

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

«Էներջի Գրուպ» ՍՊԸ-ն ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-24/31 ծածկագրով կազմակերպված էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

| Չափաբաժնի համար | Առաջարկվող ապրանքի | | | |
|-----------------|--------------------|------------------------|---------------------|---|
| | Ֆիրմային անվանումը | մակնիշը | արտադրողի անվանումը | տեխնիկական բնութագիրը |
| 24 | Bio-Rad | Electrophoresis system | Bio-Rad | <p>Սարքավորումների համակարգ է՝ նախատեսված հորիզոնական ժել-էլեկտրաֆորեզի; սպիտակուցների կիսաչոր բլոտավորման և ստացված արդյունքների պատկերման ու վերլուծության համար: Համակարգը ներառում է՝ - ժելերի և բլոտների երևակման և տվյալների վերլուծության համակարգ - Կիսաչոր բլոտավորման համակարգ - Հորիզոնական ժել-էլեկտրաֆորեզի համակարգ - Փորձանոթների շտատիվ - Միկրոպիպետների հավաք ժելերի և բլոտների երևակման համակարգը նախատեսված է քեմիլյումինեսցենտային բլոտավորման թաղանթների երևակման համար: Սարքը հնարավոր է հետագայում համալրել լրացուցիչ արքեստուարներով՝ մոլտիպլեքս ֆլուորեսցենտային բլոտավորման ռեագենտների հետ աշխատանքի հնարավորության համար: Սարքը</p> |

համատեղելի է նաև՝ SYPRO Ruby սպիտակուցների բլոտավորման ներկի, կոլորիմետրիկ բլոտների և առանց ներկման բլոտավորման ռեագենտների հետ

Սարքը թույլ է տալիս նաև վիզուալիզացնել նուկլեինաթթուները, որոնք ներկված են էթիդիում բրոմիդով, SYBR Green, Fast Blast և այլ ՝ համադրելի գրման և ճառագայթման դիապագոն ունեցող ներկերով: Սարքը կարող է աշխատել առանց համակարգչին միանալու, ներկառուցված համակարգչի միջոցով: Սարքը պետք է ունենա առնվազն 30 սմ անկյունագծով թափաքրին տեսակի էկրան: Սարքի հետ մատակարարվում է համապատասխան ծրագրային ապահովում՝ ամբողջական լիցենզիայով, որը հնարավոր է տեղադրել օգտագործողի համակարգչի մեջ՝ տվյալների վերլուծության համար: Նմուշների սկուտեղ՝ Բլոտավորման, ՈԲՄ, չներկված բլոտների և ժելերի հետ աշխատելու համար Նմուշների սպիտակ սկուտեղ՝ կոմասի կապույտով, կապարով, արծաթով, ցինկով ներկված նմուշների համար Կապույտ սկուտեղ՝ կանաչ ներկերով ներկված նուկլեինաթթուների հետ աշխատանքի համար: Սկուտեղների պահիչ և ՈԲՄ պաշտպանիչ էկրան Սարքը ավտոմատ ճանաչում է սպեցիֆիկ սկուտեղները և ավտոմատ կարգավորում իմիջինգի պարամետրերը և ծրագրային ապահովման ֆունկցիաները Սարքը ունի ավտոֆոկուսավորման հնարավորություն՝ նախապեսված տրամաչափված ֆոկուսավորում՝ խոշորացման յուրաքանչյուր կարգավորման և նմուշի յուրաքանչյուր բարձրության համար Նկարների «տափակեցման» ֆունկցիա՝

դինամիկ, նախապես կարգավորված և յուրաքանչյուր կիրառման համար օպտիմիզացված Ստացվող նկարների առավելագույն չափսերը՝ առնվազն 21x16.7 սմ Դետեկտորը՝ սառեցվող CCD, Առնվազն 6 ՄՊ Դինամիկ դիապազոնը՝ պետք է մեծ լինի մագնիտուդայի 4 կարգից Լույսի աղբյուրները՝ տրանս-ՌԲՄ; Էպի-սպիտակ, տրանս սպիտակ (սպիտակ սկուտեղով); տրանս-կապույտ (կապույտ սկուտեղով) Ազդանշանի գրանցումը՝ քեմիյուլմինեսցենտային ֆիլտրի միջոցով, 590/110 նմ ստանդարտ ֆիլտր՝ սպիտակուլցների և ԴՆԹ-ի ժելերի և բլոտների հետ աշխատելու համար: Տվյալների արտահանման ֆորմատի, ինչպես նաև բիթերի ընտրության հնարավորություն՝ առնվազն 8 կամ 16 բիթ և առնվազն SCN, TIFF և JPEG. Փորձանոթների շտատիվներ՝ 80x1.5/2 մլ փորձանոթների համար Տուփում՝ առնվազն 5 շտատիվ Համակարգը ներառում է նաև միկրոպիպետների հավաք Հավաքը պետք է ներառի առնվազն 4 հատ 1 կանալանի և առնվազն 1 հատ 8 կանալանի միկրոպիպետներ և պիպետների կանգնակ: Բոլոր պիպետները պետք է լինեն ամբողջությամբ ավտոկլավացվող; ծայրակալների ամրացման հատվածը՝ զսպանակավոր; ունենան ժամանակավոր տրամաչափման հնարավորություն: Մեխանիկական աշխատանքի սկզբունքով, առնվազն 3 կոճակներով՝ պիպետավորման, ծավալի ընտրության և ծայրակալների հեռացման համար Երգոնոմիկ են Ծայրակալների ամրացման հատվածը զսպանակավոր է, ինչը թույլ է տալիս առանց մեծ ուժի կիրառման ամրացնել ծայրակալները: Ժամանակավոր

կարգավորման հնարավորություն՝ դժվար հեղուկների հետ օպտիմալ աշխատանքի նպատակով; գործարանային կարգավորմանը հետ վերադարձ՝ առանց տրամաչափման: Պիպետները հնարավոր է ավտոկլավացնել ամբողջությամբ, կամ միայն ներքևի հատվածը: Բարձր ՈՒՄ և քիմիական նյութերի նկատմամբ դիմացկունություն 0.1-2.5 մկլ ծավալի միկրոպիպետ՝ 1 Կանալանի Ծավալի կարգավորումը՝ 0.002 մկլ քայլերով Սխալի տոկոսը նվազագույն ծավալի դեպքում՝ ոչ ավել, քան 12%; առավելագույն ծավալի դեպքում՝ ոչ ավել, քան 0.7% 2-20 մկլ ծավալի միկրոպիպետ՝ 1 Կանալանի Ծավալի կարգավորումը՝ 0.02 մկլ քայլերով Սխալի տոկոսը նվազագույն ծավալի դեպքում՝ ոչ ավել, քան 1.5%; առավելագույն ծավալի դեպքում՝ ոչ ավել, քան 0.3% 20-200 մկլ ծավալի միկրոպիպետ՝ 1 Կանալանի Ծավալի կարգավորումը՝ 0.2 մկլ քայլերով Սխալի տոկոսը նվազագույն ծավալի դեպքում՝ ոչ ավել, քան 0.7%; առավելագույն ծավալի դեպքում՝ ոչ ավել, քան 0.2% 100-1000 մկլ ծավալի միկրոպիպետ՝ 1 Կանալանի Ծավալի կարգավորումը՝ 1 մկլ քայլերով Սխալի տոկոսը նվազագույն ծավալի դեպքում՝ ոչ ավել, քան 0.6%; առավելագույն ծավալի դեպքում՝ ոչ ավել, քան 0.2% 30-300 մկլ ծավալի միկրոպիպետ՝ 8 Կանալանի Ծավալի կարգավորումը՝ 0.1 մկլ քայլերով Սխալի տոկոսը նվազագույն ծավալի դեպքում՝ ոչ ավել, քան 1%; առավելագույն ծավալի դեպքում՝ ոչ ավել, քան 0.3% Պիպետների կանգնակ Առնվազն 6 պիպետների համար Սարքը կարող է լինել Bio Rad, Thermo Fisher Scientific, Biosan, Agilent

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | <p>ընկերություններից մեկի արտադրանք: Պիպետների հավաքածուն կարող է լինել Bio Rad, Thermo Fisher Scientific, Socorex ընկերություններից մեկի արտադրանք: Մատակարարը պետք է տեղադրի սարքը և կատարի անձնակազմի ուսուցումը: Մատակարարը պետք է ներկայացնի արտադրողի լիազորագիր՝ վերջնական օգտագործողի և մրցույթի համարի նշումով</p> <p>Փաթեթը ներառում է 1 տարի երաշխիք:</p> |
|--|--|--|--|--|

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

ООО “Энерджи Групп” в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ЕՊՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-24/31 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

| Номер лота | Предлагаемый товар | | | |
|------------|------------------------|-------|----------------------------|----------------------------|
| | фирменное наименование | марка | наименование производителя | технические характеристики |
| 24 | | | | |