ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1272091 сатып алу бойынша
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № (7498-2 Т, 4585774) Дәнекерлейтін станция

Тапсырыс беруші: АҚ "Волковгеология"

Ұйымдастырушы: "Волковгеология" Акционерлік қоғамының филиалы "Геотехноцентр"

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	7498-2 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Дәнекерлейтін станция, нихромдық жылытқышпен
ТЖҚЖС санаттың атауы	Дәнекерлеу станциясы (418854)
Қосымша сипаттама	Жалпы сипаттамалар: Қорғасынсыз дәнекерлеуге арналған антистатикалық дәнекерлеу станциясы
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Алматы қ., г.Алматы, ул. Богенбай батыра, 156/2
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 30 күнтізбелік күні
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 100%, Соңғы төлем - 0%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

Мақсаты: Саңылауларға және беткі қабатқа (DIP және SMD) компоненттерді монтаждау–демонтаждау мүмкіндігі бар баспа платаларының барлық түрлеріне арналған жөндеу дәнекерлеу орталығы.

1. Жалпы талаптар

1.1. Жөндеу дәнекерлеу орталығы мыналардан тұруы тиіс:
1.1.1. Станциядан;
1.1.2. Монтаждау дәнекерлегішінен;
1.1.3. Демонтаждау тапаншасынан;
1.1.4. Термофеннен;
1.1.5. Қосалқы қыздыру элементтерінен;
1.1.6. Қосалқы монтаждау элементтерінен.
1.2. Құжаттама орыс және (немесе) қазақ тілдерінде болуы тиіс.
1.3. Температураны бақылау схемасы белгіленген температураның жоғары тұрақтылығын қамтамасыз етуі тиіс.
1.4. Антистатикалық қорғанысы болуы тиіс.
1.5. Аспаптың кемінде 12 ай мерзімге қолданыстағы кепілдігі болуы тиіс.
1.6. Бұрын пайдаланған аспапты жеткізуге жол берілмейді.

2. Техникалық сипаттамалар

2.1. Станция:
2.1.1. Қоректендіру кернеуі: 220 В;
2.1.2. Габариттік өлшемдері: 188 × 126 × 250 мм аспауы тиіс;
2.1.3. Салмағы: 6,5 кг аспауы тиіс.
2.2. Монтаждау дәнекерлегіші:
2.2.1. Қоректендіру кернеуі: 24 В / 70 Вт;
2.2.2. Температура диапазоны: 200…480 °C;
2.2.3. Қыздыру элементі: керамикалық.
2.3. Демонтаждау тапаншасы:
2.3.1. Қуаты: 80 Вт;
2.3.2. Қоректендіру кернеуі: 24 В;
2.3.3. Температура диапазоны: 180 – 480 °C;
2.3.4. Қыздыру элементі: керамикалық.
2.4. Термофен:
2.4.1. Қуаты: 500 Вт;
2.4.2. Қыздыру элементі: металл спираль;
2.4.3. Компрессор түрі: диафрагмалық сорғы;
2.4.4. Температура диапазоны: 100…500 °C;
2.4.5. Ауа ағыны: 23 л/мин (макс.).

3. Жеткізу жиынтығы

3.1. Дәнекерлеу станциясы – 1 дана;
3.2. Ұшы бар монтаждау дәнекерлегіші – 1 дана;
3.3. Ұшы бар демонтаждау дәнекерлегіші – 1 дана;
3.4. Пайдалану жөніндегі нұсқаулық – 1 дана;
3.5. Термоауа дәнекерлегіші – 1 дана;
3.6. Дәнекерлегіштерге арналған ұстағыштар;
3.7. WQ, LF сериялы ауыспалы дәнекерлеу ұштары (жалалары):
3.7.1. AOYUE WQ-08LD үлгісі – 1 дана;
3.7.2. AOYUE WQ-1BC үлгісі – 1 дана;
3.7.3. AOYUE WQ-4CF үлгісі – 1 дана.
3.8. Демонтаждау дәнекерлегішіне арналған қосалқы саптама (насадка):
3.8.1. AOYUE 302092 үлгісі – 1 дана;
3.8.2. AOYUE 301212 үлгісі – 1 дана;
3.8.3. AOYUE 202092 үлгісі – 1 дана.
3.9. SMD-компоненттерді беткі монтаждауға/демонтаждауға арналған саптамалар – 1 данадан;
3.10. Үлкен және кіші сымды қармауыш – 1 данадан;
3.11. Демонтаждау дәнекерлегішіне арналған ауыспалы сүзгілер – 3 жиынтық;
3.12. Демонтаждау арнасын тазалауға арналған құрылғы – 1 дана;
3.13. Кепілдік талоны – 1 дана;
3.14. Қаптама қорабы – 1 дана.

4. Қабылдау ережелері

4.1. Бұйымды осы техникалық талаптарға сәйкестігіне қабылдау бұйым Өндірушісінің

(Жеткізушісінің) қабылдау әдістемесі болған жағдайда сол әдістеме бойынша жүзеге асырылады. Мұндай әдістеме болмаған немесе техникалық талаптардың барлық параметрлерін тексеру үшін жеткіліксіз болған жағдайда, қабылдау Тапсырыс берушінің әдістемесі бойынша жүзеге асырылады.

4.2. Бұйымды қабылдауды жұмыс уақытында Жеткізушінің қатысуымен Тапсырыс берушінің Геофизикалық зерттеулер зертханасы (бұдан әрі – ГЗЗ) жүзеге асырады. Жеткізуші қабылдау сынақтарын жүргізуге қатысудан бас тартқан жағдайда, Тапсырыс беруші қабылдауды дербес жүзеге асырады. Бұл ретте Тапсырыс беруші осы қабылдау кезінде бұйым үшін материалдық жауапкершілік көтермейді.

4.3. Бұйымды қабылдау осы техникалық талаптарға сәйкестігіне жүргізіледі. Тексеру нәтижесі: ГЗЗ қабылдау сынақтарының актісі. Теріс қорытынды берілген жағдайда бұйым Жеткізушіге қайтарылады.

4.4. Егер бұйымға пломба салынған болса және Өндіруші (жеткізуші) бұйымды ашу мүмкіндігіне жол бермесе, онда Өндіруші (жеткізуші) көрсетілген жағдайларда қажетті техникалық параметрлерді тексеру үшін қолжетімділікті қамтамасыз етуі тиіс.

4.5. Бұйым оң қорытынды (ГЗЗ қабылдау сынақтарының актісі) алынғаннан кейін Жеткізушіден қабылданған болып есептеледі.

4.6. Бұйымды қабылдау мерзімі: бақылау-өлшеу аспаптары – бір бұйымға 7 жұмыс күніне дейінді құрайды. Бұйымдар партиясын тексерген жағдайда, тексеру мерзімі әрбір қосымша бірлікке 2 (екі) жұмыс күніне ұзартылады;

4.7. Тапсырыс берушіде іске қосу-баптау жұмыстарына байланысты шығыстар туындаған жағдайда, Жеткізуші осы шығыстарды Тапсырыс берушімен келісілген смета бойынша өтеуге міндетті.

Егер сізге осы құжатты екі тілді кесте түрінде (орысша және қазақша қатар орналасқан форматта) дайындау немесе мемлекеттік сатып алу порталына арналған техникалық ерекшелік үлгісіне келтіру қажет болса, хабарласыңыз — көмектесемін.

/

Қол қойған	Акимбаева Жанара Темирхановна
Қол қойылған күні	17.11.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1272091
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № (7498-2 Т, 4585774) Станция паяльная

Заказчик: Акционерное общество "Волковгеология"

Организатор: Филиал Акционерного общества "Волковгеология" - "Геотехноцентр"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	7498-2 Т
Наименование и краткая характеристика	Станция паяльная, с нихромовым нагревателем
Наименование категории ОКТРУ	Паяльная станция (418854)
Дополнительная характеристика	Общие характеристики: Антистатическая паяльная станция для бессвинцовой пайки
Количество	1.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, г.Алматы, г.Алматы, ул. Богенбай батыра, 156/2
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 30 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 100%, Окончательный платеж - 0%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

Назначение

Ремонтный паяльный центр для всех видов печатных плат с монтажом–демонтажем компонентов в отверстиях и на поверхности (DIP и SMD).

1. **Общие требования**
    1. Ремонтный паяльный центр должен состоять из:
        1. Станции
        2. Паяльника монтажного
        3. Демонтажного пистолета
        4. Термофена
        5. Запасных нагревательных элементов
        6. Запасных монтажных элементов
    2. Документация должна быть на русском и (или) казахском языках
    3. Схема контроля температуры должна обеспечивать высокую стабильность заданной температуры
    4. Должна иметься антистатическая защита
    5. Прибор должен иметь действующую гарантию не менее 12 месяцев
    6. Не допускается поставка прибора, который ранее был в эксплуатации

1. **Технические характеристики**
    1. **Станция**
        1. Питание 220 в
        2. Габаритные размеры не более: 188 × 126 × 250 мм
        3. Масса не более: 6,5 кг
    2. **Паяльник монтажный**
        1. Напряжение питания 24В/70Вт
        2. Диапазон температур 200…480 С°
        3. Нагревательный элемент керамический
    3. **Демонтажный пистолет**
        1. Мощность 80 Вт
        2. Напряжение питания: 24 В
        3. Диапазон температур: 180 - 480 С
        4. Нагревательный элемент керамический
    4. **Термофен**
        1. Мощность 500 Вт
        2. Нагревательный элемент спираль металлическая
        3. Тип компрессора насос диафрагменный
        4. Диапазон температур 100…500 С°
        5. Воздушный поток 23 л/мин (макс.)
2. **Комплект поставки**
    1. Паяльная станция 1шт
    2. Монтажный паяльник с наконечником 1шт.
    3. Демонтажный паяльник с наконечником 1шт.
    4. Руководство по эксплуатации 1 шт.
    5. Термовоздушный паяльник 1 шт.
    6. Держатели паяльников
    7. Сменные паяльные жала серии WQ, LF
        1. Типа AOYUE WQ-08LD 1 шт.
        2. Типа AOYUE WQ-1BC 1 шт.
        3. Типа AOYUE WQ-4CF 1 шт.
    8. Запасная насадка для демонтажного паяльника
        1. Типа AOYUE 302092 1 шт.
        2. Типа AOYUE 301212 1 шт.
        3. Типа AOYUE 202092 1 шт.
    9. Насадки для поверхностного монтажа/демонтажа SMD-компонентов по 1 шт.
    10. Большой и малый проволочный захват по 1 шт.
    11. Сменные фильтры для демонтажного паяльника 3 компл.
    12. Приспособление для чистки демонтажного канала 1 шт.
    13. Гарантийный талон 1 шт.
    14. Упаковочная коробка 1 шт.

3. **Правила приемки**
    1. Приемка изделия на соответствие настоящим техническим требованиям осуществляется по методике приемки Производителя (Поставщика) изделия при ее наличии. В случае отсутствия таковой, или ее недостаточности для проверки всех параметров технических требований, приемка осуществляется по методике Заказчика.
    2. Приемка изделия осуществляется Лабораторией Геофизических Исследований (далее-ЛГИ) Заказчика в присутствии Поставщика в рабочее время. В случае отказа Поставщика от участия в проведении приемочных испытаний, Заказчик осуществляет приемку самостоятельно. При этом Заказчик не несет материальную ответственность за изделие при настоящей приемке.
    3. Приемка изделия проводится на соответствие настоящим техническим требованиям Результат проверки: Акт приемочных испытаний ЛГИ. В случае отрицательного заключения, изделие возвращается Поставщику.
    4. Если выполнено пломбирование изделия, и Производитель (поставщик) не допускает возможности вскрытия изделия, то Производитель (поставщик) должен обеспечить доступ для проверки необходимых технических параметров при указанных условиях.
    5. Изделие считается принятым у Поставщика после положительного заключения (Акт приемочных испытаний ЛГИ).
    6. Срок приемки изделия:

контрольно-измерительные приборы - составляет до 7 рабочих дней на одно изделие. В случае проверки партии изделий, срок проверки увеличивается на 2 (два) рабочих дня на каждую дополнительную единицу;

1. В случае возникновения у Заказчика расходов связанных с пуско-наладочными работами, Поставщик обязан возместить данные расходы по согласованной с Заказчиком смете.

Подписал	Акимбаева Жанара Темирхановна
Дата подписания	17.11.2026