

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Կոնցեռն-Էներգոմաշ ՓԲԸ-ն ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊԶԲ-25/138 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
11	MinION	MinION	MinION	Oxford Nanopore	Համակարգը ներառում է սեքվենավորման սարք, ծախսանյութեր վերջին սերնդի նանոփորային սեկվենատոր՝ նախատեսված իրական ժամանակում ԴՆԹ/ՌՆԹ սեքվենավորման համար: Այն ապահովում է շարժականություն, բարձր արդյունավետություն և իրական ժամանակում տվյալների վերլուծություն՝ համապատասխանելով տարբեր հետազոտական, կլինիկական և դաշտային կիրառությունների պահանջներին: Հիմնական

տեխնիկական բնութագրեր / Չափսեր (բարձրություն x լայնություն x երկարություն, մմ) 13 x 55 x 125 / Քաշ (գր): 130 / Միացման ինտերֆեյս: USB-C (միայն) / Առավելագույն հզորություն (Վտ): 7.5 / Շրջակա միջավայրի աշխատանքային ջերմաստիճան: +10 ° C-ից +35 ° C / Ֆունկցիոնալ ջերմաստիճանային միջակայք: +5 ° C-ից +40 ° C / Նաև փորձերի քանակը (մեկ հոսքի բջիջում): 512 ակտիվ նախփոր / Արդյունք (տվյալների թողունակություն): մինչև 50 Գբ մեկ սեքվենսավորման փորձի համար / Նմուշի տեսակը: ԴՆԹ (գենոմային, պլազմիդային, մեթիլացված, միտոքոնդրիալ), ՌՆԹ (total RNA, մՌՆԹ, երկար ոչ կոդավորող ՌՆԹ) / Նմուշի պահանջներ: օ Մուտքային նուկլեինաթթուների քանակ: 200-500 նգ օ Նմուշի մաքրություն: OD260/280 մեծ 1.8 օ Նմուշի քանակությունը միաժամանակ: 1-12 նմուշ (մուլտիպլեքսինգի դեպքում) Իրական ժամանակում տվյալների ստացում օ Սեքվենսավորման ժամանակ տվյալները հասանելի են
--

					անմիջապես՝ առանց լրացուցիչ մշակման օ թույլ է տալիս արագ որոշումներ կայացնել՝ առանց փորձի ավարտին սպասելու օ Ապահովում է հարմարվողական սեքվենավորում՝ թիրախային նմուշները ընտրման հնարավորությամբ / Չափազանց երկար ընթերցումներ օ Մեկ ԴՆԹ մոլեկուլի ընթերցման միջին երկարությունը մինչև 100 կբ (տեսականորեն սահմանափակում չկա) օ թույլ է տալիս կատարել ամբողջական գենոմի դենովո հավաքում, տրանսկրիպտոմի մանրամասն անալիզ, լայնամասշտաբ մետագենոմիկ ուսումնասիրություններ / Շարժականություն և կոմպակտ չափսեր օ Փոքր և թեթև սարքը հնարավոր է գործարկել նոութբուքի կամ փոքր համակարգչի միջոցով օ Հարմար է դաշտային և արտակարգ իրավիճակներում սեքվենավորման համար / Հեշտ նմուշների պատրաստում օ յոթ տարբեր հասանելի նախապատրաստման հավաքածուներ (library preparation kits)՝ տարբեր կիրառությունների
--	--	--	--	--	---

						համար օ Բարդ PCR, անշղթա ամպլիֆիկացիա կամ ֆրագմենտացիա չեն պահանջվում օ Միջին նմուշի պատրաստման տևողությունը 10-60 րոպե (կախված նախապատրաստման մեթոդից) / Դյուրին ինտեգրում և ծրագրային ապահովում օ պաշտոնական ծրագրային հարթակը, ապահովում է իրական ժամանակում տվյալների կառավարում, որակի հսկողություն, սերվենավորման կարգավորում օ ամպային կամ տեղային կենսաինֆորմատիկ վերլուծությունների հարթակ օ Աջակցում է POD5, FASTQ, BAM ձևաչափերին Սարքավորման տեղափոխումը, այդ թվում շենքի ներսում, ընդհուպ մինչև տեղադրման համար նախատեսված սենյակը, պետք է կատարվի մատակարարի ուժերով Սարքավորման տեղադրումը, կարգաբերումը և անձնակազմի ուսուցումը պետք է իրականացվի արտադրողի կողմից սերտիֆիկացված մասնագետի կողմիցՄատակարարը պետք է ունենա սպասարկման ծառայություն
--	--	--	--	--	--	--

					և ապահովի սարքի առնվազն 1 տարվա երաշխիքային սպասարկում Ապրանքը պետք է լինի նոր, չօգտագործված եւ չպետք է պարունակի օգտագործած, վնասված կամ կիսամաշ դետալներ: Մատակարարումից առաջ համաձայնեցնել պատվիրատուի հետ: Մատակարարումը կատարվում է ըստ հետևյալի՝ ՀՊՀ-ԷԱՀԱ-ԴԲ-25/138 նախագծի հրավանագները պատշաճ պայմաններում: Երաշխիք 1 տարի Գնալիս ներկայացնել արանց ԱԱՀ-ի տեխնիկական հատկությունները, քանի որ մրցույթը իրականացվում է Է Appear project 373 Armenia ծրագրի շրջանակներում, որը ազատված է ԱԱՀ-ից: Տես կից փաստաթուղթը
ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ предлагаемого товара Концерн-Энергомаш ЗАО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ԵՊՀ-ԷԱՀԱ-ԴԲ-25/138 представляет полное описание предлагаемого им товара.					
Номер лота			Предлагаемый товар		
	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	
11					