

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Կոնցեն-Էներգոմաշ ՓԲԸ-ն ԲԿԳԿ-ԷԱՃԱՊՁԲ-25/7 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	Synergy H1 with Take 3	BioTek	Synergy H1 + Take-3	Agilent	Վերին/ներքևի մոնոքրոմատոր ֆյուորեսցենցիա, մոնոխրոմատոր UV-Vis կլանում և ամբողջական լուսային ֆյուորեսցենցիա. Ներառում է խառնման (shaking), մինչև 45 °C և ինկուբացիայի ֆունկցիաներ և ստանդարտ ծրագրակազմ: Սարքը իրենից Ներկայացնում է մանրախորշիկային բազմառեժիմանի լուսաընթերցիչ կամ լուսաչափիչ, որը ունի հետևյալ տեխնիկական բնութագիրը և ապահովում է նշված հնարավորությունները՝ ելնելով մեր գիտական կարիքներից: Սարքը ունի

հիբրիդային օպտիկական
համակարգ, որը թույլ է տալիս
համադրել մոնոքրոմատորային
ֆյուլրեսցենցիան և ֆիլտրերով
ֆյուլրեսցենցիան:

Մոնոքրոմատորային օպտիկական
համակարգը և ֆիլտրերով
օպտիկական համակարգը ունեն
իրենց սեփական, իրարից անկախ
լույսի աղբյուրը և օպտիկական
ուղիները: Մոնոքրոմատորային
համակարգը հնարավոր է
հետագայում կատարելագործել՝
ավելացնելով ֆիլտրերով աշխատող
օպտիկական համակարգը: Սարքը
ունի ռեազենտների ավելացման
մոդուլի հետագա ավելացման
հնարավորություն: Ռեազենտների
ավելացումը հնարավոր է
դետեկցիայի բոլոր ռեժիմների
դեպքում: Սարքը ունի գազի
կոնցենտրացիայի կարգավորման
մոդուլի ավելացման
հնարավորություն: Ունի
կոնդենսացիայի առաջացումից
պաշտպանության համակարգ:
Ընդհանուր բնութագիրը և
հնարավորությունները
Ընթերցման/լուսաչափման

տարբերակները. -
Ուլտրամանուշակագույն և
տեսանելի լույսի կլանման
մանրախորշիկային չափում
մոնոքրոմատորի միջոցով, առանց
ֆիլտրերի - Ֆյուորեսցենցիայի
ինտենսիվության
մանրախորշիկային չափում
մոնոքրոմատորի միջոցով, առանց
ֆիլտրերի - Լյումինեսցենցիայի
մանրախորշիկային չափում -
Ֆյուորեսցենցիայի ժամանակային
չափում (time-resolved fluorescence,
TRF) Չափումների մեթոդները. -
Վերջնարդյունքային չափում (End
point) - Ընթացիկ (kinetic) չափում -
Սպեկտրային չափում (spectral
scanning) - Մանրախորշիկի
տարածական չափում (well area
scanning) - Միկրոձավալային
չափումներ - համապատասխան
համակարգի ավելացման դեպքում
Մանրախորշիկային թասիկների
տիպերը - 6 խորշիկանիից մինչև
384 խորշիկանի - Նմուշների
(մանրախորշիկների) ինկուբացիայի
հնարավորություն. - 4 զոնաներով
ինկուբացիա մինչև առնվազն 45°C;
ջերմաստիճանը ամբողջ

միկրոպլանշետում համասեռ E:
Նմուշների (մանրախորշիկների)
խառնման և թափահարման
հնարավորություն. - գծային
խառնում/թափահարում (linear
shaking) - շրջանաձև
խառնում/թափահարում (orbital
shaking) - կրկնակի օրբիտալ
Նմուշներում երկակի ռեագենտի
ընթացիկ ներարկման սարքի
հետագա ավելացման
հնարավորություն - չափման բոլոր
տարբերակների համար կիրառելի -
երկու ներարկիչ պոմպ ունեցող -
6-384 մանրախորշիկային
թասիկների համար կիրառելի -
ներարկման չափը՝ 5-1000 մկլ, 1 մկլ
քայլով Գագերի կարգավորման
մոդուլի հետագա ավելացման
հնարավորություն: Կլանման բլոկի
բնութագիրը և
հնարավորությունները - Լույսի
աղբյուր - քսենոն ֆլեշ (xenon flash) -
Դետեկտոր - ֆոտոդիոդ - Ալիքի
ընտրությունը - մոնոքրոմատորային
- Ալիքի միջակայքը - 230 - 999 նմ, 1
նմ քայլով - Դինամիկ դիապազոնը՝
0-4,0 OD - Ճառագայթի անցման
ճանապարհի երկարության

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

Концерн-Энергомаш ЗАО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом F044-LUXU12F-25/7 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

կարգավորում - Կինետիկ չափման դեպքում՝ 96 ակոսների ամբողջական կարդացման արագությունը՝ 11 վ - Ֆյուորեսցենցիայի բլոկի բնութագիրը և հնարավորությունները - Լույսի աղբյուր - քսենոն ֆլեշ (xenon flash) - Դետեկտոր - PMT (photomultiplier tube) մոնոքրոմատոր համակարգի համար (վերին և ստորին) - PMT տեսակ mono-based համակարգի տեխնիկական համար - Ցածր աղմուկ (Low Noise) - հայտնաբերում է մինչև 700 նմ ֆյուորեսցենտային էմիսիան - Ալիքի ընտրություն - մոնոքրոմատորներ (վերևում/ներքևում) - Ալիքի միջակայք - մոնոքրոմատորների համար՝ 250-700 նմ - Մոնոքրոմատորի բացթողման միջակայքը՝ 16 նմ, ֆիքսված - Դինամիկ դիսպազոնը՝ 7 տասնյակ Մոնոքրոմատորի զգայունությունը՝ վերին համակարգի համար՝ 2,5 պՄ - ստորին համակարգի համար՝ 4 պՄ Ֆյուորեսցենցիայի ժամանակային չափման բլոկի պարամետրերը - Լույսի աղբյուր - քսենոն ֆլեշ (xenon

Номер лота	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя
1				

flash) - Դետեկտոր - PMT
(photomultiplier tube) - Ալիքի
ընտրություն - ֆիլտրեր (վերևում) -
Չգայունությունը՝ մինչև 40 ՖՄ
Լյումինեսցենցիայի զգայունությունը՝
20 ամոլ ԱԵՖ Շողացող
լյումինեսցենցիա; բնկվող
լյումինեսցենցիա; ֆիլտրվող
լյումինեսցենցիա Ծրագրային
ապահովումը ապահովում է
ստացված տվյալների
արտահանումը, պահպանումը և
վերլուծումը: Ծրագրային
ապահովման լիցենզիան լիարժեք է
և անժամկետ: Սարքը ունի
ֆոկուսավորման ավտոմատացված
համակարգ, որը թույլ է տալիս
միևնույն արդյունավետությամբ
կարդալ ազդակը ցանկացած
տեսակի միկրոպլանշետի և
ռեագենտի ցանկացած ծավալի
դեպքում: Մանրէներ աճեցման
ուսումնասիրությունների
անցկացման հնարավորություն՝
տուրբոդիմետրիկ եղանակով:
Սպիտակուցների ագրեգացիայի
քանակական չափման
հնարավորություն: Սարքի հետ
մատակարարվում է փոքր

				<p>ծավալներով նուկլեինաթթուների և սպիտակուցների քանակական որոշման հնարավորության համար լրացուցիչ մոդուլ, որը ունի 16 տեղ, ինչպես նաև 1 լրացուցիչ տեղ՝ կյուվետի համար: Այդ մոդուլով աշխատանքի համար անհրաժեշտ պրոտոկոլները մատակարարվելիք ծրագրային ապահովման մեջ են՝</p> <p>Նախածրագրավորված:</p> <p>Սարքավորումը մատակարարողը պետք է ունենա արտադրող ընկերության կողմից տրված ավտորիզացիա՝ հետագա սպասարկման իրականացման վերաբերյալ: Երաշխիքային ժամկետ՝ 1 տարի:</p>
--	--	--	--	---