

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Ա/Ձ Հասմիկ Օհանյան-ն ՀԱԱՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-25/77 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	Գազային քրոմատագրաֆիկ համակարգ	GC	GC 5000	Chromat	Գազային քրոմատագրաֆիկ համակարգ հավաքածուն ներառում է՝ գազային քրոմատագիր - Երեք փոփոխվող դետեկտորների տեղադրելու հնարավորություն: արձանագրող սարք - Էլեկտրոնային պնեմատիկ հսկողություն (ԷՊՀ) բոլոր խորշիկների և դետեկտորների համար - Նմուշի հետ հալող բոլոր մակերեսների իներտություն ամբողջ հոսքագծի երկայնքով - Հոսքի բաժանման գործակիցը 12000:1: Ներարկման համակարգերի քանակը (Split/Splitless) 2 համակարգ: Պահման ժամանակի կրկնելիություն

					- 0.008% կամ 0.0008 թույլ: Ճնշման տիրույթը 0 ից- 1250 կՊԱ - Ընդհանուր հոսքերի տիրույթը 5 ից- 1250մլ /րոպե, սանդղակավորումը 0,1մլ/րոպե: Մակերեսի վերարտադրողականություն - « 1%RSD Ջերմաստիճանի կարգավորելու ճշտությունը - 0.1 °C Աջակցում է 30 տաքացման ծրագիր, 31 հարթակներով: Թույլատրելի են բացասական արժեքներ: Ջեռոցի սառեցման ժամանակը - 450°C-ից մինչև 50°C սառելու համար 4 թույլ: Ջեռոցի ջերմաստիճանի աճի արժեքը +120°C/րոպե Նվազագույն անդադար աշխատանքի ժամանակը 999.99 թույլ (կամ 16.7 ժամ) Նախատեսված բոլոր մագանոթային աշտարակների համար (50 - 530 մկմ ներքին) Ներարկման համակարգի մաքսիմալ ջերմաստիճանը 400 °C : Բոց իոնային դետեկտոր (FID)` - Նվազագույն աշխատանքային ջերմաստիճան 450 °C: Աշտարակի թերմոստատը • Հետհոսքով մաքրման (backflush) հնարավորություն: Սանդղակավորումը` 0.1 °C - Հայտնաբերման սահմանը 1.2pg/s
--	--	--	--	--	---

դողեկան: Աշխատանքային
ջերմաստիճանը - +3-ից ից 450 °C.
CO2 սառեցումի դեպքում ունի -
50-ից 450°C հնարավորություն
Միևնույն արտադրողի կողմից
արտադրված եռակի քառաբևեռ
մասս սպեկտրաչափի (MS/MS) հետ
միացման հնարավորություն: ԻԿ
սպեկտրաչափի հետ միացման
հնարավորություն: Ներկառուցվող
հեղուկ բյուրեղային էկրան,
կառավարման հնարավորությամբ:
Ծրագրում աշտարակների
տեղադրման վիզուալ ուղեցույցի
առկայություն: Ավտոմատացված
Հեղուկ ներարկման համակարգ
Ինկուբացիայի ժամանակը ոչ նեղ
0-999.99րոպե, սանդղակավորումը
ոչ քիչ քան 0.01 Հեղուկ ներարկման
համակարգ՝ Ներարկչի ծավալը ոչ
ավել քան 10մկլ, 5 և 0.5մկլ
հնարավորությամբ, Մաքսիմալ
ներարկման ծավալը ոչ քիչ քան
5մկլ, Մինիմալ ներարկման ծավալը
ոչ ավել քան 0.01մկլ, Մնացորդային
քանակը (Carryover) ոչ ավել քան
0.001 %, Սանդղակավորումը ոչ ավել
քան 0.01մկլ, Նմուշների սրվակները
ոչ քիչ քան 8 հատ 2մլ: Ամբողջական

ծրագրային կառավարում: Ծրագրային կառավարումը Համակարգը պետք է կառավարվի մեկ ծրագրային փաթեթով Ծրագիրը պետք է համապատասխանի 21 CFR Part 11 պահանջներին, օգտատերերի կառավարման համակարգ: Ավտոմատացված տվյալների դուրս բերման հնարավորություն: Մասս սպեկտրերի գրադարան պարունակությունը ոչ քիչ քան 300000 սպեկտր Մասս սպեկտրների գրադարան սպեցիֆիկ թունաբանական հետազոտությունների համար, ոչ քիչ քան 26000 սպեկտր: Մասս սպեկտրների դեկոնվոյուցիայի սպեցիֆիկ ծրագրի առկայություն Ոչ քիչ քան Core i5 կամ համարժեք համակարգչի առկայություն Контролер: Անհրաժեշտ հեղիում գազ. Ոչ պակաս քան 40լ մետաղական բալոնով 200 բար ճնշում, նվազագույնը` 99,9999% մաքրությամբ, իր գազաճնշային կարգավորիչներով չժանգոտվող պողպատ տեսակի մետաղից պատրաստված, գազի մաքրման

АСМИК ОГАН	ЯН ИП в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом 25542-ЕДДС-02F-25/77	ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ предлагаемого товара			Ֆիլտրերով (խոնավություն, ածխաջրեր) և ԳԶ-ին միացման բարձր ճնշման խողովակով: Ջրածնի գեներատոր. Ոչ պակաս քան 150մլ/րոպե արտադրողականությամբ, ջրածնի մաքրությունը 99.995%, դեիոնիզացված ջրի ծախսը օրեկան առավելագույնը 80-130 մլ, չողացնող քարտրիջի առկայություն և միացման խողովակով: Ազոտի գեներատոր. Ոչ պակաս քան 300մլ/րոպե արտադրողականությամբ, ազոտի մաքրությունը ոչ պակաս քան 99.9995%, ազոտի ելքի ճնշումը ոչ համակարգ հավաքածուի ներառում է՝ գազային քրոմատագիր - Ենթ սնուցման ակտիվացված սառը (UPS) - փոփոխվող դետեկտորների 200- 240Կ, ոչ պակաս քան 6-կվտ տեղադրելի համարակրողություն: հաղորդակց: ԳԶ վերակառուցման արժանագրի սարք - Էլեկտրոնային հավաքածու, Լեդառված Ֆերուս պնեմատիկ հսկողություն (ԷԿԶ) արևմտյան 10 հատ, Սեպտա բլորի խորշիկների և դետեկտորների արևմտյան 50 հատ, միալսկեր 2մլ համար 1 Լմիշի հետ հավող բոլի իրենց կափարիչներով արևմտյան մազերեսների խնդրություն ամբողջ 100 հատ, կախիղման լուծույթներ, հոսքագծի մոկայնրով - Հոսքի ձեռնոցներ արևմտյան 50 հատ: Բաժանման գոլթալիքը 12000:1: միկրոնետրակի 0.2- 10 մկ, Լերակման համակարգերի քանակը արևմտյան 4 հատ: Անոտիֆիկացված (Split/Spilitress) 2 համակարգ: մասնագետի կողմից ԳԶ երակակով համաժամանակապես կրկնադրողություն մնացորդային լուծիչների որոշման
Номер лота	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	
1	Գազային քրոմատագրաֆիկ համակարգ	GC	GC 5000	Chromat	

				- 0.008% Բենզոլ 0.008% Բրոմաբենզոլ և համապատասխան 1050 մկր/մկի և Ընդհանուր փայլեցողություն 1050 մկր/մկի և 1050 մկր/մկի Բենզոլ և Բրոմաբենզոլ պետք է լինի/տալի մեթոդով հասցված մվերադաստիկողովից և Բրոմաբենզոլ և Բենզոլ 1050 մկր/մկի և 1050 մկր/մկի
				կարգավորելու ճշտությունը - 0.1 °C Աջակցում է 30 տաքացման ծրագիր, 31 հարթակներով: Թույլատրելի են բացասական արժեքներ: Ձեռոցի սառեցման ժամանակը - 450°C-ից մինչև 50°C սառելու համար 4 րոպե: Ձեռոցի ջերմաստիճանի աճի արժեքը +120°C/րոպե Նվազագույն անդադար աշխատանքի ժամանակը 999.99 րոպե (կամ 16.7 ժամ) Նախատեսված բոլոր մազանոթային աշտարակների համար (50 - 530 մկմ ներքին) Ներարկման համակարգի մաքսիմալ ջերմաստիճանը 400 °C : Բոց իոնային դետեկտոր (FID)՝ - Նվազագույն աշխատանքային ջերմաստիճան 450 °C: Աշտարակի թերմոստատը • Հետհոսքով մաքրման (backflush) հնարավորություն: Սանդղակավորումը՝ 0.1 °C - Հայտնաբերման սահմանը 1.2pg/s

դողեկան: Աշխատանքային
ջերմաստիճանը - +3-ից ից 450 °C.
CO2 սառեցումի դեպքում ունի -
50-ից 450°C հնարավորություն
Միևնույն արտադրողի կողմից
արտադրված եռակի քառաբևեռ
մասս սպեկտրաչափի (MS/MS) հետ
միացման հնարավորություն: ԻԿ
սպեկտրաչափի հետ միացման
հնարավորություն: Ներկառուցվող
հեղուկ բյուրեղային էկրան,
կառավարման հնարավորությամբ:
Ծրագրում աշտարակների
տեղադրման վիզուալ ուղեցույցի
առկայություն: Ավտոմատացված
Հեղուկ ներարկման համակարգ
Ինկուբացիայի ժամանակը ոչ նեղ
0-999.99րոպե, սանդղակավորումը
ոչ քիչ քան 0.01 Հեղուկ ներարկման
համակարգ՝ Ներարկչի ծավալը ոչ
ավել քան 10մկլ, 5 և 0.5մկլ
հնարավորությամբ, Մաքսիմալ
ներարկման ծավալը ոչ քիչ քան
5մկլ, Մինիմալ ներարկման ծավալը
ոչ ավել քան 0.01մկլ, Մնացորդային
քանակը (Carryover) ոչ ավել քան
0.001 %, Սանդղակավորումը ոչ ավել
քան 0.01մկլ, Նմուշների սրվակները
ոչ քիչ քան 8 հատ 2մլ: Ամբողջական

ծրագրային կառավարում: Ծրագրային կառավարումը Համակարգը պետք է կառավարվի մեկ ծրագրային փաթեթով Ծրագիրը պետք է համապատասխանի 21 CFR Part 11 պահանջներին, օգտատերերի կառավարման համակարգ: Ավտոմատացված տվյալների դուրս բերման հնարավորություն: Մասս սպեկտրերի գրադարան պարունակությունը ոչ քիչ քան 300000 սպեկտր Մասս սպեկտրների գրադարան սպեցիֆիկ թունաբանական հետազոտությունների համար, ոչ քիչ քան 26000 սպեկտր: Մասս սպեկտրների դեկոնվոյուցիայի սպեցիֆիկ ծրագրի առկայություն Ոչ քիչ քան Core i5 կամ համարժեք համակարգչի առկայություն Контролер: Անհրաժեշտ հեղիում գազ. Ոչ պակաս քան 40լ մետաղական բալոնով 200 բար ճնշում, նվազագույնը` 99,9999% մաքրությամբ, իր գազաճնշային կարգավորիչներով չժանգոտվող պողպատ տեսակի մետաղից պատրաստված, գազի մաքրման

					ֆիլտրերով (հոսավուն, ածխաջրեր) և ԳՔ-ին միացման բարձր ճնշման խողովակով: Ջրածնի գեներատոր. Ոչ պակաս քան 150մլ/րոպե արտադրողականությամբ, ջրածնի մաքրությունը 99.995%, դեիոնիզացված ջրի ծախսը օրեկան առավելագույնը 80-130 մլ, չորացնող քարտրիջի առկայություն և միացման խողովակով: Ազոտի գեներատոր. Ոչ պակաս քան 300մլ/րոպե արտադրողականությամբ, ազոտի մաքրությունը ոչ պակաս քան 99.9995%, ազոտի ելքի ճնշումը՝ ոչ պակաս 400 կՊա: Հոսանքի սնուցման անխափան սարք. (UPS) – 200- 240Վ, ոչ պակաս քան 6-կՎտ հզորությամբ: ԳՔ վերանորոգման հավաքածու. Ներառված՝ Ֆերուլա առնվազն 10 հատ, Սեպտա առնվազն 50 հատ, վիալաներ 2մլ՝ իրենց կափարիչներով առնվազն 100 հատ, կալիբրման լուծույթներ, ձեռնոցներ առնվազն 50 հատ, միկրոներարկիչ 0,2- 10 մկլ - առնվազն 4 հատ: Սերտիֆիկացված մասնագետի կողմից ԳՔ եղանակով մնացորդային լուծիչների որոշման
--	--	--	--	--	---

					մեթոդի ներդրումը ներառյալ համապատասխան աշտարակի և ռեակտիվների տրամադրումը: Սարքի կարգաբերումը թողարկումը պետք է կատարվի սերտիֆիկացված մասնագետի կողմից: Ուսուցում 5 օր: Երաշխիք 1 տարի:
--	--	--	--	--	--