

## ՆԿԱՐԱԳԻՐ

### առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Կոնցեռն-Էներգոմաշ ՓԲԸ-ն ԳԿ-ԷԱՃԱՊՁԲ-23/6 ծածկագրով կազմակերպված էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում  
Ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի				
	Ֆիրմային անվանումը	ապրանքային նշանը	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
1	Cary Eclipse	G9800AA	G9800AA	Agilent Technologies	Տեխնիկական բնութագրեր 1. Համակարգչային կառավարվող ֆլուորեսցենսային սպեկտրոֆոտոմետր երկու մոնիթորմատորներով և ծրագրային չափման հնարավորությամբ ֆլուորեսցենսային, ֆոսֆորեսցենցիայի, քիմյումինեսցենցիայի և կենսալյումինեսցենցիայի չափման ռեժիմներով: 2. Լույսի աղբյուրը պետք է լինի իմպուլսային քսենոնային լամպ՝ առնվազն երկու տարի երաշխավորված ծառայության ժամկետով: Լամպը

միացվում է միայն նմուշի չափման  
ժամանակ, ինչը գործնականում  
վերացնում է эффе́кт  
фотообесцвечивания: Ֆլեշ լամպը  
վերացնում է օզոնի մուտքը  
լաբորատորիա, իսկ ամբողջությամբ  
փակ լամպի մոդուլը ապահովում է  
բարձր արդյունավետություն և  
անվտանգություն լամպը  
փոխարինելիս: Նեղ 2  
միկրովայրկյան (fwhm) լամպի  
զարկերակն ապահովում է 75 կՎտ  
համարժեք առավելագույն  
հզորություն՝ զգայունության  
բարձրացման համար: Ամբողջովին  
անդրադարձնող օպտիկան ավելի  
լավ զգայունության համար պետք է  
պատված լինի քվարցով: Լամպը  
ճշգրիտ պատկերելու և  
կենտրոնացնելու համար  
անհրաժեշտ է նաև օգտագործել  
Schwarzschild հավաքածուի օպտիկա:  
Ճախսերի զգալի խնայողություններ  
կիրականացվեն ժամանակի  
ընթացքում, քանի որ լամպը,  
ամենայն հավանականությամբ,  
կծառայի սարքի ողջ կյանքի  
ընթացքում: 3. Գրգռման և  
ճառագայթման մոնիթրոմատորները

պետք է լինեն 0,125 մկմ Czerny-Turner դիզայնով, f3,6 կիզակետային երկարությամբ և ունենան <1,5 նմ թույլատրելի սահման:

Յուրաքանչյուր մոնոխրոմատորը պետք է ունենա ֆիքսված, ընտրելի 1.5, 2.5, 5, 10 և 20 նմ սպեկտրային թողունակություն, գումարած 10 նմ կլորացում, և ստանդարտ համակարգչի կողմից կառավարվող թափառող/թափառող գտիչներ:

Մոնոքրոմատորների երաշխավորված բնութագրերը պետք է լինեն հետևյալը. Ալիքի երկարության միջակայք՝ 200-900 նմ առաջադեմ կարմիր զգայուն PMT դետեկտորով՝ ընտրովի զրոյական կարգով Ալիքի երկարության ճշգրտությունը՝  $\pm 0,5$  նմ 541,6 նմ,  $\pm 1,5$  նմ ողջ տիրույթում Ալիքի երկարության վերարտադրելիությունը՝  $\pm 0,2$  նմ Ալիքի երկարության սկանավորման արագությունը՝ 0,010 - 24,000 նմ/րոպե: Առավելագույն պտտման և սկանավորման արագություն՝ 24,000 նմ/րոպե (400 նմ/վ)

Վանդակաճաղեր՝ 30 x 35 մմ, 1200 տող/մմ, բոց 370 նմ (գրգռում) և 440

նմ (ճառագայթում) Չտիչներ. սարքը պետք է ունենա օգտագործողի կողմից ընտրվող ներքին գտիչներ ինչպես արտանետվող, այնպես էլ գրգռման ճառագայթների համար՝ երկրորդական լույսը վերացնելու համար: Հետևյալը. Գրգռումը ներառում է բացման և կափարիչի կարգավորումները, 2 տիրույթի ֆիլտր (250-395nm և 335-620nm) և 2 խազային գտիչներ (550nm, 695nm): Արդյունքը ներառում է բացման և կափարիչի կարգավորումներ, 1 տիրույթի ֆիլտր (250-395), 4 կտրված ֆիլտր (295 նմ, 360 նմ, 430 նմ և 550 նմ) և 3% թուլացնող: Հորիզոնական ճառագայթը և կտրվածքի պատկերը նվազեցնում են վերլուծության համար պահանջվող սմուլշի քանակը, որը պահանջում է ընդամենը 500 մկլ ստանդարտ 3,0 մլ հորատանցքում: Երաշխավորված ջրի Raman թողունակության զգայունությունը պետք է լինի առնվազն՝ 750:1 RMS՝ 350 նմ գրգռմամբ, 10 նմ ճեղքերով, 1 վրկ ազդանշանի միջինը 500:1 RMS 500 նմ գրգռմամբ, 10 նմ ճեղքերով, 1

**ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ**

**предлагаемого товара**

<p>Концерн-Энергомаш ЗАО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом 44-ЕУ.З.Ц.12P-23/6 ниже</p>					<p>վրկ ազդանշանով: 4. Վապեր տվյալների միջակայքերը պետք է ներառեն՝ 0,15 - 30 ծովային մղոն: Ձեռքբերման արագությունը ընտրված ընտրված ձեռքբերման րոպետում մեկ բջջի համար կազմում է 4800 միավոր/1 բջջ; 6 կետ / 4 բջիջ; և 55 միավոր/4 բջիջ նվազագույն SAT-ով և հետաձգմամբ: Ազդանշանի միջին ազդույթ տարակարգ է՝ կախված ընտրված ձեռքբերման ռեժիմից՝ ֆյունկցիոնալություն (0,0125-ից մինչև 999 մոս), տեխնիկական հատկանիշները (strobe-ի փոփոխությունները 1 մս-ից մինչև 10 վրկ), կենսաքիմիոյունիստեցենստություն (strobe-ի ժամանակը 40 մս-ից մինչև 10 վրկ): 5. Աքսեսուարները պետք է տեղադրվեն փակման մեխանիզմով բազային ափսեի վրա, որը չի պահանջում որևէ գործիք: Սա կարևոր կարիք է հետազոտական լաբորատորիայի համար, որն օգտագործում է բազմաթիվ տարբեր պարագաներ և պետք է արագ և արդյունավետ կերպով փոխի գործիքների կարգավորումը: 6. Սարքը և պարագաները պետք է տրամադրվեն 1 տարվա երաշխիքով: Համակարգի</p>
<p>Номер лота</p>	<p>фирменное наименование</p>	<p>товарный знак</p>	<p>Предлагаемый товар</p> <p>марка</p>	<p>наименование производителя</p>	<p>նեժիմից՝ ֆյունկցիոնալություն (0,0125-ից մինչև 999 մոս), տեխնիկական հատկանիշները (strobe-ի փոփոխությունները 1 մս-ից մինչև 10 վրկ), կենսաքիմիոյունիստեցենստություն (strobe-ի ժամանակը 40 մս-ից մինչև 10 վրկ): 5. Աքսեսուարները պետք է տեղադրվեն փակման մեխանիզմով բազային ափսեի վրա, որը չի պահանջում որևէ գործիք: Սա կարևոր կարիք է հետազոտական լաբորատորիայի համար, որն օգտագործում է բազմաթիվ տարբեր պարագաներ և պետք է արագ և արդյունավետ կերպով փոխի գործիքների կարգավորումը: 6. Սարքը և պարագաները պետք է տրամադրվեն 1 տարվա երաշխիքով: Համակարգի</p>
<p>1</p>					

տեղադրումը և ուսուցումը  
հավաստագրված սպասարկող  
ինժեների կողմից պետք է ներառվեն  
գործիքի հետ: 7. Ծրագրային  
ապահովման բնութագրերը  
հետևյալն են. 1. Սարքը պետք է  
կառավարվի ԱՀ-ով, իսկ  
ծրագրակազմը պետք է  
ապահովված լինի Microsoft XP  
օպերացիոն համակարգով: 2. Պետք  
է ներառեն առնվազն սկանավորում,  
ջերմային չափումներ,  
հարաբերակցություն, պարզ և  
արագ ընթերցում,  
համակենտրոնացում, կինետիկա 3.  
Ծրագրային ապահովումը պետք է  
ունենա ներկառուցված  
ծրագրավորման լեզու՝  
հավելվածների մշակման համար,  
որը կարող է հարմարեցվել  
յուրահատուկ կամ հատուկ  
պահանջներին համապատասխան:  
4. «Օգնություն» գործառույթը պետք  
է ապահովի հեշտ մուտք գործելու  
ամբողջ ձեռնարկին; կոնկրետ  
Էկրանի օգնության վրա սեղմելը  
պետք է օգտագործողին տանի  
տվյալ Էկրանի օգնությանը: 5.  
Օգտագործողը պետք է կարողանա

մուտք գործել և կառավարել  
յուժինեսցեստային տվյալներ՝  
օգտագործելով գործիքի  
ծրագրակազմը՝ առանց սարքի հետ  
ցանցին միանալու: Համակարգը  
պետք է լինի • Սենյակի լույսի  
նկատմամբ անձեռնմխելիություն.  
հնարավոր է բաց նմուշի խցիկում. •  
Կարողանալ դիտել ֆոտոկայուն  
նմուշներ՝ առանց  
ֆոտոսպիտակեցնող էֆեկտների: •  
Պելտիերի տարրերի վրա ունենալ  
-10-ից մինչև 100 աստիճան  
Ցելսիուսի միջակայքում  
ջերմաստիճանի բազմատարր  
կառավարում, ներառյալ  
ջերմաստիճանի սահուն  
փոփոխության և ջերմային ցիկլերի  
հնարավորությունը: Հավաքածուն  
ներառում է՝ 1.  
Սպեկտրաֆլուորիմետր G9800AA-  
մեկ հատ 2. Համակարգիչ, մոնիթոր,  
ստեղնաշար- մեկ հատ 3.  
Ծրագրային ապահովում G9550AA-  
մեկ հատ 4. GPIB USB վերահսկիչ  
-7910051600- մեկ հատ 5.  
Ֆլուորեսցեստային կյուվետ 10 մմ,  
3.5մլ բաց երկու հատ տուփում  
-6610000900- մեկ տուփ 6.

					Տեղադրում և ուսուցում- սերտիֆիկանտների տրամադրում 7. Մեկ տարվա երաշխիք 8. Արտադրողի լիազորագիրը՝ մատակարարելու սույն սարքավորումը
--	--	--	--	--	--