

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17849068-1
Сатып алудың атауы:	Компьютер жиынтығы
Лоттың нөмірі:	№ 88364924-3ЦП1
Лоттың атауы:	Компьютер
Лоттың сипаттауы:	мамандандырылған
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Компьютер жиынтығы
Саны, көлемі:	3
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	434030100, Қызылорда облысы, Жаңақорған ауданы, Жаңақорған к.
Жеткізу мерзімі:	Келісім шарт күшіне енген күннен бастап 16 күнтізбелік күн
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Техникалық ерекшелік (Техспецификация) 1. Жүйелік блок және операциялық жүйе Процессор: Кемінде 6 ядролы, кемінде 12 ағынды (threads), базалық жиілігі кемінде 2900 МГц, максималды турбо жиілігі кемінде 4400 МГц. Жедел жады (RAM): Кемінде 16 Гб, түрі DDR4 (екі арналы режимде жұмыс істейтін 2x8 Гб кем емес). Бейнекарта (Видеокарта): Дискретті, графикалық чип жиілігі мен өнімділігі RTX 3050 деңгейінен кем емес, заманауи графикалық технологияларды қолдайтын. Дискілік жинақтауыш: SSD түріндегі жылдам жинақтауыш, көлемі кемінде 512 Гб. Корпус және салқындату: Micro-Tower немесе одан үлкен пішінді, корпусның ішінде кемінде 4 салқындатқыш құрылғысы (кулер) орнатылған, ауа арқылы салқындату жүйесі бар. Сымсыз байланыс: Кірістірілген Wi-Fi модулі бар. Операциялық жүйе: Алдын ала ресми лицензияланған заманауи операциялық жүйе орнатылған (Профессионалды нұсқасы, кемінде 64-биттік). Монитор веб камерасымен • Экран диагоналі: Кемінде 24 дюйм. • Видео ажыратымдылығы (Разрешение): Кемінде 1280x720 пиксель (HD, 720p) • Микрофон: Кірістірілген цифрлық микрофон (встроенный микрофон) болуы міндетті • Матрица түрі: VA, жарыққа қарсы (антибликовое) жабыны бар. • Ажыратымдылығы (Разрешение): Кемінде 1920x1080 (Full HD), жақтарының арақатынасы 16:9. • Кадр жаңарту жиілігі: Кемінде 100 Гц. • Контрасттылық: Кемінде 3000:1. • Жарықтылық: Кемінде 250 кд/м². • Интерфейстер: Кемінде 1 дана HDMI порты. • Периферия (Тінтуір мен пернетақта) • Компьютерлік тінтуір (мышка): Сымсыз қосылу мүмкіндігі бар (USB ресивер, Bluetooth немесе радиоарна арқылы), оптикалық жарықдиодты сенсор, сенсор ажыратымдылығы кемінде 16000 dpi, оң қолға арналған дизайн, салмағы 60 грамнан аспайтын жеңіл. Пернетақта: Жиынтықта (комплект) болуы тиіс.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17849068-1
Наименование закупки:	Компьютер в комплекте
Номер лота:	№ 88364924-ЗЦП1
Наименование лота:	Компьютер
Описание лота:	специализированный
Дополнительное описание лота:	Компьютер в комплекте
Количество:	3
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	434030100, Кызылординская область, Жанакорганский район, п.Жанакорган
Срок поставки:	16 календарных дней со дня вступления договора в силу
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	1. Системный блок и операционная система - Процессор: Не менее 6 ядер, не менее 12 потоков (threads), базовая частота не менее 2900 МГц, максимальная частота в режиме Turbo не менее 4400 МГц (или эквивалент). - Оперативная память (RAM): Не менее 16 Гб, тип DDR4 (работающая в двухканальном режиме, не менее чем 2x8 Гб). - Видеокарта: Дискретная, частота и производительность графического чипа не ниже уровня RTX 3050 (или эквивалент), с поддержкой современных графических технологий. - Дисковый накопитель: Скоростной накопитель типа SSD, объем не менее 512 Гб. - Корпус и охлаждение: Форм-фактор Micro-Tower или больше, внутри корпуса должно быть установлено не менее 4 охлаждающих устройств (кулеров), наличие системы воздушного охлаждения. - Беспроводная связь: Наличие встроенного модуля Wi-Fi. - Операционная система: Предустановленная официальная лицензионная современная операционная система (Профессиональная версия, не менее 64-бит). 2. Монитор с веб камерой - Диагональ экрана: Не менее 24 дюймов. - Разрешение видео: Не менее 1280x720 пикселей (HD, 720p) - Микрофон: Обязательно наличие встроенного цифрового микрофона - Тип матрицы: VA (или эквивалент), наличие антибликового покрытия. - Разрешение: Не менее 1920x1080 (Full HD), соотношение сторон 16:9. - Частота обновления кадров: Не менее 100 Гц. - Контрастность: Не менее 3000:1. - Яркость: Не менее 250 кд/м². - Интерфейсы: Наличие не менее 1 порта HDMI. 3. Периферия (Мышь и клавиатура) - Компьютерная мышь: Наличие возможности беспроводного подключения (посредством USB-ресивера, Bluetooth или радиоканала), оптический светодиодный сенсор, разрешение сенсора не менее 16000 dpi, дизайн разработан под правую руку, легкий вес (не более 60 грамм). - Клавиатура: Должна быть включена в комплект поставки.