

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17788976-1
Сатып алудың атауы:	Компьютер жиынтықта
Лоттың нөмірі:	№ 88251899-3ЦП1
Лоттың атауы:	Компьютер
Лоттың сипаттауы:	кеңселік (әмбебап)
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Компьютер жиынтықта
Саны, көлемі:	7
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	311010000, Жамбыл облысы, Тараз қ. Сыпатай батыр 8а
Жеткізу мерзімі:	Тапсырыс берушінің Өтінімі бойынша (Өтінімді бергеннен кейін 15 күнтізбелік күн ішінде)
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Монитор - 1 дана. Техникалық сипаттамалары: монитор; диагональ 21"; Жаңарту жиілігі кемінде 240 Гц; va матрицасының түрі немесе баламасы; Толық HD ажыратымдылығы (1920×1080) немесе одан жоғары; көру жүктемесін азайту технологияларының болуы; қосылу интерфейстері — HDMI/DisplayPort немесе баламасы. Негіздеме: кескіннің жоғары айқындылығы, дисплейдің тегістігі және ұзақ жұмыс кезінде көру жүктемесінің төмендеуі. Процессор (CPU) — 1 дана. Кемінде 6 физикалық ядро және 12 ағын; негізгі жиілік пен өнімділік Core i5 — 12400 деңгейінен немесе баламасынан төмен емес; кірістірілген графикалық ядроның болуы қажет. Негіздеме: кеңсе, графикалық және мамандандырылған қосымшалармен жұмыс істегенде жоғары өнімділік, сонымен қатар кіріктірілген графика арқылы қосымша ақауларға төзімділік. Процессорды салқындату — 1 дана. Орнатылған процессормен және аналық платамен үйлесімді мұнара ауа салқындатқышы; тиімді жылу тарату; шу деңгейі — ең аз мүмкін. Графикалық карта (GPU) — 1 дана. NVIDIA GeForce RTX 3050 дискретті графикалық картасы немесе баламасы; кем дегенде 8 ГБ gddr6 бейне жады; графикалық тапсырмаларды аппараттық жеделдетуді қолдау. Аналық плата-1 дана. Micro-ATX форма факторы немесе үйлесімді; b660 деңгейлі чипсет немесе баламасы; PCI Express 4.0 қолдауы; процессормен және жедел жадпен үйлесімділік; одан әрі кеңейтуге арналған қосқыштардың болуы. Жедел жад-1 жиынтық. Көлемі кемінде 16 ГБ; DDR4; конфигурациясы 2×8 ГБ; жиілігі кемінде 3200 МГц; қос арналы жұмыс режимі. SSD дискісі - 1 дана. сыйымдылығы кемінде 500 ГБ; дәйекті оқу жылдамдығы кемінде 3000 МБ / с. Қуат көзі — 1 дана. Қуаты 550-ден 600 Ваттқа дейін; кернеуден қорғаудың (OVP) және қысқа тұйықталудың (SCP) болуы; қуат жүйенің барлық компоненттерінің тұрақты жұмысын қамтамасыз етуі керек. Перифериялық жабдық-1 жиынтық. Пернетақта, компьютер тінтуірі және желі сүзгісі. Жабдық дербес компьютермен үйлесімді болуы және жұмыс орнының толық жұмыс істеуін қамтамасыз етуі тиіс. Жалпы талаптар: жабдық жаңа, пайдаланылмаған болуы керек; барлық компоненттер бір-бірімен үйлесімді болуы керек; ГОСТ Р МЭК 62623-2015

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17788976-1
Наименование закупки:	Компьютер в комплекте
Номер лота:	№ 88251899-3ЦП1
Наименование лота:	Компьютер
Описание лота:	офисный (универсальный)
Дополнительное описание лота:	Компьютер в комплекте
Количество:	7
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	311010000, Жамбылская область, г.Тараз Сыпатай батыр 8а
Срок поставки:	По Заявке Заказчика (после подачи Заявки в течение 15 календарных дней)
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Монитор — 1 шт. Технические характеристики: монитор; диагональ 21"; частота обновления не менее 240 Гц; тип матрицы VA или эквивалентная; разрешение Full HD (1920×1080) или выше; наличие технологий снижения нагрузки на зрение; интерфейсы подключения — HDMI/DisplayPort или эквивалент. Обоснование: высокая четкость изображения, плавность отображения и снижение нагрузки на зрение при длительной работе. Процессор (CPU) — 1 шт. Не менее 6 физических ядер и 12 потоков; базовая частота и производительность — не ниже уровня Intel Core i5-12400 или эквивалента; наличие встроенного графического ядра желательно. Обоснование: высокая производительность при работе с офисными, графическими и специализированными приложениями, а также дополнительная отказоустойчивость за счет встроенной графики. Охлаждение процессора — 1 шт. Башенный воздушный кулер, совместимый с установленным процессором и материнской платой; эффективный теплоотвод; уровень шума — минимально возможный. Видеокарта (GPU) — 1 шт. Дискретная видеокарта уровня NVIDIA GeForce RTX 3050 или эквивалент; объем видеопамяти не менее 8 GB GDDR6; поддержка аппаратного ускорения графических задач. Материнская плата — 1 шт. Форм-фактор Micro-ATX или совместимый; чипсет уровня B660 или эквивалент; поддержка PCI Express 4.0; совместимость с процессором и оперативной памятью; наличие разъемов для дальнейшего расширения. Оперативная память — 1 комплект. Объем не менее 16 GB; DDR4; конфигурация 2×8 GB; частота не менее 3200 МГц; двухканальный режим работы. Накопитель SSD — 1 шт. емкость не менее 500 GB; скорость последовательного чтения не менее 3000 МБ/с. Блок питания — 1 шт. Мощность от 550 до 600 Вт; наличие защит от перенапряжения (OVP) и короткого замыкания (SCP); мощность должна обеспечивать стабильную работу всех компонентов системы. Периферийное оборудование — 1 комплект. Клавиатура, компьютерная мышь и сетевой фильтр. Оборудование должно быть совместимо с персональным компьютером и обеспечивать полноценную эксплуатацию рабочего места. Общие требования: оборудование должно быть новым, не бывшим в эксплуатации; все компоненты должны быть совместимы между собой; ГОСТ Р МЭК 62623-2015