Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17992493-1
Сатып алудың атауы:	Аудандық ауруханаға тауар сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 88606762-ОИ2
Лоттың атауы:	Центрифуга
Лоттың сипаттауы:	медицина өнеркәсібіне арналған
Лоттың қысқаша сипаттауы:	3000 мың айналымға арналған зертханалық Центрифуга
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	596630100, Солтүстік Қазақстан облысы, Ғабит Мүсірепов атын.ауданы, Новоишим а. Мир көшесі, 1
Жеткізу мерзімі:	шартқа қол қойылған күннен бастап күнтізбелік 16 күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА Тауардың атауы: ең жоғары айналу жылдамдығы 3000 айн/мин кем емес зертханалық үстел үсті Центрифуга. 1. Тауардың мақсаты Зертханалық Центрифуга сұйық гетерогенді жүйелерді бөлуге, орталықтан тепкіш күштің әсерінен биологиялық және зертханалық үлгілердің компоненттерін тұндыруға және бөлуге арналған. Медициналық, клиникалық-диагностикалық, биологиялық және басқа зертханаларда қолдануға арналған. 2. Техникалық сипаттамалары Жабдық түрі: зертханалық жұмыс үстелінің центрифугасы. Орындау: Электр, Электр жетегі бар. Ротордың максималды айналу жылдамдығы: кем дегенде 3000 айн / мин. Айналу жылдамдығын реттеу: жабдықтың жұмыс ауқымында қажетті жылдамдықты таңдауды қамтамасыз етуі керек. Ротордың максималды сыйымдылығы: кемінде 6 түтік. Қолданылатын түтіктердің көлемі: әрқайсысы кемінде 15 мл. Ротордың түрі: бұрыштық, алынбалы немесе өндірушінің дизайнымен қарастырылған. Таймер: реттелетін, Центрифугалау уақытын кем дегенде 30 минутқа дейін орнату мүмкіндігі бар. Белгіленген уақыт аяқталғаннан кейін автоматты түрде өшірудің болуы. Жұмыс камерасының қорғаныс қақпағының болуы. Ротордың айналуы кезінде оның толық тоқтағанға дейін ашылуын болдырмайтын қақпақты құлыптаудың болуы. Жабдықты дұрыс іске қосудан қорғаудың болуы. Тамақтану: кем дегенде 220 В, 50 Гц. Басқару элементтері: электронды немесе электромеханикалық. Корпус: берік, механикалық кернеуге төзімді. Жұмыс камерасы: тазалау және санитарлық өңдеу мүмкіндігі бар. Жабдық роторды тиеу ережелерін сақтай отырып, шамадан тыс дірілсіз және бөгде шуылсыз тұрақты жұмысты қамтамасыз етуі керек.

	3. Жеткізудің толықтығы Зертханалық Центрифуга-кемінде 1 дана. Түтіктерге арналған отыратын орындары бар Ротор-кемінде 1 дана. Пробиркаларға арналған адаптерлер жиынтығы, егер дизайн қарастырылған болса. Электрмен жабдықтау кабелі — кемінде 1 дана. Өнімнің паспорты-кемінде 1 дана. Орыс тіліндегі пайдалану жөніндегі Нұсқаулық-кемінде 1 дана. Кепілдік талоны — кемінде 1 дана. 4. Сапа және қауіпсіздік талаптары Тауар жаңа, пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген және механикалық зақымдалмаған болуы керек. Жабдық өндірушінің техникалық құжаттамасына және жабдықтың осы түріне қолданылатын қауіпсіздік талаптарына сәйкес келуі керек. Центрифугада жұмыс кезінде қақпақты бұғаттауды қоса алғанда, қауіпсіз пайдалануды қамтамасыз ететін өндіруші көздеген қорғаныс құрылғылары болуы тиіс. Жеткізілетін жабдық орнатылғаннан және электр желісіне қосылғаннан кейін пайдалануға дайын болуы тиіс. 5. Құжаттамаға қойылатын талаптар Өнім беруші бұйымның паспортын, пайдалану жөніндегі нұсқаулықты орыс тілінде, егер олардың болуы осы жабдық үшін көзделген болса, Қазақстан Республикасы мен ЕАЭО заңнамасының талаптарына сәйкестігі туралы құжаттарды ұсынады.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17992493-1
Наименование закупки:	Приобретение товара для Районной больницы
Номер лота:	№ 88606762-ОИ2
Наименование лота:	Центрифуга
Описание лота:	для медицинской промышленности
Дополнительное описание лота:	Центрифуга лабораторная на 3000 тыс оборотов
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	596630100, Северо-Казахстанская область, Район им.Габита Мусрепова, с.Новоишимское ул. Мира,1
Срок поставки:	в течении 16 календарных дней со дня подписания договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ Наименование товара: Центрифуга лабораторная настольная, с максимальной скоростью вращения не менее 3000 об/мин. 1. Назначение товара Центрифуга лабораторная предназначена для разделения жидких неоднородных систем, осаждения и разделения компонентов биологических и лабораторных образцов под действием центробежной силы. Предназначена для применения в медицинских, клинико-диагностических, биологических и иных лабораториях. 2. Технические характеристики Тип оборудования: лабораторная центрифуга настольного исполнения. Исполнение: электрическая, с электроприводом. Максимальная скорость вращения ротора: не менее 3000 об/мин. Регулировка скорости вращения: должна обеспечивать выбор необходимой скорости в пределах рабочего диапазона оборудования. Максимальная вместимость ротора: не менее 6 пробирок. Объём используемых пробирок: не менее 15 мл каждая. Тип ротора: угловой, съёмный или предусмотренный конструкцией производителя. Таймер: регулируемый, с возможностью установки времени центрифугирования не менее чем до 30 минут. Наличие автоматического отключения по окончании установленного времени. Наличие защитной крышки рабочей камеры. Наличие блокировки крышки во время вращения ротора, исключающей её открывание до полной остановки. Наличие защиты от неправильного запуска оборудования. Питание: не менее 220 В, 50 Гц. Управление: электронное или электромеханическое. Корпус: прочный, устойчивый к механическим воздействиям. Рабочая камера: с возможностью проведения очистки и санитарной обработки.

	Оборудование должно обеспечивать устойчивую работу без чрезмерной вибрации и постороннего шума при соблюдении правил загрузки ротора. 3. Комплектность поставки Центрифуга лабораторная — не менее 1 шт. Ротор с посадочными местами для пробирок — не менее 1 шт. Комплект адаптеров для пробирок, если предусмотрен конструкцией. Кабель электропитания — не менее 1 шт. Паспорт изделия — не менее 1 шт. Инструкция по эксплуатации на русском языке — не менее 1 шт. Гарантийный талон — не менее 1 шт. 4. Требования к качеству и безопасности Товар должен быть новым, не бывшим в эксплуатации, не восстановленным и не иметь механических повреждений. Оборудование должно соответствовать технической документации производителя и требованиям безопасности, применимым к данному виду оборудования. Центрифуга должна иметь предусмотренные производителем защитные устройства, обеспечивающие безопасную эксплуатацию, включая блокировку крышки во время работы. Поставляемое оборудование должно быть готово к эксплуатации после установки и подключения к электросети. 5. Требования к документации Поставщик предоставляет паспорт изделия, руководство по эксплуатации на русском языке, документы о соответствии требованиям законодательства Республики Казахстан и ЕАЭС, если их наличие предусмотрено для данного оборудования.