

Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17105162-1
Сатып алудың атауы:	Ақпараттық технологиялар орталығына арналған шығын материалдары 2 (286)
Лоттың нөмірі:	№ 86881832-3ЦПЗ
Лоттың атауы :	Аналық тақта
Лоттың сипаттауы:	Socket LGA 1700
Лоттың қысқаша сипаттауы:	"Техникалық сипаттамалары Micro-ATX форма факторы Розетка LGA1700-ден кем емес Чипсет Intel B760 емес Alder Lake, Raptor Lake-тен төмен емес процессордың микроархитектурасын қолдау Жадты қолдау жад ұяларының саны 4 x DDR4 Қолдау көрсетілетін жад жиіліктері, МГц кем емес 2133, 2400, 2666, 2933, 3200, 3333, 3400, 3466, 3600, 3733, 3800 Жедел жадтың максималды көлемі кемінде 128 Гб Extreme Memory profile (XMP)технологиясын қолдау Диск контроллері SATA III қосқыштарының саны кемінде 4 SATA құрылғыларының RAID массиві кемінде 0, 1, 5, 10 SSD қосқыштары кемінде 2 x M. 2 Realtek ALC897 Аудио Аудио кодегі Арналар саны 8 Интерфейстер мен қосқыштар артқы панельдегі бейне қосқыштар DisplayPort x 1, HDMI x 1, VGA x 1-ден төмен емес Артқы панельдегі басқа қосқыштар PS / 2 пернетақта, PS / 2 тінтуір, RJ-45 LAN, Line-in, Line-out, Mic-in USB 3.0 / 3.1 Gen 1 Саны (3.2 Gen 1) 1 USB 3.1 Gen 2 Type-C саны (3.2 Gen 2 Type-C) 1 Желі Realtek Rtl8111h желілік контроллері Gigabit Ethernet желілік және сымсыз байланыс (1000 Мбит / с) Кеңейту слоттары PCI Express слоттарының саны 2 X1 слоттары, 1 x16 слоттары PCI Express 4.0 стандарты PCI Express слоттарының жұмыс режимдері 1 X PCI-E 4.0 x16 слоты, x16 жұмыс режимі SSD SATA3 қосылу интерфейсі, 1x PCI Express 4.0 X4, 1x әмбебап (SATA+PCI - E 4.0 X4) Қуат 8-pin, 24-pin қуат қосқыштары Артқы жарықтың ерекшеліктері LED таспаларын қосуға арналған қосқыш BIOS кемінде 256 Мб, AMI BIOS, UEFI BIOS Қосымша Перифериялық құрылғыларды қосуға арналған 4 USB 2.0 порты Кепілдік мерзімі (ай.) кемінде 12" 8-775-894-27-63
Саны, көлемі:	3
Өлшем бірлігі:	Дана

Жеткізу орны:	351013100, Қарағанды облысы, Қарағанды қ., Қазыбек би атын. ауданы Университетская көшесі 28, ОФ 2, 303 кабинет
Жеткізу мерзімі:	шарт жасасқан күннен бастап 16 күнтізбелік күндер ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Техникалық сипаттамалары Micro-ATX форма факторы Розетка LGA1700-ден кем емес Чипсет Intel B760 емес Alder Lake, Raptor Lake-тен төмен емес процессордың микроархитектурасын қолдау Жадты қолдау жад ұяларының саны 4 x DDR4 Қолдау көрсетілетін жад жиіліктері, МГц кем емес 2133, 2400, 2666, 2933, 3200, 3333, 3400, 3466, 3600, 3733, 3800 Жедел жадтың максималды көлемі кемінде 128 Гб Extreme Memory profile &#40;XMP&#41;технологиясын қолдау Диск контроллері SATA III қосқыштарының саны кемінде 4 SATA құрылғыларының RAID массиві кемінде 0, 1, 5, 10 SSD қосқыштары кемінде 2 x M. 2 Realtek ALC897 Аудио Аудио кодекі Арналар саны 8 Интерфейстер мен қосқыштар артқы панельдегі бейне қосқыштар DisplayPort x 1, HDMI x 1, VGA x 1-ден төмен емес Артқы панельдегі басқа қосқыштар PS / 2 пернетақта, PS / 2 тінтуір, RJ-45 LAN, Line-in, Line-out, Mic-in USB 3.0 / 3.1 Gen 1 Саны (3.2 Gen 1) 1 USB 3.1 Gen 2 Type-C саны (3.2 Gen 2 Type-C) 1 Желі Realtek Rtl8111h желілік контроллері Gigabit Ethernet желілік және сымсыз байланыс (1000 Мбит / с) Кеңейту слоттары PCI Express слоттарының саны 2 X1 слоттары, 1 x16 слоттары PCI Express 4.0 стандарты PCI Express слоттарының жұмыс режимдері 1 X PCI-E 4.0 x16 слоты, x16 жұмыс режимі SSD SATA3 қосылу интерфейсі, 1x PCI Express 4.0 X4, 1x әмбебап (SATA+PCI - E 4.0 X4) Қуат 8-pin, 24-pin қуат қосқыштары Артқы жарықтың ерекшеліктері LED таспаларын қосуға арналған қосқыш BIOS кемінде 256 Мб, AMI BIOS, UEFI BIOS Қосымша Перифериялық құрылғыларды қосуға арналған 4 USB 2.0 порты Кепілдік мерзімі (ай.) кемінде 12" 8-775-894-27-63

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17105162-1
Наименование закупки:	Расходные материалы для центра информационных технологий 2 (286)
Номер лота:	№ 86881832-3ЦПЗ
Наименование лота:	Плата материнская
Описание лота:	Socket LGA 1700
Дополнительное описание лота:	"Технические характеристики Форм-фактор Micro-ATX Сокет не менее LGA1700 Чипсет не инже Intel B760 Поддержка микроархитектуры процессора не ниже Alder Lake, Raptor Lake Поддержка памяти Количество слотов памяти 4 x DDR4 Поддерживаемые частоты памяти, МГц не менее 2133, 2400, 2666, 2933, 3200, 3333, 3400, 3466, 3600, 3733, 3800 Максимальный объем оперативной памяти не менее 128 Гб Поддержка технологий Extreme Memory Profile (XMP) Контроллеры накопителей Количество разъемов SATA III не менее 4 RAID-массив из SATA устройств не менее 0, 1, 5, 10 Разъемы для SSD не менее 2 x M.2 Аудио Аудиокодек Realtek ALC897 Количество каналов 8 Интерфейсы и разъемы Видеоразъемы на задней панели не ниже DisplayPort x 1, HDMI x 1, VGA x 1 Прочие разъемы на задней панели PS/2 клавиатура, PS/2 мышь, RJ-45 LAN, Line-in, Line-out, Mic-in Количество USB 3.0 / 3.1 Gen 1 (3.2 Gen 1) 1 Количество USB 3.1 Gen 2 Type-C (3.2 Gen 2 Type-C) 1 Сеть Сетевой контроллер Realtek RTL8111H Сетевые и беспроводные коммуникации Gigabit Ethernet (1000 Мбит/с) Слоты расширения Количество слотов PCI Express 2 слота x1, 1 слот x16 Стандарт PCI Express 4.0 Режимы работы слотов PCI Express 1 x слот PCI-E 4.0 x16, режим работы x16 Интерфейс подключения SSD SATA3, 1x PCI Express 4.0 x4, 1x Универсальный (SATA+PCI-E 4.0 x4) Питание Коннекторы питания 8-pin, 24-pin Особенности подсветки Разъем для подключения LED лент BIOS не менее 256 Мб, AMI BIOS, UEFI BIOS Дополнительно 4 порта USB 2.0 для подключения периферийных устройств Срок гарантии (мес.) не менее 12" 8-775-894-27-63
Количество:	3
Единица измерения:	Штука

Места поставки:	351013100, Карагандинская область, г.Караганда, район им.Казыбек би улица Университетская 28, УК 2, 303 кабинет
Срок поставки:	в течение 16 календарных дней со дня заключения договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Технические характеристики Форм-фактор Micro-ATX Сокет не менее LGA1700 Чипсет не ниже Intel B760 Поддержка микроархитектуры процессора не ниже Alder Lake, Raptor Lake Поддержка памяти Количество слотов памяти 4 x DDR4 Поддерживаемые частоты памяти, МГц не менее 2133, 2400, 2666, 2933, 3200, 3333, 3400, 3466, 3600, 3733, 3800 Максимальный объем оперативной памяти не менее 128 Гб Поддержка технологий Extreme Memory Profile &#40;XMP&#41; Контроллеры накопителей Количество разъемов SATA III не менее 4 RAID-массив из SATA устройств не менее 0, 1, 5, 10 Разъемы для SSD не менее 2 x M.2 Аудио Аудиокодек Realtek ALC897 Количество каналов 8 Интерфейсы и разъемы Видеоразъемы на задней панели не ниже DisplayPort x 1, HDMI x 1, VGA x 1 Прочие разъемы на задней панели PS/2 клавиатура, PS/2 мышь, RJ-45 LAN, Line-in, Line-out, Mic-in Количество USB 3.0 / 3.1 Gen 1 (3.2 Gen 1) 1 Количество USB 3.1 Gen 2 Type-C (3.2 Gen 2 Type-C) 1 Сеть Сетевой контроллер Realtek RTL8111H Сетевые и беспроводные коммуникации Gigabit Ethernet (1000 Мбит/с) Слоты расширения Количество слотов PCI Express 2 слота x1, 1 слот x16 Стандарт PCI Express 4.0 Режимы работы слотов PCI Express 1 x слот PCI-E 4.0 x16, режим работы x16 Интерфейс подключения SSD SATA3, 1x PCI Express 4.0 x4, 1x Универсальный (SATA+PCI-E 4.0 x4) Питание Коннекторы питания 8-pin, 24-pin Особенности подсветки Разъем для подключения LED лент BIOS не менее 256 Мб, AMI BIOS, UEFI BIOS Дополнительно 4 порта USB 2.0 для подключения периферийных устройств Срок гарантии (мес.) не менее 12" 8-775-894-27-63