**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

На поставку контроллера заряда МРРТ-60

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№****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:*** Зарядный ток: 60 ампер;
* Макс. напряжение разомкнутой цепи фотоэлектрического модуля (Voc): 60 ампер;
* Номинальное напряжение аккумулятора: 12, 24 или 48 вольт;
* Поддерживаемый тип АКБ: Свинцовые гелевые, свинцовые автомобильные;
* Макс. рабочая мощность аккумулятора (12 вольт): 800 Вт;
* Макс. рабочая мощность аккумулятора (12 вольт): 1600 Вт;
* Макс. рабочая мощность аккумулятора (12 вольт): 3200 Вт;
* Пиковая эффективность заряда: 99%;
* Диапазон рабочего напряжения аккумулятора: 8–72 вольт постоянного тока;
* Точность напряжения (12/24 В): <=0,1% +/- 50 мВ;
* Точность напряжения (48 В): <=0,1% +/- 100 мВ;
* Диапазон рабочих температур: -40°C до +45°C.

**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.