Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17894108-1
Сатып алудың атауы:	ЭМС баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен/телефон
Лоттың нөмірі:	№ 87683898-ЗЦП2
Лоттың атауы:	Телеметрия деректерін жинау құрылғысы
Лоттың сипаттауы:	бақылау және есепке алу құралдарынан өлшеуіш ақпаратты жинау үшін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Жинақтаушы пульт АСДВ-020
Саны, көлемі:	3
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	711110000, Астана қ., Алматы ауданы Астана қ, І. Жансүгіруұлы көшесі, 7
Жеткізу мерзімі:	Тапсырыс беруші өтінім берген кезден бастап күнтізбелік 16 күн ішінде.Егер Өнім беруші қазақстандық тауар өндірушілердің тізілімінде болса, шарт бойынша тауарларды жеткізу мерзімі Тапсырыс беруші өтінім берген кезден бастап күнтізбелік 60 күнді құрайды.
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Бұйымның түрі: АСДВ-020 жинақтаушы пульт (мұрағаттық деректерді оқу құрылғысы. Үйлесімділігі: құрылғы қолдайтын тиісті орындалымдағы «ВЗЛЕТ ТСРВ» сериялы жылу есептегіштері мен жылу есептеу құрылғылары. Драйверлер жүктелгеннен кейін қызмет көрсетілетін аспап түрлерінің саны: 6 түрге дейін. Жадтың шекті толуына дейін қызмет көрсетілетін аспаптар саны: 30 аспапқа дейін. Энергияға тәуелсіз жад сыйымдылығы: кемінде 2 Мбайт. Дербес компьютерге деректерді берудің ең жоғары жылдамдығы: 115 Кбит/с. Деректерді беру интерфейсі: RS-232 (COM порты). Жұмыс режимдерінің индикациясы: жарықдиодты, кемінде 8 индикатор. Бір жинақ элементінен деректерді оқу режимінде үздіксіз жұмыс істеу уақыты: кемінде 160 сағат. Электр қорегі ажыратылған кезде мұрағаттық және баптау деректерінің сақталу уақыты: кемінде 12 ай. Электр қорегі: әрқайсысының кернеуі 1,5 В болатын 2 дана АА типті батарея. Габариттік өлшемдері: 135 × 70 × 24 мм-ден аспайды. Салмағы: 0,35 кг-нан аспайды. Корпустың қорғаныс дәрежесі: IP42. Пайдалану кезіндегі қоршаған орта температурасы: 0 °С-тан +50 °С-қа дейін. Орташа қызмет ету мерзімі: кемінде 12 жыл. Жеткізу жиынтығына мыналар кіруі тиіс: жинақтаушы пульт; АА типті, 1,5 В кернеулі 2 дана батарея; үйлесімді аспапқа қосуға және деректерді оқуға арналған кабель мен қажетті жалғағыш элементтер — өндірушінің орындауына сәйкес; пайдалану жөніндегі нұсқаулық; егер өндірушіде көзделсе, бұйымның сипаттамалары мен шығу тегін растайтын паспорт немесе өзге құжат. Сәйкестікке қойылатын талаптар Бұйым өндірушінің техникалық құжаттамасына және қолданылатын қолданыстағы нормативтік құжаттардың талаптарына сәйкес болуы тиіс. Жеткізу кезінде пайдаланылатын «ВЗЛЕТ ТСРВ» сериялы жылу есептегіштерімен үйлесімділігі және мұрағаттық деректерді оқу мен беру жөніндегі көзделген функцияларды орындау мүмкіндігі қамтамасыз етілуі тиіс. Кепілдік міндеттемелері Бұйымның кепілдік пайдалану мерзімі тауар жеткізілген күннен бастап кемінде 12 айды құрауы тиіс немесе өндіруші белгілеген кепілдік мерзімінен кем болмауы тиіс. Жеткізуге және қабылдауға қойылатын талаптар Тауар тасымалдау және сақтау кезінде бұйымның сақталуын қамтамасыз ететін зауыттық қаптамада жеткізілуі тиіс. Тауарды қабылдау саны, жиынтықталымы, сыртқы жай-күйі, ілеспе құжаттарының болуы және осы техникалық ерекшелікте көрсетілген техникалық сипаттамаларға сәйкестігі бойынша жүзеге асырылады. Шыққан жылы: 2026 жылдан ерте емес. Ерекше шарттар Осы техникалық ерекшелікте көрсетілген талаптардан төмен емес техникалық сипаттамалары бар бұйымды жеткізуге жол беріледі. Бұл ретте пайдаланылатын «ВЗЛЕТ ТСРВ» жылу есептегіштерімен және жылу есептеу құрылғыларымен толық функционалдық үйлесімділік, сондай-ақ мұрағаттық деректерді оқу, жинақтау және беру мүмкіндігі сақталуы тиіс. МЕМСТ – қарастырылмаған.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17894108-1
Наименование закупки:	ЭГЗ способом запроса ценовых предложений/телефон
Номер лота:	№ 87683898-ЗЦП2
Наименование лота:	Устройство сбора данных телеметрии
Описание лота:	для сбора измерительной информации с приборов контроля и учета
Дополнительное описание лота:	Накопительный пульт АСДВ-020
Количество:	3
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	711110000, г.Астана, район Алматы г. Астана, ул. И.Жансугурова 7
Срок поставки:	В течении 16 календарных дней с момента заявки Заказчика . В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, срок поставки товаров по договору составляет 60 календарных дней с момента заявки Заказчика.
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	накопительный пульт (архивный считыватель данных). - Совместимость: теплосчётчики и тепловычислители серии «ВЗЛЕТ ТСРВ» соответствующих исполнений, поддерживаемых устройством. - Количество обслуживаемых типов приборов после загрузки драйверов: до 6. - Количество обслуживаемых приборов до предельного заполнения памяти: до 30. - Ёмкость энергонезависимой памяти: не менее 2 Мбайт. - Максимальная скорость передачи данных на персональный компьютер: 115 Кбит/с. - Интерфейс передачи данных: RS-232 (COM-порт). - Индикация режимов работы: светодиодная, не менее 8 индикаторов. - Время непрерывной работы в режиме считывания от одного комплекта элементов питания: не менее 160 часов. - Время сохранности архивных и установочных данных при отключении питания: не менее 12 месяцев. - Электропитание: две батарейки типа АА напряжением 1,5 В каждая. - Габаритные размеры: не более 135 × 70 × 24 мм. - Масса: не более 0,35 кг. - Степень защиты корпуса: IP42. - Температура окружающей среды при эксплуатации: от 0 до +50 °С. - Средний срок службы: не менее 12 лет. Требования к качеству и комплектности; элементы питания — 2 шт. типа АА, 1,5 В; кабель и необходимые соединительные элементы для подключения к совместимому прибору и считывания данных — согласно исполнению изготовителя; руководство по эксплуатации; паспорт изделия или иной документ, подтверждающий характеристики и происхождение товара, если предусмотрен изготовителем. Требования к соответствию. Изделие должно соответствовать технической документации изготовителя и применимым требованиям действующих нормативных документов. При поставке должны быть обеспечены совместимость с используемыми теплосчётчиками серии «ВЗЛЕТ ТСРВ» и возможность выполнения предусмотренных функций считывания и передачи архивных данных. Гарантийные обязательства. Гарантийный срок эксплуатации должен составлять не менее 12 месяцев со дня поставки товара либо быть не меньше гарантийного срока, установленного изготовителем. Требования к поставке и приёмке. Товар должен поставляться в заводской упаковке, обеспечивающей его сохранность при транспортировке и хранении. Приёмка осуществляется по количеству, комплектности, внешнему состоянию, наличию сопроводительной документации и соответствию техническим характеристикам настоящей спецификации. Год выпуск: не ранее 2026 г. Особые условия. Допускается поставка изделия с техническими характеристиками не хуже указанных в настоящей спецификации при условии полной функциональной совместимости с используемыми теплосчётчиками и тепловычислителями «ВЗЛЕТ ТСРВ» и сохранения возможности считывания, накопления и передачи архивных данных. ГОСТ – не предусмотрен