Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17839581-1
Сатып алудың атауы:	Техникалық сипаттамаларға сәйкес жартылай суасты фекальды сорғы
Лоттың нөмірі:	№ 88269907-ОИЗ
Лоттың атауы:	Сорғы
Лоттың сипаттауы:	бөтен қосылыстары бар сұйықтықтар үшін, нәжісті көлденең, берілуі 2500 м3/с-қа дейін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Фекальды сорғы жартылай суасты
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	593230100, Солтүстік Қазақстан облысы, Айыртау ауданы, Саумалкөл а. Ш.Уалиханова 44
Жеткізу мерзімі:	Шарт заңды күшіне енгеннен кейін 16 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Фекальды сорғы жартылай суасты 1. Тауарға қойылатын жалпы талаптар 1.1. Жеткізілетін тауар жаңа (Шығарылған жылы 2026 жылдан ерте емес), пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген, ауыртпалықтар мен үшінші тұлғалардың құқықтарынан бос болуы тиіс. 1.2. Жабдық Қазақстан Республикасының аумағында қолданылатын қауіпсіздік, сапа талаптарына және стандарттарға сәйкес келуі тиіс. 1.3. Тауар зауыттық жиынтықта, тасымалдау және тиеу-түсіру жұмыстары кезінде оның сақталуын қамтамасыз ететін түпнұсқа қаптамада жеткізілуі тиіс.2. Мақсаты және қолдану саласы 2.1. Фекальды жартылай суасты сорғысы айдауға арналған: ● гидравликалық қоспалар (РН = 6...11, нәжіс, құм, қож және т. б. бар агрессивті емес сұйықтықтардың қоспалары); ● тұрмыстық және өнеркәсіптік ағынды сулар, соның ішінде Ағынды суларды биологиялық тазарту қондырғыларында; ● ірі фракцияларды бір уақытта ұсақтап, көң қабылдағышта араластыра отырып, приферм көң қоймаларына немесе көлік құралдарына құбыр арқылы көң (нәжіс).3. Негізгі техникалық және функционалдық сипаттамалары 3.1. Сорғы түрі: ортадан тепкіш, жартылай ашық жұмыс дөңгелегі бар бір сатылы (сұр шойыннан жасалған), электр қозғалтқышы бар 3.2. Орындалуы: қабылдағышқа көтеруге және түсіруге арналған лебедкамен, сондай-ақ басқару пультімен (жәшігімен) жабдықталған жылжымалы нұсқа (доңғалақ жақтауында) 3.3. Ұнтақтау құрылғысы: екі сатылы пышақ түрі 3.4. Араластыру әдісі: механикалық (бұранда) 3.5. Беру (өнімділік): кемінде 300м3 / сағ. 3.6. Электр қозғалтқышының қуаты: 18,5 кВт 3.7. Айналу жиілігі: 1000 айн / мин 3.8. Айдалатын ортаның сипаттамалары: ● гидроқоспаның тығыздығы: 1200кг/м3 дейін ● жұмыс сұйықтығының температурасы: +5-тен +50С-қа дейін ● қатты бөлшектердің құрамы: 14-тен аспайды%● бөлшектердің максималды мөлшері (ұсақталғаннан кейін): 2 мм3.9 дейін. Құрылғының жалпы өлшемдері: 4800 \ 1600 \ 1300\ мм шегінде 3.10. Агрегаттың салмағы: 1200 кг артық емес Жеткізу жиынтығына мыналар кіруі керек: ● Доңғалақ жақтауындағы сорғы қондырғысы (нжн-200А-1 фекальды жартылай суасты сорғысы) — 1 дана

	● Шкаф / басқару қорабы-1 дана ● Көтеруге және түсіруге арналған Лебедка — 1 дана. ● Өнімнің техникалық паспорты және пайдалану жөніндегі Нұсқаулық — 1 жиынтық. 5. Сапа және кепілдік талаптары 5.1. Жеткізуші қабылдау-тапсыру актісіне қол қойылған сәттен бастап 12 ай ішінде жеткізілетін жабдықтың сапасына кепілдік береді. 5.2. Қазақстан Республикасының аумағында сервистік қолдаудың және кепілдік қызмет көрсетудің болуы

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17839581-1
Наименование закупки:	Насос фекальный полупогружной, согласно тех.спецификации
Номер лота:	№ 88269907-ОИЗ
Наименование лота:	Насос
Описание лота:	для жидкостей с посторонними включениями, фекальный горизонтальный, подача до 2500 м3/ч
Дополнительное описание лота:	Насос фекальный полупогружной
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	593230100, Северо-Казахстанская область, Айыртауский район, с.Саумалколь Ш.Уалиханова 44
Срок поставки:	В течении 16 календарных дней после вступления Договора в законную силу
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Насос фекальный полупогружной 1. Общие требования к товару 1.1. Поставляемый товар должен быть новым (года выпуска не ранее 2026 года), не бывшим в употреблении, не восстановленным, свободным от обременений и прав третьих лиц. 1.2. Оборудование должно соответствовать требованиям безопасности, качества и стандартам, действующим на территории Республики Казахстан. 1.3. Товар должен поставляться в заводской комплектации, в оригинальной упаковке, обеспечивающей его сохранность при транспортировке и погрузочно-разгрузочных работах. 2. Назначение и область применения 2.1. Фекальный полупогружной насос предназначен для перекачивания: ● гидросмесей (смеси неагрессивных жидкостей с показателем pH = 6...11 с фекалиями, песком, шлаком и др.); ● бытовых и промышленных сточных вод, в том числе на сооружениях биологической очистки стоков; ● навоза (фекалий) по трубопроводу в прифермские навозохранилища или в транспортные средства с одновременным измельчением крупных фракций и перемешиванием в навозоприемнике. 3. Основные технические и функциональные характеристики 3.1. Тип насоса: Центробежный, одноступенчатый с рабочим колесом полуоткрытого типа (из серого чугуна), с приводом от электродвигателя 3.2. Исполнение: Передвижной вариант (на колесной раме), оснащенный лебедкой для поднятия и опускания в приемник, а также пультом (ящиком) управления 3.3. Измельчающее устройство: Двухступенчатое ножевого типа 3.4. Способ перемешивания: Механический (винтом) 3.5. Подача (производительность): не менее 300м3/ч. 3.6. Мощность электродвигателя: 18,5 кВт 3.7. Частота вращения: 1000 об/мин 3.8. Характеристики перекачиваемой среды: ● плотность гидросмеси: до 1200кг/м3 ● температура рабочей жидкости: от +5 до +50 Со ● содержание твердых частиц: не более 14% ● максимальная величина твердых частиц (после измельчения): до 2 мм3.9. Габаритные размеры агрегата: в пределах 4800 \ 1600 \ 1300\ мм 3.10. Масса агрегата: не более 1200 кг

	В комплект поставки должны входить: ● Насосный агрегат (фекальный полупогружной насос НЖН-200А-1) на колесной раме — 1 шт. ● Шкаф / ящик управления — 1 шт ● Лебедка для подъема и опускания — 1 шт. ● Технический паспорт изделия и инструкция по эксплуатации — 1 комплект. 5. Требования к качеству и гарантии 5.1. Поставщик гарантирует качество поставляемого оборудования в течение 12 месяцев с момента подписания акта приема-передачи. 5.2. Наличие сервисной поддержки и гарантийного обслуживания на территории Республики Казахстан