Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17690954-1
Сатып алудың атауы:	Тауарларды сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 81869203-ЗЦП1
Лоттың атауы :	Әмбебап түрлендіргіш
Лоттың сипаттауы:	бір фазалы тоқты үш фазалыққа түрлендіру үшін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Сорғы станциясына арналған аналогтық датчигі бар жиілікті түрлендіргіш. Тапсырыс берушінің техникалық сипаттамаларына сәйкес
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Жиынтық
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:	Суық сумен жабдықтаудың сорғы станциясын біртіндеп іске қосуға арналған автоматика жиынтығы Сорғы станциясы әрқайсысының қуаты 5,5 кВт болатын үш сорғыдан тұрады. Автоматика жиынтығының құрамына: Жиілік түрлендіргіші - VFD500, FD5005R5G/7R5PT4B, қуаты 5,5 кВт, қуат кернеуі 380 В, жиілігі 50/60 Гц - 1 дана. Көп функционалды басқару құрылғысы - ПР200-220.3.0.0 - 1 дана. Интерфейстік RS-485 төлемі - ПРИП485 - 1 дана. Өлшегіш қысым түрлендіргіші - ПД100-ДИ1,0-111-1,0 - 1 дана. Жеткізу құнына: жабдықты орнату орнына дейін жеткізу; жабдықты монтаждау; іске қосу-жөндеу жұмыстары; барлық қажетті шығыс материалдары; сорғы станциясын толық іске қосу үшін қажетті тауарлық-материалдық қорлар (ТМҚ), мыналарды қоса алғанда: (автоматты ажыратқыштар; магнитті іске қосқыштар; ауыстырып қосқыштар; басқару түймелері; сигнал шамдары; монтаждау кабелі; өзге де жинақтауыштар мен материалдар). Жеткізуші монтаждау және іске қосу-жөндеу жұмыстары аяқталғаннан кейін сорғы станциясын пайдалануға толық енгізуді және оның жұмыс қабілеттілігін қамтамасыз етуге міндетті. МЕМСТ IEC 61800 Тауарды жеткізу Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша жүзеге асырылады. (тауар өтінімсіз қабылданбайды). Жеткізу кезінде, егер осы тауар Қазақстан Республикасының аумағында сертификатталатын болса, тауардың сәйкестік сертификатын ұсынуға. Тауарларды жеткізу мерзімі: тапсырыс берушіден өтінім берілгеннен кейін күнтізбелік 20 күн ішінде, ал егер Өнім беруші қазақстандық тауар өндірушілердің тізілімінде болған жағдайда, шарт бойынша тауарларды жеткізудің ең аз мерзімі күнтізбелік 60 (алпыс) күннен кем болмайды. Тауарды жеткізу Тапсырыс берушінің қоймасына жүзеге асырылады. Өтінімнің бастамашысы: Олжабеков Елжан Камалбекұлы, байланыс: 8 701 8517440

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17690954-1
Наименование закупки:	Приобретение прочих товаров
Номер лота:	№ 81869203-ЗЦП1
Наименование лота:	Преобразователь универсальный
Описание лота:	для преобразования однофазного тока в трехфазный
Дополнительное описание лота:	Преобразователь частоты с аналоговым датчиком для насосной станции. Согласно технической спецификации Заказчика.
Количество:	1
Единица измерения:	Набор
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:	Комплект автоматики для плавного пуска насосной станции холодного водоснабжения Насосная станция состоит из трёх насосов мощностью 5,5 кВт каждый. В состав комплекта автоматики входят: Преобразователь частоты – VFD500, FD5005R5G/7R5PT4B, мощность 5,5 кВт, напряжение питания 380 В, частота 50/60 Гц – 1 шт. Устройство управляющее многофункциональное – ПР200-220.3.0.0 – 1 шт. Плата интерфейсная RS-485 – ПРИП485 – 1 шт. Преобразователь давления измерительный – ПД100-ДИ1,0-111-1,0 – 1 шт. В стоимость поставки должны входить: доставка оборудования до места установки; монтаж оборудования; пусконаладочные работы; все необходимые расходные материалы; товарно-материальные запасы (ТМЗ), необходимые для полного запуска насосной станции, включая: (автоматические выключатели; магнитные пускатели; переключатели; кнопки управления; сигнальные лампы; монтажный кабель; прочие комплектующие и материалы). Поставщик обязан обеспечить полный ввод насосной станции в эксплуатацию и её работоспособность после завершения монтажных и пусконаладочных работ. ГОСТ IEC 61800 Поставка товара осуществляется по заявке Заказчика. (без заявки товар не принимается). 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. Инициатор заявки: Олжабеков Елжан Камалбекұлы, контакты: 8 701 8517440