

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17852113-1
Сатып алудың атауы:	Техникалық ерекшеліктерге сәйкес тауарлар сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 43705629-ОЛ-3ЦП1
Лоттың атауы:	ДС арналған қосалқы бөлшектер
Лоттың сипаттауы:	ДС арналған қосалқы бөлшектер
Лоттың нөмірі :	88368137
Лоттың атауы :	Батарейка
Лоттың сипаттауы:	типі жалпақ
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Жалпақ батарейка. Сыйымдылығы: 220 мА·сағ. Кернеуі: 3 В. Қаптамада 5 дана.
Саны, көлемі:	10
Өлшем бірлігі:	Бума
Жеткізу орны:	791710000, Шымкент қ., Қаратау ауданы Нұрсат м/а, 188 ғимарат
Жеткізу мерзімі:	Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша 16 күннің ішінде
Сатып алынатын тауарлардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	Тауардың атауы: CR2032 Жалпақ батарейка. Саны: 1 қаптама (5 дана). Техникалық ерекшелігі: Электрондық құрылғылар мен жабдықтарды электр қуатымен қамтамасыз етуге арналған жалпақ батарейка. Батарейканың сыйымдылығы — 220 мА·сағ. Номиналды кернеуі — 3 В. Құрылымы — жалпақ. Қаптамадағы саны — 5 дана. Тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған, механикалық зақымдануларсыз болуы және өндірушінің сапа мен сақтау шарттарына қойылатын талаптарына сәйкес келуі тиіс. Тауар зауыттық қаптамада жеткізілуі тиіс.
Лоттың нөмірі :	88366884
Лоттың атауы :	Кулер
Лоттың сипаттауы:	жүйелік блок үшін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Жүйелік блок үшін кулер
Саны, көлемі:	10
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	791710000, Шымкент қ., Қаратау ауданы Нұрсат м/а, 188 ғимарат
Жеткізу мерзімі:	Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша 16 күннің ішінде
Сатып алынатын тауарлардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	Процессорға арналған кулер. Техникалық ерекшелігі: Дербес компьютердің орталық процессорын салқындатуға арналған кулер. Үйлесімді сокеттер: LGA 1155, LGA 1200, LGA 1151, LGA 1150. Максималды жылу тарату қуаты (TDP) — 65 Вт. Бұйымның салмағы — 245 г. Радиатор: Радиатордың материалы — алюминий. Желдеткіш: Жиынтықтағы желдеткіштер саны — 1 дана. Желдеткіштің өлшемі — 92 × 92 мм. Қосылу қосқышы — 3-pin. Айнарудың максималды жылдамдығы — 2200 айн/мин. Айналу жылдамдығын реттеу — қарастырылмаған. Максималды ауа ағыны — 42,35 CFM.

	Шу деңгейі — 30,1 дБ. Желдеткіш мойынтірегінің түрі — гидродинамикалық. Тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған, механикалық зақымданулары жоқ болуы және зауыттық қаптамада жеткізілуі тиіс.
Лоттың нөмірі :	88366790
Лоттың атауы :	Қуат беру блогы
Лоттың сипаттауы:	компьютер үшін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Компьютер үшін 550Вт қуат беру блогы
Саны, көлемі:	10
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	791710000, Шымкент қ., Қаратау ауданы Нұрсат м/а, 188 ғимарат
Жеткізу мерзімі:	Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша 16 күннің ішінде
Сатып алынатын тауарлардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	Дербес компьютерге арналған қуат көзі блогы. Техникалық ерекшелігі: Қуат көзі блогы дербес компьютердің құрамдас бөліктерін электр қуатымен қамтамасыз етуге арналған. Негізгі сипаттамалары: Форм-факторы — АТХ. Номиналды қуаты — 550 Вт. Аналық тақшаға қосылуға арналған қосқыш түрі — 20+4 pin. PCI-E қосқыштарының саны — 2. CPU қосқыштарының саны — 2. SATA қосқыштарының саны — 5. IDE қосқыштарының саны — 3. 80 PLUS энергия тиімділігі сертификаты — жоқ. Кіріс кернеуі — 220 В. Кіріс жиілігі — 60 Гц. Шу деңгейі — 33 дБ. Габариттік өлшемдері — 150 × 86 × 140 мм. Салмағы — 1 кг. Қорғаныс жүйелері: төмен кернеуден қорғау (UVP); асқын кернеуден қорғау (OVP); қысқа тұйықталудан қорғау (SCP); жалпы қуат бойынша артық жүктемеден қорғау (OPP); қызып кетуден қорғау (OTP); әрбір шығыс желісі бойынша артық жүктемеден қорғау (OCP). Қосымша сипаттамалары: Алынбалы кабельдер — жоқ. Қуат кабелі жиынтыққа кірмейді. Тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған, жарамды күйде, механикалық

	зақымдануларсыз болуы және зауыттық қаптамада жеткізілуі тиіс.
Лоттың нөмірі :	88363374
Лоттың атауы :	Флеш жинаушы
Лоттың сипаттауы:	SSD, интерфейс SATA 2.0, сыйымдылығы 256 Гб-тан артық, бірақ 1 Тб артық емес
Лоттың қысқаша сипаттауы:	512 ГБ сыйымдылығы бар қатты күйдегі SSD жинақтауышы.
Саны, көлемі:	10
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	791710000, Шымкент қ., Қаратау ауданы Нұрсат м/а, 188 ғимарат
Жеткізу мерзімі:	Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша 16 күннің ішінде
Сатып алынатын тауарлардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	SSD қатты күйдегі жинақтауышы. Техникалық ерекшелігі: Деректерді сақтауға және дербес компьютерге орнатуға арналған ішкі SSD қатты күйдегі жинақтауышы. Негізгі сипаттамалары: Жинақтауыш түрі — SSD. Форм-факторы — 2,5 дюйм. Сыйымдылығы — 512 ГБ. Флэш-жад түрі — TLC 3D NAND. Буферлік жад көлемі — 512 МБ. Қосылу интерфейсі — SATA. Орташа оқу жылдамдығы — 560 МБ/с. Орташа жазу жылдамдығы — 540 МБ/с. Максималды оқу жылдамдығы — 560 МБ/с. Максималды жазу жылдамдығы — 540 МБ/с. Істен шыққанға дейінгі орташа жұмыс істеу уақыты — 1 500 000 сағат. Шу деңгейі — 25 дБ. Қосымша сипаттамалары: Орнату түрі — ішкі. Габариттік өлшемдері (ені × биіктігі × тереңдігі) — 100 × 70 × 7 мм. Салмағы — 50 г. Жұмыс кезіндегі соққыға төзімділігі — 1500 G. Тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған, механикалық зақымдануларсыз болуы және зауыттық қаптамада жеткізілуі тиіс.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17852113-1
Наименование закупки:	Закуп товаров согласно технической спецификации
Номер лота:	№ 43705629-ОЛ-3ЦП1
Наименование лота:	Запасные части для ПК
Описание лота:	Запасные части для ПК
Номер пункта плана:	№ 88368137
Наименование пункта плана:	Батарейка
Описание пункта плана:	тип плоская
Дополнительное описание пункта плана:	Батарейка плоская. Емкость 220 мАч, Напряжение 3В. 5 штук в упаковке.
Количество:	10
Единица измерения:	Упаковка
Места поставки:	791710000, г.Шымкент, Каратауский район мкр. Нурсат, 188 строение
Срок поставки:	по Заявке Заказчика в течение 16 дней
Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	Батарейка плоская CR2032. Количество: 1 упаковка (5 штук). Техническая спецификация: Батарейка плоская, предназначенная для электропитания электронных устройств и оборудования. Емкость батарейки — 220 мА·ч. Номинальное напряжение — 3 В. Конструкция — плоская. Количество в упаковке — 5 штук. Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, без механических повреждений, с соблюдением требований производителя к качеству и условиям хранения. Поставка осуществляется в заводской упаковке.
Номер пункта плана:	№ 88366884
Наименование пункта плана:	Кулер
Описание пункта плана:	для системного блока
Дополнительное описание пункта плана:	Кулер для системного блока
Количество:	10
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	791710000, г.Шымкент, Каратауский район мкр. Нурсат, 188 строение
Срок поставки:	по Заявке Заказчика в течение 16 дней
Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	Кулер для процессора. Техническая спецификация: Кулер для охлаждения центрального процессора персонального компьютера. Совместимые сокеты: LGA 1155, LGA 1200, LGA 1151, LGA 1150. Максимальная рассеиваемая тепловая мощность (TDP) — 65 Вт. Вес изделия — 245 г. Радиатор: Материал радиатора — алюминий. Вентилятор: Количество вентиляторов в комплекте — 1 штука. Размеры вентилятора — 92 × 92 мм. Разъем для подключения — 3-pin. Максимальная скорость вращения — 2200 об/мин. Регулировка скорости вращения — отсутствует.

	Максимальный воздушный поток — 42,35 CFM. Уровень шума — 30,1 дБ. Тип подшипника — гидродинамический. Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, без механических повреждений и поставляться в заводской упаковке.
Номер пункта плана:	№ 88366790
Наименование пункта плана:	Блок питания
Описание пункта плана:	для компьютера
Дополнительное описание пункта плана:	Блок питания 550 Вт для компьютера
Количество:	10
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	791710000, г.Шымкент, Каратауский район мкр. Нурсат, 188 строение
Срок поставки:	по Заявке Заказчика в течение 16 дней
Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	Блок питания для персонального компьютера. Техническая спецификация: Блок питания предназначен для обеспечения электропитанием компонентов персонального компьютера. Основные характеристики: Форм-фактор — ATX. Номинальная мощность — 550 Вт. Тип разъема для подключения к материнской плате — 20+4 pin. Количество разъемов PCI-E — 2. Количество разъемов CPU — 2. Количество разъемов SATA — 5. Количество разъемов IDE — 3. Сертификат энергоэффективности 80 PLUS — отсутствует. Входное напряжение — 220 В. Входная частота — 60 Гц. Уровень шума — 33 дБ. Габаритные размеры — 150 × 86 × 140 мм. Вес — 1 кг. Системы защиты: защита от пониженного напряжения (UVP); защита от перенапряжения (OVP); защита от короткого замыкания (SCP); защита от перегрузки по общей мощности (OPP); защита от перегрева (OTP); защита от перегрузки по отдельным выходным линиям (OCP). Дополнительные характеристики: Отстегивающиеся кабели — отсутствуют.

	Кабель питания в комплект не входит. Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, исправным, без механических повреждений и поставляться в заводской упаковке.
Номер пункта плана:	№ 88363374
Наименование пункта плана:	Флеш-накопитель
Описание пункта плана:	SSD, интерфейс SATA 2.0, емкость более 256 Гб, но не более 1 Тб
Дополнительное описание пункта плана:	Твердотельный накопитель SSD 512Гб
Количество:	10
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	791710000, г.Шымкент, Каратауский район мкр. Нурсат, 188 строение
Срок поставки:	по Заявке Заказчика в течение 16 дней
Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	Твердотельный накопитель SSD. Техническая спецификация: Внутренний твердотельный накопитель SSD, предназначенный для хранения данных и установки в персональный компьютер. Основные характеристики: Тип накопителя — SSD. Форм-фактор — 2,5 дюйма. Емкость — 512 ГБ. Тип флэш-памяти — TLC 3D NAND. Объем буферной памяти — 512 МБ. Интерфейс подключения — SATA. Средняя скорость чтения — 560 МБ/с. Средняя скорость записи — 540 МБ/с. Максимальная скорость чтения — 560 МБ/с. Максимальная скорость записи — 540 МБ/с. Средняя наработка на отказ — 1 500 000 часов. Уровень шума — 25 дБ. Дополнительные характеристики: Тип установки — внутренний. Габаритные размеры (ширина × высота × глубина) — 100 × 70 × 7 мм. Вес — 50 г. Ударостойкость при работе — 1500 G. Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, без механических повреждений и поставляться в заводской упаковке.