ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ԱՐՍՇԻՆ 91 ԳՐՈՒՊ ՍՊԸ-ն ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-26/45 ծածկագրով կազմակերպված էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի		
	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
10	SMT IR BGA Rework Station	Seamark ZM Technology	Ինֆրակարմիր զոդման կայանք, որը պետք է համալրված լինի կետրոնացված ինֆրակարմիր տաքացման համակարգով, երեք գոտիներից բաղկացած կվարցային ինֆրակարմիր տաքացվող հարթակով, ինչպես նաև էլեկտրոնային կոմպոնենտների ավտոմատ կամ մեխանիկական հեռացման և/կամ տեղադրման մեխանիզմով: Կայանքը պետք է ունենա հետադարձ կապով ճշգրիտ ջերմաստիճանային չափիչ համակարգ, ավտոմատ ջերմային գործընթացների վերահսկմամբ: Համակարգը պետք է համալրված լինել օպտոէլեկտրական դիտման սարքավորումով, որը հնարավորություն կտա հետևել գործընթացին: Կայանքը պետք է համալրված լինի պրոցեսի ընթացքում հարկադրական օդային սառեցման համակարգով: Կայանքը պետք է հնարավոր լինի տեղադրել առավելագույնը 1400 մմ × 600 մմ չափսերով սեղանի վրա և ունենա ոչ ավելին, քան 75 կգ քաշ: Պետք է աշխատի 208–240 Վ լարման և 50/60 Հց հաճախականության պայմաններում՝ մինչև 3.5 կՎտ հզորությամբ: Վերին տաքացուցիչը լինի կենտրոնացված ինֆրակարմիր՝ առնվազն 150 Վտ հզորությամբ, որը պետք

			է ապահովի մինչև 70 մմ տրամագծով տաքացման կետ: Տպասալի նախատաքացուցիչը լինի բարձր հզորությամբ Dark IR համակարգ՝ առնվազն 3250 Վտ, 360 × 240 մմ մակերեսով և երեք գոտիներով: Կայանքը համալրված լինի տարբեր օպտիկական spot size-ներով, օրինակ՝ F700 (Ø25–70 մմ) և F200 (Ø10–28 մմ), ինչը թույլ կտա ճկուն աշխատել տարբեր չափսերի բաղադրիչների հետ: Կոմպոնենտների տեղադրումը կատարվի ավտոմատ Split Beam Prism Alignment համակարգով, որը կարող է ապահովել մինչև 10 մկմ ճշգրտություն: Ջերմաստիճանի չափումը իրականացվի ոչ կոնտակտային ինֆրակարմիր սենսորներով, որոնք վերահսկում են և՛ բաղադրիչը, և՛ տպասալը: Կայանքը պետք է աշխատի մինչև 300 × 450 մմ չափսի տպասալների հետ և կարողանա վերամշակել մինչև 55 × 55 մմ բաղադրիչներ: Նվազագույն բաղադրիչի չափսը կազմում է 2 × 2 մմ: Վերամշակման տարածքը սահմանափակվում է մոտ 254 × 406 մմ չափսերով: Համակարգը ներառի առնվազն 4 ջերմազույգային տվիչներ (Thermocouple Channels), որոնք ապահովեն միաժամանակ օրինակ մինչև չորս կետում ջերմաստիճանի ճշգրիտ վերահսկում: Ապրանքը պետք է լինի նոր, չօգտագործված, չվերանորոգված: Ապրանքի մատակարարումը մասնակցի կողմից՝ պատվիրատուի հետ նախապես համաձայնեցնելով:

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

ԱՐՍՇԻՆ 91 ԳՐՈՒՊ ՍՊԸ в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-26/45 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар		
	марка	наименование производителя	технические характеристики
10	SMT IR BGA Rework Station	Seamark ZM Technology	Ինֆրակարմիր զոդման կայանք, որը պետք է համալրված լինի կետրոնացված ինֆրակարմիր տաքացման համակարգով, երեք գոտիներից բաղկացած կվարցային ինֆրակարմիր տաքացվող հարթակով, ինչպես նաև էլեկտրոնային կոմպոնենտների ավտոմատ կամ մեխանիկական հեռացման և/կամ տեղադրման մեխանիզմով: Կայանքը պետք է ունենա հետադարձ կապով ճշգրիտ ջերմաստիճանային չափիչ համակարգ, ավտոմատ ջերմային գործընթացների վերահսկմամբ: Համակարգը պետք է համալրված լինել օպտոէլեկտրական դիտման սարքավորումով, որը հնարավորություն կտա հետևել գործընթացին: Կայանքը պետք է համալրված լինի պրոցեսի ընթացքում հարկադրական օդային սառեցման համակարգով: Կայանքը պետք է հնարավոր լինի տեղադրել առավելագույնը 1400 մմ × 600 մմ չափսերով սեղանի վրա և ունենա ոչ ավելին, քան 75 կգ քաշ: Պետք է աշխատի 208–240 Վ լարման և 50/60 Հց հաճախականության պայմաններում՝ մինչև 3.5 կՎտ հզորությամբ: Վերին տաքացուցիչը լինի կենտրոնացված ինֆրակարմիր՝ առնվազն 150 Վտ հզորությամբ, որը պետք

			է ապահովի մինչև 70 մմ տրամագծով տաքացման կետ: Տպասալի նախատաքացուցիչը լինի բարձր հզորությամբ Dark IR համակարգ՝ առնվազն 3250 Վտ, 360 × 240 մմ մակերեսով և երեք գոտիներով: Կայանքը համալրված լինի տարբեր օպտիկական spot size-ներով, օրինակ՝ F700 (Ø25–70 մմ) և F200 (Ø10–28 մմ), ինչը թույլ կտա ճկուն աշխատել տարբեր չափսերի բաղադրիչների հետ: Կոմպոնենտների տեղադրումը կատարվի ավտոմատ Split Beam Prism Alignment համակարգով, որը կարող է ապահովել մինչև 10 մկմ ճշգրտություն: Ջերմաստիճանի չափումը իրականացվի ոչ կոնտակտային ինֆրակարմիր սենսորներով, որոնք վերահսկում են և՛ բաղադրիչը, և՛ տպասալը: Կայանքը պետք է աշխատի մինչև 300 × 450 մմ չափսի տպասալների հետ և կարողանա վերամշակել մինչև 55 × 55 մմ բաղադրիչներ: Նվազագույն բաղադրիչի չափսը կազմում է 2 × 2 մմ: Վերամշակման տարածքը սահմանափակվում է մոտ 254 × 406 մմ չափսերով: Համակարգը ներառի առնվազն 4 ջերմազույգային տվիչներ (Thermocouple Channels), որոնք ապահովեն միաժամանակ օրինակ մինչև չորս կետում ջերմաստիճանի ճշգրիտ վերահսկում: Ապրանքը պետք է լինի նոր, չօգտագործված, չվերանորոգված: Ապրանքի մատակարարումը մասնակցի կողմից՝ պատվիրատուի հետ նախապես համաձայնեցնելով: