

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ԹԱԳՀԷՄ ՍՊԸ-ն ԲԿԳԿ-ԷԱՃԱՊՁԲ-24/3 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 | Բարձր պարունակությամբ տեսապատկերավորման համակարգ | Բարձր պարունակությամբ տեսապատկերավորման համակարգ | Celena X | Aligned Genetics | Շարժական շրջված մանրադիտակ, որը պատրաստված է մոնոբլուկի տեսքով՝ ամբողջական կառավարման միավորով: Տեսապատկերավորման համակարգը կարող է պատկերել նմուշներ գետղված առարկայական ապակու, բազմափոսիկավոր (6-1536 փոսիկներ) պլանշետների, Պետրի թասիկների վրա և կոլտուրաների տափաշների մեջ: Համակարգը պետք է ունենա 4-ալիքային ֆլուորեսցենտ, լույսային դաշտի, ֆազակոնտրաստային և գունավոր |

լույսային դաշտի պատկերավորման
ռեժիմներ, բարձր հզորությամբ LED
ֆիլտրերի խորանարդներ`
կարգավորվող ինտենսիվությամբ
(»50,000 ժամ յուրաքանչյուր ֆիլտրի
խորանարդում), Ֆիլտրի
խորանարդի հարթակը շարժական`
կազմված 4 իրար փոխարինող
ֆյուորեսցենտ ֆիլտրերի
խորանարդներից և 1 լույսային
ֆիլտրի խորանարդից: Այն
ունենալու է DAPI(Ex395/25,
Em460/50), EGFP(Ex470/30,
Em530/50), RFP(Ex530/40,
Em605/55), Cy5(Ex620/60, Em700/75)
ֆյուորեսցենտային ֆիլտրեր,
հնարավորություն համալրելու Cy7
(Ex710/60 Em810/90) ֆյուորեսցենտ
ֆիլտրերի խորանարդով:
Համակարգի օբյեկտիվների
պտուտակահաստոցը շարժական է,
5 իրար փոխարինող
օբյեկտիվներով; օբյեկտիվները
կիսա-ապոքրոմատ` 4X, 10X, 20X,
40X խոշորացմամբ, ցանկալի է
տեղադրված լինեն Olympus
ընկերության օբյեկտիվներ, սակայն
համատեղելի լինի նույն դասի այլ
օբյեկտիվների հետ:

Հնարավորություն ունենա
համարվելու 60X կամ 100X սուպեր
ապոքրոմատ յուղային
օբյեկտիվներով: Կոնդենսատորը
շարժական , ֆազակոնտաստային՝
60մմ LWD, 4դիրքով 3 ֆազային
օղակով: Ներկառուցված
տեսախցիկը կրկնակի մոդուլով
գունավոր/մոնոքրոմ, երկկու մոդուլը
պետք է ունենա CMOS կամ անալոգ
մատրիացա, ռեզոլյուցիան 1.92 MP-
ից ոչ պակաս, նկարների ֆորմատը՝
24-bit color TIF, PNG, կամ JPG,
վիդեոները՝ MP4, Ֆոկուսավորման
համակարգը՝ նկարի հիման վրա
աուտոֆոկուսավորմամբ:
Առարկայական սեղանիկը՝
շարժական, X/Y հարթակով՝ 120 x
80մմ և Z հարթակով՝ 10մմ, սաքրը
պետք է ունենա ունիվերսալ բռնիչ,
միկրոպլանշետի բռնիչ,
առարկայական ապակու բռնիչ,
Պետրի թասիկների բռնիչ՝ 35, 60,
100 մմ տրամագծով, կուլտուրաների
տափաշների բռնիչ՝ 25սմ2 NuncT-25
և 75 սմ2 NuncT-75-ի համար,
իւնչպես նաև 25 սմ2 BD/GreinerT-25
և 75 սմ2 BD/GreinerT-75-ի համար,
հարթակների կառավարումը

ավտոմատ Celena X Explorer կամ
անալոգ ծրագրով: Սարքը պետք է
ունենա արտաքին համակարգիչ՝ HP
Z240 SFF Workstation կամ անալոգ,
ոչ պակաս 27" 4K UHD
թողատվությամբ մոնիտորով, որտեղ
պետք է լինեն Celena X Explorer
ծրագիրը կամ անալոգ ծրագիր՝
սարքը աշխատացնելու համար և
տվյալների վերլուծության Celena X
Cell Analyzer ծրագիրը կամ անալոգ
ծրագիր: Տեսապատկերավորման
ծրագիրը պետք է ապահովի
նկարների պատկերում սահմանված
ժամանակային ընդմիջումով,
ունենա շերտ առ շերտ (Z-stack)
պատկերներ ստեղծելու
ունակություն, տարբեր
հաճախականություններից
ստացված պատկերների
համադրության ունակություն՝
մուլտիպլեքսային պատկեր
ստեղծելու համար, տվյալների
վերլուծության ծրագիրը պետք է
ապահովի ստացված պատկերի վրա
գծային և անկյունային չափումներ,
պետք է ունենա պատկերների
վերլուծության
արձանագրություններ ստեղծելու,

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

| | | | | | |
|--------------------|--|--|---------------------------|-----------------------------------|---|
| <p>000 ТАГ ГЭМ</p> | <p>в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом РЧЧЧ-ЕԱՀԱՊՁ-24/3</p> | <p>представляет полное описание предлагаемого им товара.</p> | <p>предлагаемый товар</p> | <p>наименование производителя</p> | <p>պահպանելու և վերարտադրելու ունակություն, կատարել բջջային պոպուլյացիաների պրոլիֆերացիայի քանական հաշվարկներ, իրականացնել ցիտոտոքսիկության քանակական հաշվարկներ, ունենա օբյեկտների համատեղ տեղայնացումը որոշելու ունակություն: Էոկարպտև փորձերի համար սարքը պետք է հնարավոր լինի համալրել ավտոնոմ բլոկով, որը կապահովի կալուսե միջավայրային տեխնիկական հատկություններ՝ ջերմաստիճանի, խոնավության, CO2 կամ CO2/O2 կոնցենտրացիայի վերահսկմամբ: Երաշխիքային ժամկետ՝ 1 տարի:</p> |
| <p>Номер лота</p> | <p>фирменное наименование</p> | <p>товарный знак</p> | <p>марка</p> | <p>наименование производителя</p> | <p>տեխնիկական հատկություններ՝ ջերմաստիճանի, խոնավության, CO2 կամ CO2/O2 կոնցենտրացիայի վերահսկմամբ: Երաշխիքային ժամկետ՝ 1 տարի:</p> |
| <p>1</p> | | | | | |
| | | | | | |