

## ՆԿԱՐԱԳԻՐ

### առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

«Պրիմա Լաբ» ՍՊԸ -ն ԲԿԳԿ-ԷԱՃԱՊՁԲ-24/38 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	DIL L75 HS	DIL L75 HS	DIL L75 HS	Linseis horizontal single Dilatometer	<p>Հորիզոնական Դիլատոմետր Սարքը պետք է ներառի հետևալ տարրերը. Հովացման համակարգ (չիլլեր), վառարան, նմուշի տեղադրման համակարգ, Էլեկտրականության սնուցման սարք, Windows-ի ծրագրակազմ, համակարգիչ: Վառարան նյութը SiC, ներառյալ փակ պաշտպանիչ խողովակը (Al2O3): Տաքացման արագությունը՝ 0,01 մինչև 50°C/րոպե: Տաքացման հնարավորություն մինչև 1750°C-ում չափումների համար, նմուշի տրամագիծը մինչև 7 մմ, նյութը Al2O3 - 2 հատ Հավաքածուն պետք է</p>

Ներառի պարագաներ և Էտալոնային  
Նմուշ: Թերմոդուզ S տեսակի (RT-ից  
մինչև 1600°C) - 2 հատ  
Ժամանակակից Desktop-PC  
Ներառյալ: Windows© OS 1 Lenovo  
i3-9100T, առնվազն 8GB RAM,  
առնվազն 256GB SSD, առնվազն  
23,8" Էկրան կամ համեմատելի:  
Համակարգի մասին լրացուցիչ  
տեղեկություններ. Սարքը պետք  
Ներառի ● Օպտիկական կոդավորչի  
և LVDT-ի համակցությունը պետք է  
հասանելի լինի ● Տեխնիկական  
տվյալների LVDT Լուծաչափ՝  
առնվազն 0,03 նմ Չափման  
միջակայք՝ 10-ից մինչև 5000 մկմ  
Նմուշի երկարությունը՝ մինչև 50 մմ  
Նմուշի ճնշում 30 մՆ մինչև 1Ն  
Կարգավորելի շփման ճնշում ●  
Օպտիկական կոդավորչի  
Տեխնիկական տվյալների Լուծաչափ՝  
առնվազն 0,03 նմ Չափման  
միջակայք՝ 10-ից մինչև 5000 մկմ  
Նմուշի երկարությունը՝ մինչև 50 մմ  
Նմուշի ճնշումը 10 մՆ մինչև 5 Ն  
Կարգավորելի շփման ճնշում Նմուշի  
երկարության ավտոմատ որոշում ●  
Համակարգը նախագծով պետք է  
լինի վակուումային (10 -5 մբար),

օրինակ. թթվածնի նկատմամբ զգայուն սյուրթերի թեստերի համար:

- , Նմուշի ճնշման ծրագրային վերահսկման հնարավորություն ընդարձակման ցուցանիշի մեծ արժեքով նմուշների համար: ●

Ջեռուցման/սառեցման արագությունները պետք է լինեն 0-ից 50K/րոպե միջակայքում: ●

Համակարգի համար պետք է հասանելի լինեն օգտագործողի կողմից փոխանակվող 7, 12 և 20 մմ նմուշների դիլատոմետր չափիչ համակարգեր: ●

Համակարգը պետք է հնարավորություն ունենա թույլատրելու գազի ավտոմատ փոփոխությունները, եթե դա անհրաժեշտ է: ●

Համակարգը պետք է մատակարարվի առնվազն 1 էտալոնային նմուշով (օրինակ՝ քվարց ապակի կամ Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>): ●

Համակարգը պետք է աշխատի USB միացման հնարավորությամբ ●

Համան վահանակ դիլատոմետրի վրա ●

Պետք է ներառված լինի «Ջերմային գրադարան» ճանաչման/համեմատման ծրագրակազմ: ●

Կինետիկ գնահատման համար պետք է

					<p>         հասանելի լինեն կամընտիր          ծրագրային փաթեթներ ●          Դիվատոմետրի տվյալները. Ավելին,          պետք է հասանելի լինի          արագությամբ վերահսկվող թրծման          (RCS) ծրագրակազմ: ● Պետք է          հասանելի լինի կամընտիր          Ավտոմատ տարհանման համակարգ          ● Համակարգը պետք է կարողանա          աշխատել ջրածնի պայմաններում՝          համապատասխան ընտրովի          պարագաներով: ● Պետք է ներառվի          համակարգային ռեժիմ, որն          ապահովում է նմուշի լավագույն          դիրքը չափման համակարգում: ●          Համակարգը պետք է հարմարեցված          լինի MS կամ FTIR համակարգերի          միացման համար անջատվող          գազերի՝ վերլուծության համար: ●          Պետք է հասանելի լինեն տաքացվող          ադապտերներ և փոխանցման գծեր          FTIR կամ QMS միացման համար:          Մատակարարը պետք է ներկայացնի          Արտադրողի թույլտվության նամակ՝          վերջնական օգտագործողի և          մրցույթի համարով: Մեկ տարի          երաշխիք: Linseis horizontal single          Dilatometer - DIL L75 HS       </p>
--	--	--	--	--	--

## ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

### предлагаемого товара

«Պրիմա Լաբ» ՍՊԸ в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом Р4ԳԿ-ԷԱՃԱՊԶԲ-24/38 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар				
	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	технические характеристики
1	DIL L75 HS	DIL L75 HS	DIL L75 HS	Linseis horizontal single Dilatometer	<p>Հորիզոնական Դիլատոմետր Սարքը պետք է ներառի հետևալ տարրերը. Հովացման համակարգ (չիլլեր), վառարան, նմուշի տեղադրման համակարգ, էլեկտրականության սնուցման սարք, Windows-ի ծրագրակազմ, համակարգիչ: Վառարան նյութը SiC, ներառյալ փակ պաշտպանիչ խողովակը (Al2O3): Տաքացման արագությունը՝ 0,01 մինչև 50°C/րոպե: Տաքացման հնարավորություն մինչև 1750°C-ում չափումների համար, նմուշի տրամագիծը մինչև 7 մմ, նյութը Al2O3 - 2 հատ Հավաքածուն պետք է</p>

Ներառի պարագաներ և Էտալոնային  
Նմուշ: Թերմոդույզ S տեսակի (RT-ից  
մինչև 1600°C) - 2 հատ  
Ժամանակակից Desktop-PC  
Ներառյալ: Windows© OS 1 Lenovo  
i3-9100T, առնվազն 8GB RAM,  
առնվազն 256GB SSD, առնվազն  
23,8" Էկրան կամ համեմատելի:  
Համակարգի մասին լրացուցիչ  
տեղեկություններ. Սարքը պետք  
Ներառի ● Օպտիկական կոդավորչի  
և LVDT-ի համակցությունը պետք է  
հասանելի լինի ● Տեխնիկական  
տվյալների LVDT Լուծաչափ՝  
առնվազն 0,03 նմ Չափման  
միջակայք՝ 10-ից մինչև 5000 մկմ  
Նմուշի երկարությունը՝ մինչև 50 մմ  
Նմուշի ճնշում 30 մՆ մինչև 1Ն  
Կարգավորելի շփման ճնշում ●  
Օպտիկական կոդավորչի  
Տեխնիկական տվյալների Լուծաչափ՝  
առնվազն 0,03 նմ Չափման  
միջակայք՝ 10-ից մինչև 5000 մկմ  
Նմուշի երկարությունը՝ մինչև 50 մմ  
Նմուշի ճնշումը 10 մՆ մինչև 5 Ն  
Կարգավորելի շփման ճնշում Նմուշի  
երկարության ավտոմատ որոշում ●  
Համակարգը նախագծով պետք է  
լինի վակուումային (10 -5 մբար),

օրինակ. թթվածնի նկատմամբ զգայուն կյուբերի թեստերի համար:

- , Նմուշի ճնշման ծրագրային վերահսկման հնարավորություն ընդարձակման ցուցանիշի մեծ արժեքով նմուշների համար: ●

Ջեռուցման/սառեցման արագությունները պետք է լինեն 0-ից 50K/րոպե միջակայքում: ●

Համակարգի համար պետք է հասանելի լինեն օգտագործողի կողմից փոխանակվող 7, 12 և 20 մմ նմուշների դիլատոմետր չափիչ համակարգեր: ●

Համակարգը պետք է հնարավորություն ունենա թույլատրելու գազի ավտոմատ փոփոխությունները, եթե դա անհրաժեշտ է: ●

Համակարգը պետք է մատակարարվի առնվազն 1 էտալոնային նմուշով (օրինակ՝ քվարց ապակի կամ Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>): ●

Համակարգը պետք է աշխատի USB միացման հնարավորությամբ ●

Համան վահանակ դիլատոմետրի վրա ●

Պետք է ներառված լինի «Ջերմային գրադարան» ճանաչման/համեմատման ծրագրակազմ: ●

Կինետիկ գնահատման համար պետք է

				<p>հասանելի լինեն կամընտիր ծրագրային փաթեթներ ●</p> <p>Դիլատոմետրի տվյալները. Ավելին, պետք է հասանելի լինի արագությամբ վերահսկվող թրծման (RCS) ծրագրակազմ: ● Պետք է հասանելի լինի կամընտիր Ավտոմատ տարհանման համակարգ ● Համակարգը պետք է կարողանա աշխատել ջրածնի պայմաններում՝ համապատասխան ընտրովի պարագաներով: ● Պետք է ներառվի համակարգային ռեժիմ, որն ապահովում է նմուշի լավագույն դիրքը չափման համակարգում: ● Համակարգը պետք է հարմարեցված լինի MS կամ FTIR համակարգերի միացման համար անջատվող գազերի՝ վերլուծության համար: ● Պետք է հասանելի լինեն տաքացվող ադապտերներ և փոխանցման գծեր FTIR կամ QMS միացման համար: Մատակարարը պետք է ներկայացնի Արտադրողի թույլտվության նամակ՝ վերջնական օգտագործողի և մրցույթի համարով: Մեկ տարի երաշխիք: Linseis horizontal single Dilatometer - DIL L75 HS</p>
--	--	--	--	--