

## ՆԿԱՐԱԳԻՐ

### առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Կոնցեռն-Էներգոմաշ ՓԲԸ-ն ԳԿ-ԷԱՃԱՊՁԲ-23/37 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	1. Համակարգչային կառավարվող ֆլուորեսցենտային սպեկտրաֆոտոմետր երկու մոնիթորմատորներով և ծրագրային չափման հնարավորությամբ ֆլուորեսցենտային, ֆոսֆորեսցենցիայի, քիմյումինեսցենցիայի և կենսայումինեսցենցիայի չափման ռեժիմներով: 2. Լույսի աղբյուրը իմպուլսային քսենոնային լամպ է՝ առնվազն երկու տարի երաշխավորված ծառայության ժամկետով: Լամպը միացվում է միայն նմուշի չափման ժամանակ,

ինչը գործնականում վերացնում է  
эффект фотообесцвечивания: Ֆլեշ  
լամպը վերացնում է օզոնի մոլտըը  
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  
պատված է քվարցով: Լամպը  
ճշգրիտ պատկերելու և  
կենտրոնացնելու համար  
անհրաժեշտ է նաև օգտագործել  
Schwarzchild հավաքածուի օպտիկա:  
Ճախսերի զգալի խնայողություններ  
կիրականացվեն ժամանակի  
ընթացքում, քանի որ լամպը,  
ամենայն հավանականությամբ,  
կծառայի սարքի ողջ կյանքի  
ընթացքում: 3. Գրգռման և  
ճառագայթման մոնոխրոմատորները  
0,125 մկմ Czerny-Turner դիզայնով  
են, f3,6 կիզակետային

երկարությամբ և ունի 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 հետևյալն են. Ալիքի երկարության միջակայք՝ 200-900 նմ առաջադեմ կարմիր զգայուն PMT դետեկտորով՝ ընտրովի գրոյական 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՝ 24000 նմ/րոպե (400 նմ/վ) Վանդակաճաղեր՝ 30 x 35 մմ, 1200 տող/մմ, բոց 370 նմ (գրգռում) և 440 նմ (ճառագայթում) Չտիչներ. սարքը ունի 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): ԵՎ 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 նմուշի  
քանակը, որը պահանջում է  
ընդամենը 500 մկլ ստանդարտ 3,0 մկլ  
հորատանցքում: Երաշխավորված  
ջրի Raman թողունակության  
զգայունությունը առնվազն՝ 750:1  
RMS՝ 350 նմ գրգռմամբ է, 10 նմ  
ճեղքերով, 1 վրկ ազդանշանի  
միջինը 500:1 RMS 500 նմ գրգռմամբ,  
10 նմ ճեղքերով, 1 վրկ  
ազդանշանով: 4. Վավեր տվյալների  
միջակայքերը ներառում է՝ 0,15-30  
ծովային մղոն: Ձեռքբերման  
արագությունը թույլտվում մեկ բջջի  
համար կազմում է 4800 միավոր/1  
բջջ; 6 կետ / 4 բջիջ; և 55 միավոր/4

**ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ**

**предлагаемого товара**

Концерн-Энергомаш ЗАО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом 44-ФЗ № 23/37 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

բջիջ նվազագույն SAT-ով և հետաձգմամբ: Ազդանշանի միջինացումը տատանվում է՝ կախված ընտրված ձեռքբերման ռեժիմից՝ ֆյուլորեցենտոսկոպի (0,0125-ից մինչև 999 վրկ), ֆոսֆորեցենտոսկոպի (strobe-ի ժամանակը 1  $\mu$ s-ից մինչև 10 վրկ), կենսաօրեմոսկոպի և սցենտոսկոպի (strobe-ի ժամանակը 40  $\mu$ s-ից մինչև

10 վրկ): 5. Արտեստևարները տեղադրվում են ժամանակահատվածում և տեխնիկական հատկությունները պահանջարկի համար, որն օգտագործում է բազմաթիվ տարբեր պարագաներ և արագ և արդյունավետ կերպով փոխում է գործիքների կարգավորումը: 6. Սարքը և պարագաները տրամադրվում են 1 տարվա երաշխիքով: Համակարգի տեղադրումը և ուսուցումը հավաստագրված սպասարկող ինժեների կողմից ներառվում է գործիքի հետ: 7. Ծրագրային ապահովման բնութագրերը հետևյալն են. 1. Սարքը

որը չի պահանջում որևէ գործիք: Սա կարևոր կարիք է հետազոտական լաբորատորիայի համար, որն օգտագործում է բազմաթիվ տարբեր պարագաներ և արագ և արդյունավետ կերպով փոխում է գործիքների կարգավորումը: 6. Սարքը և պարագաները տրամադրվում են 1 տարվա երաշխիքով: Համակարգի տեղադրումը և ուսուցումը հավաստագրված սպասարկող ինժեների կողմից ներառվում է գործիքի հետ: 7. Ծրագրային ապահովման բնութագրերը հետևյալն են. 1. Սարքը

Номер лота	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя
1				

կառավարվում է ԱՀ-ով, իսկ ծրագրակազմը ապահովված է Microsoft XP օպերացիոն համակարգով: 2. Ներառվում են սկանավորում, ջերմային չափումներ, հարաբերակցություն, պարզ և արագ ընթերցում, համակենտրոնացում, կինետիկա 3. Ծրագրային ապահովումը ունի ներկառուցված ծրագրավորման լեզու՝ հավելվածների մշակման համար, որը կարող է հարմարեցվել յուրահատուկ կամ հատուկ պահանջներին համապատասխան: 4. «Օգնություն» գործառույթը ապահովում է հեշտ մուտք գործելու ամբողջ ձեռնարկին; կոնկրետ Էկրանի օգնության վրա սեղմելը օգտագործողին տանում է տվյալ Էկրանի օգնությանը: 5. Օգտագործողը կկարողանա մուտք գործել և կառավարել լյումինեսցենտային տվյալներ՝ օգտագործելով գործիքի ծրագրակազմը՝ առանց սարքի հետ ցանցին միանալու: Համակարգը կլինի • Սենյակի լույսի նկատմամբ անձեռնմխելիություն. հնարավոր է բաց նմուշի խցիկում. • Կարողանալ

				<p>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.</p> <p>Սպեկտրաֆլուորիմետր G9800AA- մեկ հատ 2. Համակարգիչ, մոնիթոր, ստեղնաշար- մեկ հատ 3.</p> <p>Ծրագրային ապահովում G9550AA- մեկ հատ 4. GPIB USB վերահսկիչ -79100516 5. Ֆլուորեսցենտային կյուվետ 10 մմ, 3.5մլ բաց երկու հատ տուփում -6610000900- մեկ տուփ 6.</p> <p>Տեղադրում և ուսուցում- սերտիֆիկանտների տրամադրում 7.</p> <p>Մեկ տարվա երաշխիք 8.</p> <p>Արտադրողի լիազորագիրը՝ մատակարարելու սույն սարքավորումը</p>
--	--	--	--	---