Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 18015660-1
Сатып алудың атауы:	КММ үшін қажетті тауарлар. НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ, ЖЕТКІЗУШІ! ӨТІНІМ БЕРЕР АЛДЫНДА ТАПСЫРЫС БЕРУШІНІҢ ТЕХНИКАЛЫҚ ТАЛАПТАРЫМЕН МҰҚИЯТ ТАНЫСЫП ШЫҒЫҢЫЗ! Тапсырыс берілген тауарларды сатып алу мәселесін алдын ала тапсырыс берушімен келісу қажет.
Лоттың нөмірі:	№ 88162890-ЗЦП2
Лоттың атауы:	Түйістіргіш
Лоттың сипаттауы:	электрлі пневматикалық
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Пускатель 50А
Саны, көлемі:	20
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	791910000, Шымкент қ., Тұран ауданы Шымкент қаласы, Тұран ауданы 4 шағын аудан, көш. Байтұлы баба 9/14с
Жеткізу мерзімі:	Келісім шартқа қол қойылған күннен бастап 16 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	1. Жалпы сипаттамалары Тауардың атауы: электропневматикалық іске қосқыш. Жабдықтың түрі: электропневматикалық коммутациялық аппарат. Номиналды жұмыс тогы: 50 А. Мақсаты: электр тізбектерін қосу және ажырату, электр жетектерін басқару. Жұмыс істеу принципі: электропневматикалық. Басқару түрі: пневматикалық атқарушы механизмді қолданатын электрлік басқару. Орындалуы: өнеркәсіптік. Жұмыс режимі: өндірушінің паспортына сәйкес ұзақ мерзімді және қайталама-қысқа мерзімді. Орнату түрі: стационарлық. Қолданылу саласы: өнеркәсіптік электр қондырғылары мен тарату құрылғылары. 2. Электрлік сипаттамалары Номиналды жұмыс тогы: 50 А. Номиналды жұмыс кернеуі: жобаға және өндірушінің паспортына сәйкес. Номиналды жиілігі: 50 Гц. Басқару тізбегінің кернеуі: өндірушінің орындалуына сәйкес. Негізгі полюстер саны: таңдалған орындалуына сәйкес, үш фазалы желіде қолданылған жағдайда кемінде 3. Коммутациялық қабілеті: өндірушінің техникалық құжаттамасына сәйкес. Контактілік жүйесі: негізгі күштік контактілер және қосалқы контактілер. Ток өткізгіш бөліктердің оқшаулауы жабдықтың қауіпсіз пайдаланылуын қамтамасыз етуі тиіс. Іске қосқыш электр тізбегін сенімді түрде қосу және ажыратуды қамтамасыз етуі тиіс. Контактілік жүйе 50 А номиналды токқа есептелуі тиіс. 3. Пневматикалық сипаттамалары Жетек: пневматикалық атқарушы механизм. Жұмыс ортасы: сығылған ауа. Ауаның жұмыс қысымы: өндірушінің паспортына сәйкес. Пневматикалық механизм коммутациялық аппараттың сенімді іске қосылуын қамтамасыз етуі тиіс. Пневматикалық қосылыстар герметикалық болуы тиіс. Пневматикалық жетекті басқару электрлік басқару құрылғысы арқылы жүзеге асырылуы тиіс. Құрылымы белгіленген қысым параметрлері сақталған жағдайда тұрақты жұмысты қамтамасыз етуі тиіс. 4. Құрылымдық сипаттамалары Корпусы: металл немесе берік өнеркәсіптік электр оқшаулағыш материал. Контактілік жүйесі: жоғары электр өткізгіштігі бар электротехникалық материал. Пневматикалық жетек: кіріктірілген немесе конструкциялық түрде жалғанған. Қосылу клеммаларында анық таңбалау болуы тиіс. Құрылымы монтаждау мен техникалық қызмет көрсетудің ыңғайлылығын қамтамасыз етуі тиіс. Барлық ток өткізгіш бөліктер кездейсоқ жанасудан қажетті қорғаныспен қамтамасыз етілуі тиіс. Бұйымда негізгі техникалық параметрлері көрсетілген зауыттық таңбалау

	болуы тиіс. 5. Габариттік өлшемдері және салмағы Ұзындығы: өндірушінің техникалық паспортына сәйкес. Ені: өндірушінің техникалық паспортына сәйкес. Биіктігі: өндірушінің техникалық паспортына сәйкес. Монтаждау өлшемдері: бұйымның құрылымына сәйкес. Пневматикалық қосылыстардың диаметрі мен түрі: өндірушінің паспортына сәйкес. Салмағы: өндірушінің техникалық паспортына сәйкес. Габариттік өлшемдері мен салмағы жеткізілетін модельдің өндіруші техникалық паспортында көрсетілуі тиіс. 6. Қауіпсіздік пен сапаға қойылатын талаптар Тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған болуы тиіс. Корпус пен контактілік жүйеде механикалық зақымданулар болмауы тиіс. Іске қосқыш электр тізбектерін қауіпсіз қосуды және ажыратуды қамтамасыз етуі тиіс. Оқшаулаудың ақаулары мен ток өткізгіш бөліктердің зақымдануына жол берілмейді. Пневматикалық жүйе герметикалық болуы тиіс. Құрылғы электрлік және өнеркәсіптік қауіпсіздіктің қолданылатын стандарттарының талаптарына сәйкес болуы тиіс. Техникалық сипаттамалары өндірушінің паспортымен расталуы тиіс. 7. Жиынтықталуы 50 А электропневматикалық іске қосқыш — 1 дана. Контактілік және жалғау элементтерінің жиынтығы — өндірушінің құрылымына сәйкес. Бекіту элементтері — егер құрылымда көзделсе, 1 жиынтық. Бұйымның паспорты — 1 дана. Монтаждау және пайдалану жөніндегі нұсқаулық — 1 дана. Зауыттық қаптама — 1 жиынтық. 8. Кепілдік міндеттемелері Кепілдік мерзімі: жеткізілген күннен бастап кемінде 12 ай. Жеткізуші кепілдік мерзімі ішінде жабдықтың дұрыс жұмыс істеуіне кепілдік береді. Зауыттық ақаулар анықталған жағдайда Жеткізуші тауарды өз есебінен жөндеуге немесе ауыстыруға міндетті. Кепілдік бұйымның негізгі құрылымдық және функционалдық элементтеріне қолданылады. 9. Жеткізу мерзімі мен шарттары Жеткізу мерзімі: шарт заңды күшіне енген күннен бастап 15 (он бес) күнтізбелік күн ішінде. Жеткізу орны: Тапсырыс беруші шартта көрсеткен мекенжай бойынша. Жеткізу Жеткізушінің күшімен және қаражаты есебінен жүзеге асырылады. Жеткізуші жеткізу күні мен уақытын Тапсырыс берушімен алдын ала келісуі тиіс. Тауар механикалық зақымданудан, ылғалдан және ластанудан қорғайтын зауыттық қаптамада жеткізілуі тиіс. Тасымалдау өндірушінің талаптарын сақтай отырып жүзеге асырылуы тиіс. 10. Түсіру жұмыстарының шарттары Түсіру жұмыстары Жеткізушінің күшімен және қаражаты есебінен жүзеге асырылады. Жеткізуші түсіруге қажетті жұмысшылар мен құралдарды қамтамасыз етеді. Түсіру жұмыстары Тапсырыс беруші көрсеткен мекенжайда жүргізіледі. Тиеу, тасымалдау, жеткізу және түсіру шығындарының барлығы тауардың құнына енгізіледі. Тапсырыс беруші тарапынан қосымша ақы төленбейді. Жеткізуші тауарды Тапсырыс берушіге тапсырғанға дейін оның сақталуына жауап береді.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 18015660-1
Наименование закупки:	Товары, необходимые для КММ. ВНИМАНИЕ, ПОСТАВЩИК! ПЕРЕД ПОДАЧЕЙ ЗАЯВКИ ВНИМАТЕЛЬНО ОЗНАКОМЬТЕСЬ С ТЕХНИЧЕСКИМИ ТРЕБОВАНИЯМИ ЗАКАЗЧИКА! Закупку заказанных товаров необходимо предварительно согласовать с заказчиком./
Номер лота:	№ 88162890-ЗЦП2
Наименование лота:	Контактор
Описание лота:	электропневматический
Дополнительное описание лота:	Пускатель 50А
Количество:	20
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	791910000, г.Шымкент, район Тұран г.Шымкент, район Тұран 4 мкрн, ул. Байтулы Баба 9/14с
Срок поставки:	с момента подписание договора 16 календарных дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	1. Общие характеристики Наименование товара: пускатель электропневматический. Тип оборудования: электропневматический коммутационный аппарат. Номинальный рабочий ток: 50 А. Назначение: включение и отключение электрических цепей и управление электроприводами. Принцип действия: электропневматический. Тип управления: электрическое управление с использованием пневматического исполнительного механизма. Исполнение: промышленное. Режим работы: продолжительный и повторно-кратковременный в соответствии с паспортом изготовителя. Установка: стационарная. Область применения: промышленные электрические установки и распределительные устройства. 2. Электрические характеристики Номинальный рабочий ток: 50 А. Номинальное рабочее напряжение: согласно проекту и паспорту изготовителя. Номинальная частота: 50 Гц. Напряжение цепи управления: согласно исполнению изготовителя. Количество главных полюсов: согласно выбранному исполнению, не менее 3 при использовании в трёхфазной сети. Коммутационная способность: согласно технической документации изготовителя. Контактная система: главные силовые контакты и вспомогательные контакты. Изоляция токоведущих частей должна обеспечивать безопасную эксплуатацию оборудования. Пускатель должен обеспечивать надёжное включение и отключение электрической цепи. Контактная система должна быть рассчитана на номинальный ток 50 А. 3. Пневматические характеристики Привод: пневматический исполнительный механизм. Рабочая среда: сжатый воздух. Рабочее давление воздуха: согласно паспорту изготовителя. Пневматический механизм должен обеспечивать надёжное срабатывание коммутационного аппарата. Пневматические соединения должны быть герметичными. Управление пневматическим приводом должно осуществляться посредством электрического управляющего устройства. Конструкция должна обеспечивать стабильную работу при соблюдении установленных параметров давления. 4. Конструктивные характеристики Корпус: металлический или прочный промышленный электроизоляционный материал. Контактная система: электротехнический материал с высокой электропроводностью. Пневматический привод: встроенный или конструктивно присоединённый. Клеммы подключения должны иметь чёткую маркировку.

	Конструкция должна обеспечивать удобство монтажа и технического обслуживания. Все токоведущие части должны иметь необходимую защиту от случайного прикосновения. Изделие должно иметь заводскую маркировку с указанием основных технических параметров. 5. Габаритные размеры и масса Длина: согласно техническому паспорту изготовителя. Ширина: согласно техническому паспорту изготовителя. Высота: согласно техническому паспорту изготовителя. Монтажные размеры: согласно конструкции изделия. Диаметр и тип пневматических присоединений: согласно паспорту изготовителя. Масса: согласно техническому паспорту изготовителя. Габаритные размеры и масса должны быть указаны производителем в техническом паспорте поставляемой модели. 6. Требования к безопасности и качеству Товар должен быть новым, ранее не использованным. Не допускаются механические повреждения корпуса и контактной системы. Пускатель должен обеспечивать безопасное включение и отключение электрических цепей. Не допускается наличие дефектов изоляции и повреждений токоведущих частей. Пневматическая система должна быть герметичной. Устройство должно соответствовать требованиям применимых стандартов электрической и промышленной безопасности. Технические характеристики должны подтверждаться паспортом изготовителя. 7. Комплектация Пускатель электропневматический 50 А — 1 шт. Комплект контактных и присоединительных элементов — согласно конструкции изготовителя. Элементы крепления — 1 комплект, если предусмотрены конструкцией. Паспорт изделия — 1 шт. Инструкция по монтажу и эксплуатации — 1 шт. Заводская упаковка — 1 комплект. 8. Гарантийные обязательства Гарантийный срок: не менее 12 месяцев с даты поставки. Поставщик гарантирует исправную работу оборудования в течение гарантийного срока. При обнаружении заводских дефектов Поставщик обязан произвести ремонт или замену товара за свой счёт. Гарантия распространяется на основные конструктивные и функциональные элементы изделия. 9. Сроки и условия поставки Срок поставки: в течение 15 (пятнадцати) календарных дней с даты вступления договора в законную силу. Место поставки: согласно адресу, указанному Заказчиком в договоре. Доставка осуществляется силами и за счёт Поставщика. Поставщик обязан предварительно согласовать дату и время доставки с Заказчиком. Товар должен поставляться в заводской упаковке, обеспечивающей защиту от механических повреждений, влаги и загрязнений. Транспортировка должна осуществляться с соблюдением требований производителя. 10. Условия разгрузки Разгрузка осуществляется силами и за счёт Поставщика. Поставщик обеспечивает необходимый персонал и средства для разгрузки. Разгрузка производится по адресу, указанному Заказчиком. Все расходы на погрузку, транспортировку, доставку и разгрузку включаются в стоимость товара. Дополнительная оплата со стороны Заказчика не предусматривается. Поставщик несёт ответственность за сохранность товара до момента передачи Заказчику.