**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

На поставку контроллера для управления электромагнитным реле

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Перечень основных данных и требований** | **Основные данные и требования** |
| **1** | Заказчик | ЗАО «Кумтор Голд Компани» |
| **2** | Поставщик | Назначается по итогам отбора |
| **3** | Технические требования | **Общие требования:*** Напряжение системы: от 12 до 48 вольт;
* Максимальный ток канала: 750 мА;
* Погрешность напряжения: 2% +/- 50 мВ;
* Точность измерения температуры: +/- 2С;
* Минимальное рабочее напряжение: 8 вольт;
* Максимальное рабочее напряжение: 68 вольт;
* Самостоятельное потребление: <20 мА;
* Диапазон рабочих температур: от -40С до +45С;
* Диапазон датчиков температуры: от -40С до +85С;
* Защита от переходных процессов при перенапряжении: 1500 Вт/канал.

**Электронные средства защиты:*** Защита от обратной полярности;
* Защита от перегрузки по току;
* Защита от короткого замыкания;
* Защита от молнии и переходных перенапряжений

**Количество:** 4 ед. |
| **4** | Требования к коммерческому предложению | Коммерческое предложение должно включать:* Стоимость оборудования в разрезе по каждой единицы;
* Сроки поставки;
* Условия гарантийного обслуживания;
* Условия оплаты.
 |

**Документы, которые необходимо предоставить для участия в конкурсе:**

1. Описание опыта компании;

2. Регистрационные документы компании;

3. Отсутствие исполнительных производств, арестованного имущества;

4. Отсутствие задолженности по налогам и сборам;

5. Наличие сертификатов качества.