Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17895069-1
Сатып алудың атауы:	Тауарларды сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 81875723-ЗЦП1
Лоттың атауы:	Бүйірлік тығыздау
Лоттың сипаттауы:	батпалы/ортадан тепкіштік сорғыға арналған
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Сорғыға арналған бүйірлік тығыздағыш. Тапсырыс берушінің техникалық сипаттамаларына сәйкес
Саны, көлемі:	10
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	711510000, Астана қ., Нұра ауданы Астана қ., Нұра ауданы , Тұран д-лы 34/1;
Жеткізу мерзімі:	Жеткізу мерзімі Тапсырыс берушіден өтінімді алған күннен бастап 20 күнтізбелік күн.
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Қолданыстағы Standart SNL 40-125 сорғы жабдығын жөндеуге және толықтыруға арналған. Сатып алынатын біліктің торцтық тығыздағышы көрсетілген сорғы моделінің сорғы торабын жұмысқа қабілетті күйге келтіруге арналған қосалқы бөлшек/құрамдас элемент болып табылады. Тауардың атауы Біліктің торцтық механикалық тығыздағышы (MG1/30-G6 типі немесе Standart SNL 40-125 сорғы агрегатымен үйлесімді толық техникалық баламасы). Мақсаты және қолданылу саласы Standart SNL 40-125 ортадан тепкіш сорғы жабдығының білігін герметизациялауға, таза және аздап ластанған сұйық орталарды айдау кезінде жұмыс сұйықтығының ағып кетуіне жол бермеуге және жетек торабын қорғауға арналған. Ағымдағы жөндеу, техникалық қызмет көрсету және сорғы жабдығын толықтыру үшін қолданылады. Техникалық және конструкциялық сипаттамалары Тығыздағыштың түрі: сильфонды типтегі бір реттік торцтық механикалық тығыздағыш (біліктің айналу бағытына қарамастан, айналу бағыты бекітілген). Біліктің диаметрі (d1): 30 мм. Үйкеліс жұбының материалдары: • Айналмалы сақина: кремний карбиді (SiC) немесе сурьмамен сіңдірілген көмірграфит (жоғары тозуға және температураға төзімді). • Қозғалмайтын сақина (қарсы сақина, G6 типі): кремний карбиді (SiC) немесе алюминий оксиді (Al_2O_3). • Қосалқы тығыздағыштың материалы (эластомерлер): температуралық режимдерге және суға төзімді EPDM эластомері (этилен-пропилен каучугі) немесе Viton (фторкаучук). • Серіппелі торап: тот баспайтын болаттан жасалған серіппе (AISI 304 / AISI 316). Жұмыс параметрлері • Айдалатын ортаның температурасы: −30 °C-тан +140 °C-қа дейін (эластомер материалына байланысты). • Тығыздағыш камерасындағы қысым: 1,2 МПа-ға дейін (12 бар). • Біліктің айналу жылдамдығы: 10–15 м/с-қа дейін. • Үйлесімділігі: сорғының конструкциялық элементтерін өзгертуді қажет етпей, Standart SNL 40-125 сорғысының тығыздағыш торабымен толық конструкциялық, қондыру өлшемдері және гидравликалық параметрлері бойынша үйлесімді болуы тиіс. Сапаға, стандарттарға және құжаттамаға қойылатын талаптар Тауар мүлдем жаңа, бұрын пайдаланылмаған болуы және үйкеліс жұбының дәл өңделген беттерінің зақымдануын болдырмайтын жеке зауыттық герметикалық қаптамада жеткізілуі тиіс. Үйкеліс жұбы сақиналарының айнадай тегіс беттерінде сынықтар, сызаттар, жарықтар және коррозия іздері болмауы тиіс. Бұйым ГОСТ 31839-2012 («Сорғылар. Сынау әдістері. Жалпы талаптар») талаптарына және/немесе торцтық тығыздағыштарға арналған ISO 3069 / DIN 24960 стандарттарына сәйкес жасалуы тиіс. Жеткізу кезінде сапа паспорты және/немесе дайындаушы зауыттың сертификаты ұсынылуы тиіс. Кепілдік міндеттемелері Кепілдік мерзімі тауарды қабылдау-тапсыру актісіне қол қойылған күннен бастап кемінде 12 ай болуы тиіс. Тауарды жеткізу Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша жүзеге асырылады.

	Тауарды жеткізу кезінде, егер осы тауар Қазақстан Республикасының аумағында міндетті сертификаттауға жататын болса, сәйкестік сертификаты ұсынылуы тиіс. Тауарды жеткізу мерзімі: Тапсырыс берушінің өтінімі берілген күннен бастап 20 (жиырма) күнтізбелік күн ішінде. Егер Өнім беруші Қазақстандық тауар өндірушілер тізілімінде болса, шарт бойынша тауарды жеткізудің ең аз мерзімі 60 (алпыс) күнтізбелік күннен кем болмауы тиіс. Жеткізу орны: Тапсырыс берушінің қоймасы.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17895069-1
Наименование закупки:	Приобретение прочих товаров
Номер лота:	№ 81875723-ЗЦП1
Наименование лота:	Уплотнение торцевое
Описание лота:	для погружного/центробежного насоса
Дополнительное описание лота:	Торцевое уплотнение для насоса . Согласно технической спецификации Заказчика.
Количество:	10
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	711510000, г.Астана, район Нұра г.Астана, район Нұра, пр. Туран 34/1;
Срок поставки:	После подачи заявки от заказчика в течение 20 календарных дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Предназначен для ремонта и доукомплектования имеющегося насосного оборудования Standart SNL 40-125. Закупаемое торцевое уплотнение является запасной частью/комплектующим элементом для восстановления работоспособности насосного узла указанной модели насоса. Наименование товара: Торцевое механическое уплотнение вала (тип MG1/30-G6 или полный технический эквивалент, совместимый с насосным агрегатом Standart SNL 40-125). Назначение и область применения: Предназначено для герметизации вала центробежного насосного оборудования Standart SNL 40-125 при перекачивании чистых и слабозагрязненных сред, предотвращения утечки рабочей жидкости и защиты приводного узла. Используется для текущего ремонта, технического обслуживания и доукомплектования. Технические и конструктивные характеристики: Тип уплотнения: Одинарное торцевое механическое уплотнение сильфонного типа (с фиксированным направлением вращения независимо от направления вращения вала). Диаметр вала (d1): 30 мм. Материалы пары трения: Вращающееся кольцо: Карбид кремния (SiC) или углеграфит пропитанный сурьмой (высокая износостойкость и термостойкость). Стационарное кольцо (ответное кольцо, тип G6): Карбид кремния (SiC) или оксид алюминия (Al2O3). Материал вторичного уплотнения (эластомеров): Эластомер EPDM (этилен-пропиленовый каучук) или Viton (фторкаучук), устойчивый к температурным режимам и воде. Пружинный узел: Пружина из нержавеющей стали (AISI 304 / AISI 316). Рабочие параметры: Температура перекачиваемой среды: от -30 °C до +140 °C (в зависимости от материала эластомеров). Давление в камере уплотнения: до 1,2 МПа (12 бар). Скорость вращения вала: до 10–15 м/с. Совместимость: Полная конструктивная, посадочная и гидравлическая совместимость с узлом уплотнения насоса Standart SNL 40-125 без необходимости изменения конструктивных элементов насоса. Требования к качеству, стандартам и документации: Товар должен быть абсолютно новым, ранее не использованным, в индивидуальной заводской герметичной упаковке, исключающей повреждение прецизионных поверхностей пар трения. На зеркалах колец пар трения не допускаются сколы, царапины, трещины и следы коррозии. Изделие должно изготавливаться в соответствии с требованиями ГОСТ 31839-2012 («Насосы. Методы испытаний. Общие требования») / стандартами ISO 3069 / DIN 24960 для торцевых уплотнений. При поставке предоставляется паспорт качества / сертификат завода-изготовителя. Гарантийные обязательства: Гарантийный срок - не менее 12 месяцев с даты подписания акта приема-передачи товара. Поставка товара осуществляется по заявке Заказчика. При поставке предоставить сертификат соответствия товара, если данный товар сертифицируется на территории Республики Казахстан. Срок поставки

	товаров: после подачи заявке от заказчика в течение 20 календарных дней, а в случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, минимальный срок поставки товаров по договору составляет не менее 60 (шестидесяти) календарных дней. Доставка товара осуществляется на склад Заказчика.