Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17911555-1
Сатып алудың атауы:	Бақылау өлшеу құралдары және автоматика
Лоттың нөмірі:	№ 88381935-ЗЦП1
Лоттың атауы:	Деңгейдің сигнал берушісі
Лоттың сипаттауы:	артық қысым астында орналасқан сыйымдылықтардағы сұйық және сусымалы орталардың шектік деңгейін бақылауға арналған, жарылыстан қорғанысы бар
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Сұйықтық деңгейінің сигнализаторы кондуктометриялық
Саны, көлемі:	5
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	711410000, Астана қ., Байқоңыр ауданы Пушкин көшесі 83
Жеткізу мерзімі:	Шартқа қол қойылған сәттен бастап 15 күнтізбелік күн
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	ГОСТ қарастырылмаған. Тауар жаңа, пайдаланылмаған, Шығарылған жылы 2025 жылдан ерте болмауы тиіс. Кепілдік мерзімі (айларда) 12 ай.Сұйықтықтың төрт деңгейін бақылауға арналған. Атқарушы механизмдерді басқаруға арналған дербес құрылғы ретінде немесе кондуктометриялық датчиктерді үйлестіру құрылғысы ретінде пайдаланылуы мүмкін. Құрылғы Д3 типті DIN-рейкаға бекітілетін корпуста шығарылады. Құрылғының қоректену кернеуі – кемінде 90 В, 264 В-тан аспайды. Қоректену жиілігі – кемінде 47 Гц, 63 Гц-тан аспайды. Тұтынатын қуаты – 4 ВА-дан аспайды. Қосылатын датчиктердің түрлері – кондуктометриялық, қалтқылы. Деңгей датчиктерінің қоректену кернеуі – 5 В айнымалы токтан аспайды, жиілігі 1,5–2,5 Гц. Дискретті шығыс түрі – 4 электромеханикалық реле, қалыпты ашық контакт. Шығысқа рұқсат етілетін жүктеме – кемінде 2 А айнымалы ток, кемінде 240 В. Корпустың габариттік өлшемдері – кемінде 54 × 95 × 57 мм, 55 × 96 × 58 мм-ден аспайды. Корпустың қорғаныс дәрежесі – кемінде IP20. Тауардың құнына барлық қажетті шығындар, сондай-ақ тауарды түсіруге, тиеуге және соңғы межелі орынға жеткізуге байланысты шығындар кіреді.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17911555-1
Наименование закупки:	Контрольно измерительные приборы и автоматика
Номер лота:	№ 88381935-ЗЦП1
Наименование лота:	Сигнализатор уровня
Описание лота:	для контроля предельного уровня жидких и сыпучих сред в емкостях находящихся под избыточным давлением, взрывозащищенный
Дополнительное описание лота:	Сигнализатор уровня жидкости кондуктометрический
Количество:	5
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	711410000, г.Астана, район Байқоңыр ул. Пушкина 83
Срок поставки:	15 календарных дней с момента подписания договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	ГОСТ не предусмотрен. Товар должен быть новым, неиспользованным, год выпуска Не ранее 2025 года. Гарантийный срок (в месяцах) 12 месяцев. Предназначен для отслеживания четырех уровней жидкости. Может использоваться как самостоятельное изделие для управления исполнительными механизмами, либо как устройство согласования кондуктометрических датчиков . Прибор выпускается в корпусе с креплением на DIN-рейку типа Д3. Напряжение питания прибора не менее 90 В , не более 264 В не менее 47 Гц, не более 63 Гц Потребляемая мощность не более 4 ВА Типы подключаемых датчиков Кондуктометрические, поплавковые Напряжение питания датчиков уровня не более 5 В переменного тока частотой от 1,5 до 2,5 Гц Тип дискретного выхода 4 электромеханического реле, нормально разомкнутый контакт Допустимая нагрузка выхода не менее 2 А переменного тока не менее 240 В Габаритные размеры корпуса не менее 54×95×57 мм, не более 55x96x58 Степень защиты корпуса не менее IP20 В стоимость товара входят все необходимые затраты, а также затраты, связанные с разгрузкой, погрузкой товара и доставкой на место конечного пункта назначения.