

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17860268-1
Сатып алудың атауы:	Компьютерге арналған жинақтаушы және қосалқы бөлшектерді сатып алу.
Лоттың нөмірі:	№ 88395130-3ЦП1
Лоттың атауы:	Кулер
Лоттың сипаттауы:	орталық процессор үшін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Орталық процессорға арналған ауа салқындатқышы, радиаторымен, желдеткішімен және бекіту элементтерімен бірге толық жинақталған, мұнара тәрізді құрылымды. Радиаторы алюминий пластиналардан және кемінде 4 мыс жылу түтігінен тұруы тиіс. Салқындатқыштың биіктігі 133 мм-ден аспауы тиіс. Желдеткіштің диаметрі 92 мм, айналу жылдамдығы минутына 800-ден 2200 айналымға дейін, ауа ағыны кемінде 40 CFM, шу деңгейі 30 дБА-дан аспауы тиіс. Желдеткіштің айналу жылдамдығы PWM арқылы реттелуі, қуат қосқышы 4-pin болуы тиіс. Intel LGA 1150, 1151, 1155, 1156, 1200, 1700 және AMD AM4, AM5 процессорлық ұяшықтарымен үйлесімді болуы тиіс. Радиатордың құрылымы желдеткішті бөлшектемей, биіктігі ұлғайтылған жедел жад модульдерін орнатуға мүмкіндік беруі тиіс. Жинақта орнатуға қажетті барлық бекіту элементтері мен термопаста болуы тиіс. Радиаторсыз жеке желдеткішті жеткізуге жол берілмейді. Тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған болуы тиіс. Кепілдік мерзімі кемінде 12 ай.
Саны, көлемі:	3
Өлшем бірлігі:	Комплект
Жеткізу орны:	631010000, Шығыс Қазақстан облысы, Өскемен қ. Н.Назарбаев даңғылы, 86, 8-қабат, 805-кабинет. Қойма ішінде жеткізу
Жеткізу мерзімі:	20 күнгізбелік күн
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Орталық процессорға арналған ауа салқындатқышы, радиаторымен, желдеткішімен және бекіту элементтерімен бірге толық жинақталған, мұнара тәрізді құрылымды. Радиаторы алюминий пластиналардан және кемінде 4 мыс жылу түтігінен тұруы тиіс. Салқындатқыштың биіктігі 133 мм-ден аспауы тиіс. Желдеткіштің диаметрі 92 мм, айналу жылдамдығы минутына 800-ден 2200 айналымға дейін, ауа ағыны кемінде 40 CFM, шу деңгейі 30 дБА-дан аспауы тиіс. Желдеткіштің айналу жылдамдығы PWM арқылы реттелуі, қуат қосқышы 4-pin болуы тиіс. Intel LGA 1150, 1151, 1155, 1156, 1200, 1700 және AMD AM4, AM5 процессорлық ұяшықтарымен үйлесімді болуы тиіс. Радиатордың құрылымы желдеткішті бөлшектемей, биіктігі ұлғайтылған жедел жад модульдерін орнатуға мүмкіндік беруі тиіс. Жинақта орнатуға қажетті барлық бекіту элементтері мен термопаста болуы тиіс. Радиаторсыз жеке желдеткішті жеткізуге жол берілмейді. Тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған болуы тиіс. Кепілдік мерзімі кемінде 12 ай.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17860268-1
Наименование закупки:	приобретение комплектующих запасных частей для компьютера
Номер лота:	№ 88395130-3ЦП1
Наименование лота:	Кулер
Описание лота:	для центрального процессора
Дополнительное описание лота:	Кулер для центрального процессора, воздушного типа, в сборе с радиатором, вентилятором и крепёжными элементами, башенной конструкции. Радиатор из алюминиевых пластин с не менее чем 4 медными тепловыми трубками. Высота кулера не более 133 мм. Вентилятор диаметром 92 мм, скорость вращения от 800 до 2200 об/мин, воздушный поток не менее 40 CFM, уровень шума не более 30 дБА. Регулировка скорости вращения вентилятора посредством PWM, разъём питания 4-pin. Совместимость с процессорными разъёмами Intel LGA 1150, 1151, 1155, 1156, 1200, 1700 и AMD AM4, AM5. Конструкция радиатора должна обеспечивать возможность установки модулей оперативной памяти увеличенной высоты без демонтажа вентилятора. В комплекте должны быть все необходимые крепёжные элементы для установки и термопаста. Поставка отдельного вентилятора без радиатора не допускается. Товар новый, ранее не использовавшийся. Гарантийный срок не менее 12 месяцев.
Количество:	3
Единица измерения:	Комплект
Места поставки:	631010000, Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск пр. Н.Назарбаева 86, 8 этаж, 805 кабинет. Доставка внутрь склада
Срок поставки:	20 календарных дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Кулер для центрального процессора, воздушного типа, в сборе с радиатором, вентилятором и крепёжными элементами, башенной конструкции. Радиатор из алюминиевых пластин с не менее чем 4 медными тепловыми трубками. Высота кулера не более 133 мм. Вентилятор диаметром 92 мм, скорость вращения от 800 до 2200 об/мин, воздушный поток не менее 40 CFM, уровень шума не более 30 дБА. Регулировка скорости вращения вентилятора посредством PWM, разъём питания 4-pin. Совместимость с процессорными разъёмами Intel LGA 1150, 1151, 1155, 1156, 1200, 1700 и AMD AM4, AM5. Конструкция радиатора должна обеспечивать возможность установки модулей оперативной памяти увеличенной высоты без демонтажа вентилятора. В комплекте должны быть все необходимые крепёжные элементы для установки и термопаста. Поставка отдельного вентилятора без радиатора не допускается. Товар новый, ранее не использовавшийся. Гарантийный срок не менее 12 месяцев.