

1. Предмет закупки право на заключение договора на поставку товаров
наименование товара: *Одноканальная цифровая паяльная станция DIT-2B; Трёхканальная цифровая ремонтная паяльная станция RMST-2A; Картридж наконечник JBC C245-966; Картридж наконечник JBC C245-731; Картридж наконечник JBC C245-406; Картридж наконечник JBC C245-710; Картридж наконечник JBC C245-742; Картридж наконечник JBC C245-957; Картридж наконечник JBC C245-906.*

Количество поставляемого товара:

Одноканальная цифровая паяльная станция DIT-2B – 2шт.

Трёхканальная цифровая ремонтная паяльная станция RMST-2A – 1шт.

Картридж наконечник JBC C245-966 – 2шт.

Картридж наконечник JBC C245-731 – 2шт.

Картридж наконечник JBC C245-406 – 2шт.

Картридж наконечник JBC C245-710 – 2шт.

Картридж наконечник JBC C245-742 – 2шт.

Картридж наконечник JBC C245-957 – 2шт.

Картридж наконечник JBC C245-906 – 2шт.

2. Требования к товару, (требования к качеству, техническим характеристикам, к их безопасности, к функциональным характеристикам (потребительским свойствам), к размерам, упаковке, и другие характеристики, связанные с определением соответствия поставляемого товара потребностям заказчика):

1. *Одноканальная цифровая паяльная станция DIT-2B*

Особенности: цифровая одноканальная паяльная станция с внешней интеллектуальной подставкой для термоинструмента и паяльника (при установке термоинструмента в подставку его температура автоматически снижается). Станция должна иметь возможность подключения различных типов термоинструмента: термопинцеты и микропаяльники. Сменные жала паяльников должны быть выполнены как жала-картриджи: в сменном элементе должен находиться и сенсор и нагреватель.

Требуемые параметры должны быть:

- *Блок управления: цифровой;*
- *Вес блока, не более: 2,6 Кг;*
- *Антистатическое исполнение: (сопротивление корпуса 10^5 - 10^{11} Ом);*
- *Рекомендуемая температура окружающей среды при работе: 10°-40°;*
- *Мощность режимов:*
 - Номинальная: 75 Вт;*
 - Пиковая: 145Вт;*
 - Режим сна: 10Вт;*
 - Энергосбережения: 4Вт;*

- Температурный диапазон: 90°C – 450°C ($\pm 5\%$);
- Точность поддержания заданной температуры: $\pm 1,5^\circ\text{C}$;
- Время выхода на температурный режим не менее: 3с;
- Разница температур при пайке энергоёмких деталей не более: 30°C;
- Серия картриджей: C245;
- Режим сна (активен, если термоинструмент находится в подставке) предотвращает выгорание картриджей-наконечников;
- Соответствие стандартам: IPC J-STD-001D, MIL-STD-2000, ESD STM 13.1-2000, EN 60335-1, EN 60335-2-45, EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3.

2. Трёхканальная цифровая ремонтная паяльная станция RMST-2A

Особенности: микропроцессорное управление. Цифровая многоканальная паяльная станция с внешними интеллектуальными подставками для термоинструмента и паяльника (при установке термоинструмента в подставку его температура автоматически снижается). Станция должна иметь возможность подключения различных типов термоинструмента: термопинцеты и микропаяльники. Сменные жала паяльников должны быть выполнены как жала-картриджи: в сменном элементе должен находиться и сенсор и нагреватель.

Требуемые параметры должны быть:

Канал ручной пайки:

- Блок управления: цифровой;
- Антистатическое исполнение: (сопротивление корпуса 10^5 - 10^{11} Ом);
- Рекомендуемая температура окружающей среды при работе: 10°-40°
- Мощность режимов:
 - Номинальная: 75 Вт;
 - Пиковая: 145Вт;
 - Режим сна: 10Вт;
 - Энергосбережения: 4Вт;
- Температурный диапазон: 90°C – 450°C ($\pm 5\%$);
- Точность поддержания заданной температуры: $\pm 1,5^\circ\text{C}$;
- Время выхода на температурный режим не менее: 3с;
- Разница температур при пайке энергоёмких деталей не более: 30°C;
- Серия картриджей: C245;
- Режим сна (активен, если термоинструмент находится в подставке) предотвращает выгорание картриджей-наконечников;
- Соответствие стандартам: IPC J-STD-001D, MIL-STD-2000, ESD STM 13.1-2000, EN 60335-1, EN 60335-2-45, EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3.

Канал воздушной пайки:

- Мощность режимов:
 - Номинальная: 200 Вт;

- Пиковая: 900Вт;
- Температурный диапазон: от комнатной – 450°C;
- Точность поддержания температуры (спокойный воздух): ±2°C;
- Воздушный поток: 6-45 л/мин.

Канал вакуумирования:

- Создаваемое давление: 75%/570 мм рт.ст.;
- Скорость потока: 9 л/мин;
- В состав должны входить: вакуумный паяльник, вакуумный пинцет для захвата и позиционирования компонентов.

3. Картридж наконечник JBC C245-966

Особенности: лопатка 6,6 × 1,8 мм (высокая теплопередача) (для паяльника T245-xx, 2245).

4. Картридж наконечник JBC C245-731

Особенности: лопатка 0,6 × 0,3 мм (высокая теплопередача) (для паяльника T245-xx, 2245).

5. Картридж наконечник JBC C245-406

Особенности: лопатка 1,2 × 0,7 мм (высокая теплопередача) (для паяльника T245-xx, 2245).

6. Картридж наконечник JBC C245-710

Особенности: скошенный Ø 1,2 мм (для паяльника T245-xx, 2245).

7. Картридж наконечник JBC C245-742

Особенности: лопатка 0,8 × 0,6 мм (высокая теплопередача) (для паяльника T245-xx, 2245).

8. Картридж наконечник JBC C245-957

Особенности: конический Ø 0,8 мм (для паяльника T245-xx, 2245).

9. Картридж наконечник JBC C245-906

Особенности: лопатка 1,2 × 0,7 мм (для паяльника T245-xx, 2245).

Иные требования к товару, упаковке, транспортировке, оформлению, сопроводительным документам, документам по качеству и надежности и пр.: руководство по эксплуатации на русском языке, гарантийный срок не менее 12 месяцев.

3. Требования к описанию участниками закупки поставляемого товара, который является предметом закупки, его функциональных характеристик (потребительских свойств), его количественных и качественных характеристик, требования к описанию участниками закупки выполняемой работы, оказываемой услуги, которые являются предметом закупки, их количественных и качественных характеристик:

Подлежат указанию конкретные показатели товара, работы, услуги соответствующие значениям, установленным Заказчиком, а именно:

1. Одноканальная цифровая паяльная станция DIT-2B

Требуется указать:

Тип блока управления, вес блока, исполнение, рекомендуемую температуру окружающей среды, мощность режимов, температурный диапазон, точность поддержания заданной температуры, время выхода на температурный режим, разницу температур при пайке энергоёмких деталей, серию картриджей, соответствие стандартам.

2. Трёхканальная цифровая ремонтная паяльная станция RMST-2A

Требуется указать:

Канал ручной пайки:

Тип блока управления, исполнение, рекомендуемую температуру окружающей среды, мощность режимов, температурный диапазон, точность поддержания заданной температуры, время выхода на температурный режим, разницу температур при пайке энергоёмких деталей, серию картриджей, соответствие стандартам.

Канал воздушной пайки:

Мощность режимов, температурный диапазон, точность поддержания температуры.

Канал вакуумирования:

Создаваемое давление, скорость потока, состав.

3. Картридж наконечник JVC C245-966

Требуется указать:

Тип наконечника, размер.

4. Картридж наконечник JVC C245-731

Требуется указать:

Тип наконечника, размер.

5. Картридж наконечник JVC C245-406

Требуется указать:

Тип наконечника, размер.

6. Картридж наконечник JVC C245-710

Требуется указать:

Тип наконечника, размер.

7. Картридж наконечник JVC C245-742

Требуется указать:

Тип наконечника, размер.

8. Картридж наконечник JVC C245-957

Требуется указать:

Тип наконечника, размер.

9. Картридж наконечник JVC C245-906

Требуется указать:

Тип наконечника, размер.

4. Поставка товара осуществляется:
Место: РФ, г. Москва, 111024, ул. Авиамоторная, д. 53.
Способ: *доставка на склад заказчика.*
срок (периоды): *в течение 12 (двенадцать) недель с даты выплаты аванса.*

5. Сведения о начальной (максимальной) цене договора (цене лота):
245 000,00 рублей за все позиции указанные в извещении, включая доставку, упаковку, все налоги и сборы;

6. Сроки и порядок оплаты:
Предоплата 50% в течение десяти дней с момента заключения договора, при условии выставления Поставщиком счета на оплату аванса. Заказчик полностью оплачивает поставленные изделия в течение 20 (двадцати) дней с момента поставки, при условии выставления Поставщиком счета на оплату.

7. Порядок формирования цены договора (цены лота) (с учетом или без учета расходов на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей):

Цена сформирована исходя из стоимости оборудования, с учетом расходов поставщика на упаковку, хранение, доставку, включая все налоги и сборы и прочие расходы поставщика.

8. Закупочные предложения рассматриваются с учетом следующих критериев (наименование критерия, его оценочная значимость в баллах).

1) цена товара, в целом по договору – не более 100 баллов (начальная максимальная цена: 245 000,00 руб.);

Всего: 100 баллов

Заместитель генерального директора



В.Д. Новиков

