

Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 16689812-1
Сатып алудың атауы:	КОМПЬЮТЕРГЕ арналған компоненттерді сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 85864203-3ЦП4
Лоттың атауы :	Аналық тақта
Лоттың сипаттауы:	форм-ықпалы Micro ATX LPT, COM, USB
Лоттың қысқаша сипаттауы:	H610m аналық платасы. H610m моделі-HVS/M2 R2. 0 максималды қолдау көрсетілетін жады 64 ГБ жад түрі DDR4 жад ұяларының саны (ЖЖҚ) 2 жад режимі екі арналы Ethernet Gigabit Ethernet контроллері (1000 Мбит/с) SATA қосқыштарының саны 4 SATA саны 6 Гб/с 4 Gigabit Ethernet желілік және сымсыз байланыстары (10/100/1000 Мбит/с) Realtek rtl8111h желілік контроллері ішкі қосқыштар 1 X SPI TPM, 1 x Chassis Intrusion and speaker, 1 X CPU желдеткіші (4-Pin), 1 X Chassis/Water Pump Fan (4-pin) (Smart Fan Speed Control), 1 X front panel Audio, 1 X USB 2.0 (Supports 2 X USB 2.0 ports) (supports ESD Protection), 1 X USB 3.2 Gen1 (Supports 2 X USB 3.2 Gen1 ports) (Қолдау ESD Protection) артқы панель - 1 X PS/2 пернетақта мен тінтуір порты, - 1 X D-Sub, - 1 X HDMI, - 2 X USB 3.2 Gen1 (электростатикалық разрядтан қорғау), - 4 X USB 2.0 (электростатикалық разрядтан қорғау), - 1 x RJ-Индикаторлары бар 45 LAN (ACT / LINK LED және SPEED), - HD аудио қосқыштары: сызықтық кіріс / алдыңғы
Саны, көлемі:	5
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	391010000, Қостанай облысы, Қостанай қ. Абай даңғылы, 19
Жеткізу мерзімі:	өнім беруші Тапсырыс берушіден жазбаша өтінім алған сәттен бастап 15 күнтізбелік күн ішінде.

Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	H610m аналық платасы. H610m моделі-HVS/M2 R2. 0 максималды қолдау көрсетілетін жады 64 ГБ жад түрі DDR4 жад ұяларының саны (ЖЖҚ) 2 жад режимі екі арналы Ethernet Gigabit Ethernet контроллері (1000 Мбит/с) SATA қосқыштарының саны 4 SATA саны 6 Гб/с 4 Gigabit Ethernet желілік және сымсыз байланыстары (10/100/1000 Мбит/с) Realtek rtl8111h желілік контроллері ішкі қосқыштар 1 X SPI TPM, 1 x Chassis Intrusion and speaker, 1 X CPU желдеткіші (4-Pin), 1 X Chassis/Water Pump Fan (4-pin) (Smart Fan Speed Control), 1 X front panel Audio, 1 X USB 2.0 (Supports 2 X USB 2.0 ports) (supports ESD Protection), 1 X USB 3.2 Gen1 (Supports 2 X USB 3.2 Gen1 ports) (Қолдау ESD Protection) артқы панель - 1 X PS/2 пернетақта мен тінтуір порты, - 1 X D-Sub, - 1 X HDMI, - 2 X USB 3.2 Gen1 (электростатикалық разрядтан қорғау), - 4 X USB 2.0 (электростатикалық разрядтан қорғау), - 1 x RJ-Индикаторлары бар 45 LAN (ACT / LINK LED және SPEED), - HD аудио қосқыштары: сызықтық кіріс / алдыңғы
--	--

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 16689812-1
Наименование закупки:	Приобретение комплектующих для компьютера
Номер лота:	№ 85864203-3ЦП4
Наименование лота:	Плата материнская
Описание лота:	форм-фактор Micro ATX LPT, COM, USB
Дополнительное описание лота:	Материнская плата H610M. Модель H610M-HVS/M2 R2.0 Максимальный объем поддерживаемой памяти 64 ГБ Тип памяти DDR4 Количество слотов памяти (озу) 2 Режим памяти двухканальный Контроллер Ethernet Gigabit Ethernet (1000 Мбит/с) Количество разъемов SATA 4 Количество SATA 6 Гб/с 4 Сетевые и беспроводные коммуникации Gigabit Ethernet (10/100/1000 Мбит/с) Сетевой контроллер Realtek RTL8111H Внутренние коннекторы 1 x SPI TPM, 1 x Chassis Intrusion and Speaker, 1 x CPU Fan (4-pin), 1 x Chassis/Water Pump Fan (4-pin) (Smart Fan Speed Control), 1 x Front Panel Audio, 1 x USB 2.0 (Supports 2 x USB 2.0 ports) (Supports ESD Protection), 1 x USB 3.2 Gen1 (Supports 2 x USB 3.2 Gen1 ports) (Supports ESD Protection) Задняя панель - 1 x PS/2 порт для клавиатуры и мышки, - 1 x D-Sub, - 1 x HDMI, - 2 x USB 3.2 Gen1 (Защита от электростатических разрядов), - 4 x USB 2.0 (Защита от электростатических разрядов), - 1 x RJ-45 LAN с индикаторами (ACT/LINK LED и SPEED), - Разъёмы HD-аудио: Линейный вход / Передние динамики / Микрофон Видео разъемы на задней панели HDMI, VGA Минимальная частота, МГц 2400 Максимальная частота, МГц 3200 Коннектор питания материнской платы 24 pin, 8-pin Чипсет Intel H610 Версия PCI Express 4.0 и 3.0 Производитель процессора Intel Количество каналов 8 Форм-фактор MicroATX Сокет LGA1700 Количество слотов M.2 1 Количество слотов PCI-E x1 1 Звук Realtek ALC897 Операционная система Windows 10 64-bit, Windows 11 64 Дополнительное описание PCI-E 1 слот x16
Количество:	5
Единица измерения:	Штука

Места поставки:	391010000, Костанайская область, г.Костанай проспект Абая, 19
Срок поставки:	в течении 15 календарных дней с момента получения Поставщиком письменной заявки от Заказчика.
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Материнская плата H610M. Модель H610M-HVS/M2 R2.0 Максимальный объем поддерживаемой памяти 64 ГБ Тип памяти DDR4 Количество слотов памяти (озу) 2 Режим памяти двухканальный Контроллер Ethernet Gigabit Ethernet (1000 Мбит/с) Количество разъемов SATA 4 Количество SATA 6 Гб/с 4 Сетевые и беспроводные коммуникации Gigabit Ethernet (10/100/1000 Мбит/с) Сетевой контроллер Realtek RTL8111H Внутренние коннекторы 1 x SPI TPM, 1 x Chassis Intrusion and Speaker, 1 x CPU Fan (4-pin), 1 x Chassis/Water Pump Fan (4-pin) (Smart Fan Speed Control), 1 x Front Panel Audio, 1 x USB 2.0 (Supports 2 x USB 2.0 ports) (Supports ESD Protection), 1 x USB 3.2 Gen1 (Supports 2 x USB 3.2 Gen1 ports) (Supports ESD Protection) Задняя панель - 1 x PS/2 порт для клавиатуры и мышки, - 1 x D-Sub, - 1 x HDMI, - 2 x USB 3.2 Gen1 (Защита от электростатических разрядов), - 4 x USB 2.0 (Защита от электростатических разрядов), - 1 x RJ-45 LAN с индикаторами (ACT/LINK LED и SPEED), - Разъёмы HD-аудио: Линейный вход / Передние динамики / Микрофон Видео разъемы на задней панели HDMI, VGA Минимальная частота, МГц 2400 Максимальная частота, МГц 3200 Коннектор питания материнской платы 24 pin, 8-pin Чипсет Intel H610 Версия PCI Express 4.0 и 3.0 Производитель процессора Intel Количество каналов 8 Форм-фактор MicroATX Сокет LGA1700 Количество слотов M.2 1 Количество слотов PCI-E x1 1 Звук Realtek ALC897 Операционная система Windows 10 64-bit, Windows 11 64 Дополнительное описание PCI-E 1 слот x16