

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

«ՏԵՆԴԵՐ ՊՐՈ» 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	Դիլատոմետր	Դիլատոմետր	Դիլատոմետր	Դիլատոմետր	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

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 Al₂O₃): ●

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

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 կամ
համարժեք: * «Գնումների մասին»

ՀՀ օրենքի 13-րդ հոդվածի 5-րդ կետի պահանջների համաձայն ցանկացած հղման դեպքում կիրառելի են «կամ համարժեք» բառերը:

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

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

Номер лота	Предлагаемый товар				
	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	технические характеристики
1	Դիլատոմետր	Դիլատոմետր	Դիլատոմետր	Դիլատոմետր	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

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 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 Al₂O₃): ●

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

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 կամ
համարժեք: * «Գնումների մասին»

					ՀՀ օրենքի 13-րդ հոդվածի 5-րդ կետի պահանջների համաձայն ցանկացած հղման դեպքում կիրառելի են «կամ համարժեք» բառերը:
--	--	--	--	--	---