить Товар в комплекте с относящейся к нему документацией, в том числе, но не исключительно:

- Копии документов, подтверждающих соответствие Товара требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»;

- Копии Свидетельств (Сертификатов) об утверждении типа средств измерений.

**Соответствие Товара требованиям нормативной документации:**

В целях защиты жизни, здоровья, имущества граждан и юридических лиц, государственного и муниципального имущества от пожаров Товар должен соответствовать требованиям Федерального закона от 22.07.2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (далее – 123 ФЗ).

В целях защиты жизни и здоровья человека, имущества, а также предупреждения действий, вводящих в заблуждение Заказчика относительно его назначения и безопасности Товар должен соответствовать требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

А также соответствовать требованиям:

- ГОСТ 31818.11-2012 – Счетчики электрической энергии;

- ГОСТ 31819.21-2012 – Статические счетчики активной энергии классов точности 1 и 2;

В соответствии с Федеральным законом от 27.12.2002 года № 184-ФЗ «О техническом регулировании» и Федеральным законом от 26.06.2008 года № 102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений» Товар должен иметь документально оформленное в установленном порядке решение об утверждении типа средств измерений.

**Перечень требований к безопасности, техническим, функциональным характеристикам, потребительским свойствам Товара**

№ п/п	Наименование Товара	Кол-во, шт.	Технические, функциональные характеристики, потребительские свойства предлагаемого Товара
1	2	3	4
1	СЕ 101 R5.1 145 М6 (5-60А)	14 000	Счетчик однофазный однотарифный активной электрической энергии СЕ 101R5.1 145 М6 или аналог Модель – СЕ 101 Тип корпуса – R5.1 Класс точности – 1 Номинальное напряжение, В – 230 Базовый ток, А – 5 (60) Тип отсчетного устройства – шестиразрядное механическое Степень защиты по ГОСТ 14254-96 – IP51 Диапазон рабочих температур – от минус 40 до плюс 70