Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17989463-1
Сатып алудың атауы:	Зертханалық центрифуга сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 88488678-ОИ5
Лоттың атауы:	Центрифуга
Лоттың сипаттауы:	медицина өнеркәсібіне арналған
Лоттың қысқаша сипаттауы:	12 мл-ге дейінгі 12 пробиркаға арналған зертханалық центрифуга. Зертханалық центрифуга ерітінділерді фракцияларға бөлу үшін қолданылады және микробиологияда, вирусологияда, клиникалық биохимияда, биологияда, аналитикалық химияда және т.б. қолданылады. Ротордың айналу жылдамдығы минутына кемінде 3500 айналымға дейін. Ротордың айналу жылдамдығының жарық индикаторларында тапсырма және көрсету, сондай-ақ жылдамдықты RCF немесе G. жұмыс кезінде қақпақты бұғаттау. Дисбаланс сенсоры. Ротор тоқтағаннан кейін қақпақты автоматты түрде ашу және дыбыстық сигнал беру. Шусыз жұмыс. Ротордың айналу жылдамдығын дәл, цифрлық орнату. Үздіксіз жұмыстың шектеусіз режимі. Таймер диапазоны кемінде 1-99 мин. Максималды орталықтан тепкіш күші кемінде 2300g. Тежеу дәрежесінің саны кемінде 6. Жұмыс температурасы диапазоны +10-дан +40 °C дейін. Қоршаған ортаның рұқсат етілген ылғалдылығы кемінде 80%. 100-240/50-60 В/Гц желісінен қоректендіру. Ең көп тұтынылатын қуат кемінде 250 Вт. Габариттік өлшемдері 426х410х233 мм-ден кем емес және аспайды. Салмағы 13,5 кг-нан аспайды
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	111010000, Ақмола облысы, Көкшетау қ. Сәтпаев көшесі, 87А
Жеткізу мерзімі:	2026 жыл ішінде Тапсырыс берушінің жазбаша өтінімін берген сәттен бастап 15 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	12 мл-ге дейінгі 12 пробиркаға арналған зертханалық центрифуга. Зертханалық центрифуга ерітінділерді фракцияларға бөлу үшін қолданылады және микробиологияда, вирусологияда, клиникалық биохимияда, биологияда, аналитикалық химияда және т.б. қолданылады. Ротордың айналу жылдамдығы минутына кемінде 3500 айналымға дейін. Ротордың айналу жылдамдығының жарық индикаторларында тапсырма және көрсету, сондай-ақ жылдамдықты RCF немесе G. жұмыс кезінде қақпақты бұғаттау. Дисбаланс сенсоры. Ротор тоқтағаннан кейін қақпақты автоматты түрде ашу және дыбыстық сигнал беру. Шусыз жұмыс. Ротордың айналу жылдамдығын дәл, цифрлық орнату. Үздіксіз жұмыстың шектеусіз режимі. Таймер диапазоны кемінде 1-99 мин. Максималды орталықтан тепкіш күші кемінде 2300g. Тежеу дәрежесінің саны кемінде 6. Жұмыс температурасы диапазоны +10-дан +40 °C дейін. Қоршаған ортаның рұқсат етілген ылғалдылығы кемінде 80%. 100-240/50-60 В/Гц желісінен қоректендіру. Ең көп тұтынылатын қуат кемінде 250 Вт. Габариттік өлшемдері 426х410х233 мм-ден кем емес және аспайды. Салмағы 13,5 кг-нан аспайды

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17989463-1
Наименование закупки:	Приобретение центрифуги лабораторной
Номер лота:	№ 88488678-ОИ5
Наименование лота:	Центрифуга
Описание лота:	для медицинской промышленности
Дополнительное описание лота:	Центрифуга лабораторная на 12 пробирок до 12 мл. Центрифуга лабораторная применяется для разделения растворов на фракции и используется в микробиологии, вирусологии, клинической биохимии, биологии, аналитической химии и др. Скорость вращения ротора не менее до 3500 оборотов в минуту. Задание и отображение на световых индикаторах скорости вращения ротора, а так же возможность задания скорости в RCF или G. Блокирование крышки во время работы. Датчик дисбаланса. Автоматическая разблокировка, приоткрытие крышки и звуковая сигнализация после остановки ротора. Бесшумная работа. Точная, цифровая установка скорости вращения ротора. Практически неограниченный режим непрерывной работы. Диапазон таймера не менее 1-99 мин. Максимальная центробежная сила не менее 2300g. Количество степеней торможения не менее 6. Рабочий диапазон температур от +10 до +40 °C. Допустимая влажность окружающей среды не менее 80%. Питание от сети 100-240/50-60 В/Гц. Максимальная потребляемая мощность не менее 250 Вт. Габаритные размеры не менее и не более 426x410x233 мм. Масса не более 13,5 кг.
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	111010000, Акмолинская область, г.Кокшетау улица Сатпаева, 87А
Срок поставки:	В течение 15 календарных дней с момента подачи письменной заявки Заказчика в течение 2026 года
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Центрифуга лабораторная на 12 пробирок до 12 мл. Центрифуга лабораторная применяется для разделения растворов на фракции и используется в микробиологии, вирусологии, клинической биохимии, биологии, аналитической химии и др. Скорость вращения ротора не менее до 3500 оборотов в минуту. Задание и отображение на световых индикаторах скорости вращения ротора, а так же возможность задания скорости в RCF или G. Блокирование крышки во время работы. Датчик дисбаланса. Автоматическая разблокировка, приоткрытие крышки и звуковая сигнализация после остановки ротора. Бесшумная работа. Точная, цифровая установка скорости вращения ротора. Практически неограниченный режим непрерывной работы. Диапазон таймера не менее 1-99 мин. Максимальная центробежная сила не менее 2300g. Количество степеней торможения не менее 6. Рабочий диапазон температур от +10 до +40 °C. Допустимая влажность окружающей среды не менее 80%. Питание от сети 100-240/50-60 В/Гц. Максимальная потребляемая мощность не менее 250 Вт. Габаритные размеры не менее и не более 426x410x233 мм. Масса не более 13,5 кг.