Қосымша № 1.13

Техникалық сипаттама

(ЛОТ № 13)

№	Атауы	Сипаттамасы	Саны
1	СО2-инкубатор	Негізгі сипаттамалар Түрі: Стерилизация функциясы бар автоматты CO_2 инкубатор Жұмыс камерасының көлемі: 165 литр Мақсаты: Жасуша және микроорганизм өсіруге арналған тұрақты ортада температура, CO_2 және ылғалдылықты жоғары дәлдікпен сақтау Орта параметрлерін бақылау Температура диапазоны: +5 °С жоғары қоршаған орта температурасынан бастап +50 °С-қа дейін Температураны сақтау дәлдігі: ±0,1 °С Қыздыру түрі: Тікелей (директный) қыздыру CO_2 бақылау жүйесі: Жоғары дәлдікті инфрақызыл (IR) сенсор CO_2 концентрациясы: 0%–20% CO_2 тұрақтылығы: ±0,1% Ылғалдылықты басқару: Автоматты (жоғары ылғалдылық – 95% RH дейін) Ылғалдандыру әдісі: Дистилденген суға арналған ішкі резервуар арқылы Стерилизация және қауіпсіздік жүйесі Стерилизация функциясы: Автоматты термостерилизация (165 °С температурада) Камераның тығыздығы: CO_2 шығынын болдырмайтын қос есікті жүйе Ауа сүзгісі: НЕРА сүзгі (қосымша ретінде), ластану қаупін азайтады Дабыл жүйесі: – Температура немесе CO_2 көрсеткіштерінен ауытқу – Су деңгейінің төмендігі – Есіктің ашық қалуы Құрылымы мен пайдалануға ыңғайлылығы Ішкі камера материалы: Тот баспайтын болат SUS304, коррозияға төзімді жабынмен Сөрелер саны: 3–4 (реттелетін, автоклавтауға жарамды) Дисплей: Сенсорлық басқаруы бар цифрлық LED-дисплей Параметрлерді орнату: Пайдаланушы режимдерін сақтаумен бағдарламаланады 5. Электрмен жабдықтау және пайдалану шарттары Электр қуаты: 220 В, 50/60 Гц Тұтыну қуаты: шамамен 600 Вт Габариттік өлшемдері (Е×Ұ×Б): өндіруші тарапынан нақтыланады Салмағы: нақтыланады Жұмыс температурасы: +15 °С–тан +35 °С-қа дейін	1

		Салыстырмалы ылғалдылық: 85%-ға дейін (конденсациясыз) Мәдениет өсіруге арналған атмосфераны жоғары дәлдікпен бақылау Автоматты стерилизация ластану қаупін азайтады Сенімділік және ұзақ мерзімді жұмыс Қарапайым басқару және оңай пайдалану	
	Барлығы		**1**

Ғылым және стратегиялық даму вице-ректоры **А.Ошибаева**

Ғылымды дамыту жөніндегі жобалық кеңсе басшысы **А.Айымбетова**

Ғылым департаментінің жетекші маманы **Т.Джатаев**

ТӨЛЕМ ЖӘНЕ ЖЕТКІЗУ ШАРТТАРЫ

Құны ҚҚС-мен Түркістан қаласына дейінгі (сатып алушыға дейін жеткізу және өз құрамына барлық мүмкін болатын төлемдерді, салықтар мен баж төлемдерін кіргізеді) негізінде көрсетілген. Тауарды жеткізу тауар құнына енгізілуі тиіс монтаждау және іске қосу-баптау жұмыстары, сондай-ақ персоналды оқытумен міндетті түрде жүзеге асырылады.

Әлеуетті жеткізуші Республика Қазақстан аумағында жеткізілетін тауарды пайдалануға қажетті барлық рұқсаттар мен сәйкестік құжаттарының бар екенін растайды және кепілдік береді. Тауар Қазақстан Республикасының аумағында қолданылатын санитариялық-экологиялық, табиғатты қорғау және өзге де нормативтер мен талаптарға толық сәйкес келеді, сондай-ақ Қазақстан Республикасының қолданыстағы заңнамасына сәйкес барлық сараптамалар мен сынақтардан өткен, бұл туралы әлеуетті жеткізушінің тиісті құжаттары бар. Тауар жаңа, пайдаланылмаған, ақаусыз және үшінші тұлғалардың қандай да бір құқықтарымен ауыртпаланбаған болуы тиіс. Кепілдік мерзімі пайдалануға берілген күннен бастап кемінде 12 айды құрауы тиіс.

Төлем шарттары: алдын ала төлем мөлшері Лоттың жалпы сомасының 50%-на дейін жетуі мүмкін және ол ғылыми жобалар аясында сатып алуды реттейтін университеттің ішкі Ережесінің талаптарына сәйкес сатып алу Комиссиясының шешімімен айқындалады.

Сатып алу комиссиясы әлеуетті жеткізушіден аванстық төлемнің толық сомасына баламалы мөлшерде қамтамасыз ету құжатын ұсынуды талап етуге құқылы.

Бұл қамтамасыз ету құжаты келесі нұсқалардың бірінде ұсынылады:

Қазақстан Республикасының аумағында тіркелген және банк қызметін жүзеге асыруға жарамды лицензиясы бар екінші деңгейдегі банк берген қайтарып алынбайтын банктік кепілдік;

Қазақстан Республикасының аумағында тіркелген және сақтандыру қызметін жүзеге асыруға жарамды лицензиясы бар сақтандыру ұйымымен жасалған Жеткізушінің азаматтық-құқықтық жауапкершілігін сақтандыру шарты.

Жеткізу уақыты: тауарды жеткізу шартқа қол қойылған күннен бастап 60 күнтізбелік күн ішінде жүзеге асырылуға тиіс.