**Техническое задание**

на поставку калибратора тока и напряжения

1. **Объект закупки:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** | **ОКПД 2** | **Характеристика** | **Ед. изм.** | **Кол-во** |
|  | Калибратор тока и напряжения, Н4-25 | 26.51.45.190 «О» | Регистрационный номер в государственном реестре: 75937-19  Диапазон воспроизводимого напряжения постоянного тока не менее (от 10 мВ до 600 В)  Диапазон воспроизводимой силы постоянного тока не менее (от 10 мкА до 10 А)  Диапазон воспроизводимого напряжения переменного тока не менее (от 10 мВ до 600 В)  Диапазон воспроизводимой силы переменного тока не менее (от 10 мА до 10 А)  Диапазон воспроизводимых частот переменного тока и напряжения не менее (от 40 до 2000) Гц  Предел допускаемой относительной погрешности:  - напряжения постоянного тока не более 0,04 % + 10 мкВ;  - силы постоянного тока не более 0,04 %;  - напряжения переменного тока не более 0,04 %;  - силы переменного тока не более 0,04 %;  Дополнительная погрешность при стабилизации напряжения постоянного и переменного тока для нагрузок с сопротивлением Rнагрузки менее 600 Ом не более ± (3/Rнагрузки (Ом)) % от выходного напряжения  Дополнительная погрешность, вызванная термо-ЭДС внутренних контактов калибратора при стабилизации напряжения постоянного тока не более 10 мкВ  Погрешность воспроизведения частоты выходного сигнала не более 0,05 %  Наличие первичной поверки в органах Росстандарта с присвоением соответствующего разряда обязательно.  ***Комплектация***:  Калибратор тока и напряжения  Комплект соединительных проводов  Руководство по эксплуатации  Методика поверки | шт. | 1 |

*В случае, если в документации (в каком-либо документе, входящем в состав документации, прикрепленном отдельным файлом к документации) имеются указания на знаки обслуживания, фирменные и торговые наименования, патенты, полезные модели, промышленные образцы, указания на товарный знак, наименование места происхождения товара или наименование производителя, то такие указания следует читать «знаки обслуживания или эквивалент», «фирменные наименования или эквивалент», «торговые наименования или эквивалент», «патенты или эквивалент», «полезные модели или эквивалент», «промышленные образцы или эквивалент», «товарный знак или эквивалент», «наименование места происхождения товара или эквивалент», «наименование производителя или эквивалент».*

*При осуществлении закупок на вышеуказанные товары распространяются меры национального режима в виде «ограничение» допуска согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2024 г. N 1875 “О мерах по предоставлению национального режима при осуществлении закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд, закупок товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц”.*

**2. Место поставки:** 680000, г. Хабаровск, ул. Карла Маркса, д. 65

**3. Срок поставки:** в течение 60 рабочих дней с момента заключения договора.

**4. Требования к качеству, безопасности товара:**

4.1. Поставляемый товар должен соответствовать заданным функциональным и качественным характеристикам;

4.2. Поставляемый товар должен быть разрешен к использованию на территории Российской Федерации, иметь торговую марку и товарный знак, качество поставляемого товара должно полностью соответствовать установленным требованиям Российской Федерации, ГОСТ, ОСТ, нормативно-технической документации (сертификатам качества, декларациям о соответствии и (или) другим документам, подтверждающим качество товара);

4.3. Поставляемый Товар должен являться новым не ранее 2025 г.в., ранее не использованным (все составные части Товара должны быть новыми), не должен иметь дефектов, связанных с конструкцией, материалами или функционированием при штатном их использовании;

4.4. На товаре не должно быть следов механических повреждений, изменений вида комплектующих;

4.5. Товар должен быть безопасным и отвечать требованиям законодательства Российской Федерации, требованиям безопасности, ГОСТ, нормам и правилам безопасности его эксплуатации и другой нормативно-технической документации;

4.6. Товар должен отвечать требованиям безопасности жизни и здоровья, окружающей среды в течение установочного срока годности при обычных условиях его использования, хранения, транспортировки и утилизации;

4.7. Гарантийные обязательства должны распространяться на каждую единицу товара с момента приемки товара Заказчиком. Гарантийный срок составляет не менее срока указанного заводом изготовителем (производителем). В течение гарантийного срока обнаруженные недостатки товара подлежат устранению силами и средствами Поставщика;

4.8. Поставляемые Товары должны быть совместимы между собой и обеспечивать совместное бесперебойное функционирование.

**5. Требования к упаковке, маркировке товара:**

5.1. Товар поставляется в таре и упаковке, соответствующей государственным стандартам, техническим условиям, предъявляемым к поставке данного вида товара, другой нормативно-технической документации. На таре и упаковке должна содержаться отчетливая информация на русском языке;

5.2. Поставщик должен обеспечить упаковку товара, способную предотвратить его повреждение или порчу во время перевозки к конечному пункту назначения – Заказчику. Тара и упаковка должны быть прочными, сухими, без нарушения целостности со специальной маркировкой;

5.3. Поставщик обязуется обеспечить надлежащий температурный режим, необходимый для соблюдения соответствующих условий транспортировки товара;

5.4. Поставщик несет ответственность за ненадлежащую упаковку, не обеспечивающую сохранность товара при его хранении и транспортировании;

5.5. Упаковка и маркировка товара должна соответствовать требованиям ГОСТ, импортный товар – международным стандартам упаковки. Маркировка товара должна содержать: наименование товара, наименование фирмы-изготовителя, юридический адрес изготовителя, дату выпуска. Маркировка упаковки должна строго соответствовать маркировке товара.