Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 18004365-1
Сатып алудың атауы:	Техникалық шарттарға сәйкес тауарларды сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 88469300-ЗЦП1
Лоттың атауы:	Сорғы
Лоттың сипаттауы:	химиялық белсенді және агрессивті сұйықтықтар үшін, көлденең екі піспекті, берілуі 100 м3/с-қа дейін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Насос химический дозировочный
Саны, көлемі:	2
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	615469100, Түркістан облысы, Сарыағаш ауданы, Қабыланбек а. ҚАЗАҚСТАН, Түркістан облысы, Сарыағаш ауданы, Қабыланбек а.,
Жеткізу мерзімі:	Келісімшарт бойынша
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Өнімділігі 1068 л/сағ дейін және жұмыс қысымы 6 бар өнеркәсіптік дозаторлық мембраналық сорғы. Мақсаты-натрий гипохлоритіне , флокулянт/коагулянтқа , сілтіге , қышқылды айдауға , күкірт қышқылына арналған сорғылар. Сорғы түрі-серіппелі гидравликалық мембраналық сорғы. Корпус пен редуктордың өлшемдері-май ваннасындағы құрт берілісі. Гидрожетек поршенінің диаметрі-90 мм. 50 Гц жиіліктегі редуктордың беріліс коэффициенті-минутына 112 соққы. Ағын бөлігінің орындалуы (сорғы басы) - тот баспайтын болаттан жасалған AISI 316. Максималды өнімділік-50 Гц кезінде 1068 л/сағ (17,8 л/мин). Максималды жұмыс қысымы-0,75 кВт қозғалтқышы бар 6 бар (кг/см2). Жүру жиілігі-минутына 112 соққы. Поршень (поршень) диаметрі-90 мм. Мембрананың диаметрі 160 мм. Жүру ұзындығы-37 мм. Бекіту Өлшемдері-1" (1") бұрандалы қосылыс. Сорғының таза салмағы-37 кг. Сорғы басы (ағын бөлігі)-AISI 316L баспайтын болат. Мембрана-химиялық әсерге және механикалық тозуға төзімді көп қабатты фторопластикалық мембрана (PTFE). Поршень (ішкі гидравликалық жетек)-S. S. 420 Temp шыңдалған тот баспайтын болат. Клапандар-Қос немесе жалғыз шар клапандары (AISI 316 тот баспайтын болаттан немесе керамикадан жасалған шарлар, AISI 316/PTFE орындықтары). Электр Қозғалтқышы - 380 В, 50 Гц. Орналасқан жері-тік. Қозғалтқыштың қуаты-0,75 кВт. Беру реттеуі-Плунжердің жүру ұзындығының өзгеруіне байланысты 0-ден 100% - ға дейінгі диапазонда тегіс жүзеге асырылады. Сіз тоқтаған сорғыда да, жұмыс істеп тұрған сорғыда да берілісті реттей аласыз (қолмен микрометриялық маховикпен немесе автоматты түрде 4-20 мА серво арқылы). Қорғау. Кіріктірілген гидравликалық қауіпсіздік клапаны мембрана мен редукторды жүйедегі артық қысымнан қорғайды. Стандарттары-ISO 9001. Шығарылған жылы-кемінде 2026 жыл. Жеткізуді өнім беруші шартқа қол қойылған күннен бастап күнтізбелік 15 күн ішінде, тауар өндірушілері 60 күн жүзеге асырады. Тауар Өнім жаңа болуы керек, зауыттық қаптамада ақаулар болмауы керек және техникалық сипаттамаларға сәйкес келуі керек. Жеткізуші есебінен жеткізу және түсіру. Жеткізу кезінде сорғының техникалық паспорты, сапа және шығу сертификаттары міндетті болып табылады. Кепілдік мерзімі актіге қол қойылған сәттен бастап 12 ай. Сорғылар кепілдік мерзімі ішінде істен шыққан жағдайда, Жеткізуші Түркістан облысы бойынша сорғыларды орнатылған орнынан сорғыларды өз есебінен ауыстырады. Жеткізу орны:Туркестанская область, Созакский район, село Тасты. Ескерту: Тауар қатаң техникалық ерекшелік бойынша қабылданады. Сәйкес келмеген жағдайда тауар қабылданбайды.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 18004365-1
Наименование закупки:	Приобретение товара согласно технической спецификации
Номер лота:	№ 88469300-ЗЦП1
Наименование лота:	Насос
Описание лота:	для химически активных и агрессивных жидкостей, горизонтальный двухпоршневой, подача до 100 м3/ч
Дополнительное описание лота:	Насос химический дозировочный
Количество:	2
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	615469100, Туркестанская область, Сарыагашский район, с.Кабыланбек КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сарыагашский район, с.Кабыланбек,
Срок поставки:	По договору
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Промышленный мембранный насос-дозатор с производительностью до 1068 л/ч и рабочим давлением 6 бар. Назначение-Насосы для гипохлорита натрия , Для флокулянта/коагулянта , Для щелочи , Для перекачки кислоты , Для серной кислоты. Тип насоса-гидравлический мембранный насос с пружинным возвратом. Типоразмер корпуса и редуктора-червячная передача в масляной ванне. Диаметр плунжера гидропривода-90 мм. Передаточное число редуктора при частоте 50 Гц -112 ходов в минуту. Исполнения проточной части (головка насоса)- из нержавеющей стали AISI 316. Максимальная производительность- 1068 л/ч (17,8 л/мин) при 50 Гц. Максимальное рабочее давление- 6 бар (кг/см²) с двигателем 0,75 кВт. Частота ходов-112 ходов в минуту. Диаметр поршня (плунжера)- 90 мм. Диаметр мембраны- 160 мм. Длина хода-37мм. Присоединительные размеры- Резьбовое соединение 1" (1 дюйм). Масса нетто насоса- 37 кг. Головка насоса (проточная часть)-Нержавеющая сталь AISI 316L. Мембрана-Многослойная фторопластовая мембрана (PTFE), устойчивая к химическому воздействию и механическому износу. Поршень (внутренний гидропривод)-Закаленная нержавеющая сталь S.S. 420 Temp. Клапаны-Двойные или одинарные шаровые клапаны (шарики из нержавеющей стали AISI 316 или керамики, седла из AISI 316/PTFE). Электродвигатель-380 В, 50 Гц. Расположение — вертикальное. Мощность двигателя-0,75 кВт. Регулировка подачи-Осуществляется плавно в диапазоне от 0 до 100% за счет изменения длины хода плунжера. Регулировать подачу можно как на остановленном, так и на работающем насосе (вручную микрометрическим маховиком или автоматически через сервопривод 4–20 мА). Защита. Встроенный гидравлический предохранительный клапан защищает мембрану и редуктор от избыточного давления в системе. Стандарты-ISO 9001. Год выпуска- не менее 2026 год. Поставка осуществляется поставщиком в течении 15 календарных дней, для товаропроизводителей 60 календарных дней со дня подписания договора. Товар должен быть новым, без дефектов в заводской упаковке и должен соответствовать техническим характеристикам. Доставка и выгрузка за счет поставщика. При поставке технический паспорт насоса, сертификаты качества и происхождения обязателен. Гарантийный срок 12 месяцев с момента подписания акта. В случае выхода насосов из строя в течение гарантийного срока поставщик заменяет насосы за свой счет с места установки насосов по Туркестанской области. Место доставки: Туркестанская область, Созакский, с.Тасты. Примечание: Товар принимается строго по технической спецификации. В случае несоответствия товар не принимается.