

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на закупку ламп сигнальных различных типов

1. Полное наименование: лампы сигнальные различных типов.

2. Технические характеристики и количество:

п/п	Тип	Рабочее напряжение, В	Тип контактов	Цвет индикатора	Установочный размер, мм	Наличие фиксирующей гайки крепления к панели	Кол-во, шт.
1	СКЛ 15.1А-Л-2-24 (или аналог)	24 АС/DC	гибкие выводы под пайку	зелёный	8	да (М8)	40
2	СКЛ 14А-БМ-2-24 (или аналог)	24 АС/DC	под винт	белый (матовый)	22	да (М22)	10
3	СКЛ 14А-КМ-2-24 (или аналог)	24 АС/DC	под винт	красный (матовый)	22	да (М22)	10
4	СКЛ 14А-ЛМ-2-24 (или аналог)	24 АС/DC	под винт	зелёный (матовый)	22	да (М22)	10
5	СКЛ 14А-КМ-2-220 (или аналог)	220 АС	под винт	красный (матовый)	22	да (М22)	10
6	СКЛ 14А-ЛМ-2-220 (или аналог)	220 АС	под винт	зелёный (матовый)	22	да (М22)	10

3. Комплект поставки (на партию): документация изготовителя;

4. Необходимые сроки поставки: 2 квартал 2026.

5. Предоставление поставщиком необходимой документации:

5.1. Русскоязычная документация изготовителя (паспорт, руководство по эксплуатации), отражающая технические и эксплуатационные параметры, рекомендации по установке с применением необходимых материалов;

5.2. Документы, подтверждающие соответствие предлагаемых материалов требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».

5.3. Свидетельство о заводской приёмке и испытании;

6. Гарантийные обязательства: не менее 12 месяцев от даты поставки.

7. Требования к упаковке и хранению: каждая единица из партии должна быть размещена в упаковке, предохраняющей ее от механических повреждений,

попадания на нее прямых солнечных лучей, воздействий окружающей среды (атмосферных осадков, влаги и агрессивных сред).

8. Требования к конкурсному предложению:
 - 8.1. К рассмотрению технических предложений допускаются участники конкурса, не имевшие ранее претензий по качеству предлагаемого оборудования;
 - 8.2. Техническое предложение должно содержать ответы в виде сравнительной таблицы на все вопросы в последовательности, изложенной в техническом задании;
 - 8.3. Предложение признается не соответствующим техническому заданию, если:
 - 8.3.1. оно не отвечает требованиям технического задания;
 - 8.3.2. оно не содержит ответов на все вопросы, изложенные в техническом задании;
 - 8.3.3. участник, представивший предложение, отказался исправить выявленные в нем ошибки или неточности.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ
СИГНАЛЬНЫХ ЛАМП

1. Назначение: светосигнальные лампы предназначены для индикации (сигнализации) состояния электрических цепей и рабочего состояния электрического оборудования.
2. Количество: 20 шт.
3. Технические характеристики сигнальных ламп:
 - 3.1. Номинальное напряжение, В 230 +/-10%;
 - 3.2. Степень защиты не менее IP40;
 - 3.3. Конструкция линзы круглая;
 - 3.4. Исполнение линзы плоское;
 - 3.5. Высота наружной части, мм 10;
 - 3.6. Исполнение лампового патрона светодиод;
 - 3.7. Материал корпуса пластик;
 - 3.8. Установочный диаметр, мм 22;
 - 3.9. Цвет линзы (колпачка) зеленый (8 шт);
красный (8 шт);
желтый (4 шт);
 - 3.10. Диапазон рабочих температур от -25⁰С до +40⁰С;
 - 3.11. ГОСТ IEC 60947-5-1;
 - 3.12. Тип подключения винтовое соединение;
 - 3.13. Способ крепления (монтажа) гайка.
4. Комплект поставки сигнальных ламп:
 - сигнальная лампа;
 - крепежная гайка;
 - уплотнительное кольцо.
5. Срок гарантии - не менее 12 месяцев со дня ввода оборудования в эксплуатацию.