

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17762571-1
Сатып алудың атауы:	Зертханалық жабдық (МиТо)
Лоттың нөмірі:	№ 84361628-ОИ5
Лоттың атауы:	Сорғы
Лоттың сипаттауы:	вакуумдық (турбомолекулалықсыз), өнімділігі 1500 л/с дейін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Пластинкалы-роторлы вакуумдық сорғы
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	551010000, Павлодар облысы, Павлодар қ. Павлодар қаласы, Торайғыров көшесі 70/2
Жеткізу мерзімі:	Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша 20 күнтізбелік күн
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Вакуумдық сорғы зертханалық зерттеулер жүргізу, сынамаларды дайындау, сүзу, вакуумдық іріктеу және вакуумды пайдалануды талап ететін басқа да зертханалық жұмыстар кезінде вакуумды жасауға және ұстап тұруға арналған. Техникалық сипаттамалары: Сорғының түрі – пластиналы-роторлы, майлы. Номиналды өнімділігі – кемінде 96 л/мин. Шекті қалдық қысымы – 0,067 Па-дан аспайды. Сатылар саны – 2. Айналу жиілігі – кемінде 1400 айн/мин. Электрмен қоректендіру – 220 В, 50 Гц. Номиналды тұтынылатын қуаты – 0,25 кВт-тан аспайды. Майлау жүйесінің болуы. Газ балластты құрылғының болуы. Электр қозғалтқышын артық жүктемеден және қызып кетуден қорғау жүйесінің болуы. Конструкциясы ұзақ уақыт пайдалану кезінде тұрақты жұмыс істеуді қамтамасыз етуі тиіс. Шу деңгейі – 60 дБден аспайды. Қоршаған орта температурасының жұмыс диапазоны – +5 °С-тан төмен емес және +40 °С-тан жоғары емес. Сорғы зертханалық үй-жайларда пайдалануға жарамды болуы тиіс. Жеткізу жиынтығы: Вакуумдық сорғы – 1 дана; Вакуумдық желіге қосуға арналған жалғау элементтерінің жиынтығы – 1 жиынтық; Алғашқы толтыруға арналған май – 1 жиынтық; Қосалқы шығыс материалдары/тығыздағыштар жиынтығы – 1 жиынтық. Шығарылған күні: 2025 жылғы ІІІ тоқсаннан ерте емес. Саны – 1 (бір) дана. Жеткізу орны: Павлодар қаласы, Ж. Аймауытов көшесі, 2/5. Жабдықтың кепілдік мерзімі – жеткізілген күннен бастап кемінде 12 ай. Паспорттың/пайдалану жөніндегі нұсқаулықтың орыс және мемлекеттік тілдерде болуы. Жеткізу және іске қосу-баптау жұмыстары: Поставщик жабдықты жеткізу орнына дейін жеткізуді, оны орнатуды, қосуды және іске қосубаптау жұмыстарын жүргізуді, кейіннен оның жұмысқа қабілеттілігін және пайдалануға дайындығын тексеруді жүзеге асырады. Көрсетілген барлық шығындар жабдықты жеткізу құнына енгізілуі тиіс.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17762571-1
Наименование закупки:	Лабораторное оборудование (МиТо)
Номер лота:	№ 84361628-ОИ5
Наименование лота:	Насос
Описание лота:	вакуумный (кроме турбомолекулярного), производительность до 1500 л/с
Дополнительное описание лота:	Пластинчато-роторный вакуумный насос
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	551010000, Павлодарская область, г.Павлодар г.Павлодар, ул.Торайгырова 70/2
Срок поставки:	20 календарных дней по Заявке Заказчика
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Вакуумный насос предназначен для создания и поддержания вакуума при проведении лабораторных исследований, подготовки проб, фильтрации, вакуумного отбора и других лабораторных работ, требующих использования вакуума. Технические характеристики: Тип насоса – пластинчато-роторный, масляный. Номинальная производительность – не менее 96 л/мин. Предельное остаточное давление – не более 0,067 Па. Количество ступеней – 2. Частота вращения – не менее 1400 об/мин. Электропитание – 220 В, 50 Гц. Номинальная потребляемая мощность – не более 0,25 кВт. Наличие масляной системы смазки. Наличие газобалластного устройства. Наличие защиты электродвигателя от перегрузки и перегрева. Конструкция должна обеспечивать стабильную работу при длительной эксплуатации. Уровень шума – не более 60 дБ. Рабочая температура окружающей среды – не менее +5 °С и не более +40 °С. Насос должен быть пригоден для эксплуатации в лабораторных помещениях. Комплект поставки: Вакуумный насос – 1 шт.; Комплект соединительных элементов для подключения вакуумной линии – 1 комплект; Масло для первоначальной заправки – 1 комплект; Запасной комплект расходных материалов/уплотнений – 1 комплект. Дата выпуска: не ранее 3 квартала 2025 года. Количество – 1 (одна) единица. Место поставки: город Павлодар, ул. Ж. Аймауытова, 2/5. Гарантийный срок оборудования – не менее 12 месяцев с даты поставки. Наличие паспорта/руководства по эксплуатации на русском и государственном языках. Доставка и пусконаладочные работы: Поставщик осуществляет доставку оборудования до места поставки, его установку, подключение и пусконаладочные работы с последующей проверкой работоспособности и готовности к эксплуатации. Все указанные расходы должны быть включены в стоимость поставки.