Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 18018185-1
Сатып алудың атауы:	Техникалық ерекшеліктерге сәйкес тауарларды сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 88797759-ЗЦП2
Лоттың атауы:	Компьютер
Лоттың сипаттауы:	кеңселік (әмбебап)
Лоттың қысқаша сипаттауы:	
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Комплект
Жеткізу орны:	611010000, Түркістан облысы, Түркістан қ. Жаңа қала ш/а, 32 көше, 20 ғимарат, 221.1. кабинет
Жеткізу мерзімі:	16 күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	1. Жалпы мәліметтер Тауардың атауы: Компьютер жиынтығы (жүйелік блок, монитор, пернетақта, тінтуір). Мақсаты: ойындар мен ресурсты көп қажет ететін қолданбалармен жұмыс істеу. 2. Жүйелік блокқа қойылатын талаптар • Процессоры: кемінде 10 ядро (6 өнімді және 4 энергия үнемдейтін) және 16 ағын; базалық жиілігі кемінде 2100 МГц, ең жоғары жиілігі кемінде 4700 МГц; үшінші деңгейлі кэш кемінде 20 МБ; сокеті LGA1700. • Бейнекартасы: дискретті; бейнежад көлемі кемінде 8 ГБ, жад түрі GDDR7, жад шинасы 128 бит; графикалық процессордың есептеуіш ядролары кемінде 3840; сәулелерді трассалау мен DirectX 12 Ultimate қолдауы; PCI Express 5.0 интерфейсі; HDMI және DisplayPort ағытпалары. • Аналық платасы: сокеті LGA1700; жедел жады DDR4, кемінде 2 слот; SSD үшін кемінде 1 M.2 ағытпасы; бейнекартаға арналған PCI Express x16 слоты. • Жедел жады: кемінде 32 ГБ (2×16 ГБ), DDR4. • Жинақтағышы: SSD, M.2 қосылымы, көлемі кемінде 1000 ГБ. • Қоректендіру блогы: қуаты кемінде 650 Вт. • Салқындатуы: ауамен; корпуста кемінде 5 желдеткіш. • Корпусы: Midi-Tower, бүйірлік шыны панелі бар, түсі ақ. • Корпустың өлшемдері (ұзындығы × ені × биіктігі): 500×400×300 мм. • Салмағы: 10 кг-нан аспайды. • Операциялық жүйесі: алдын ала орнатылған лицензиялық Windows 11 Pro. 3. Мониторға қойылатын талаптар • Диагоналі: 27 дюйм. • Ажыратымдылығы: кемінде 1920×1080 (Full HD). • Жаңарту жиілігі: кемінде 240 Гц. • Түсі: ақ. 4. Жеткізу жиынтығы • жүйелік блок: 1 дана; • монитор: 1 дана; • пернетақта: 1 дана; • тінтуір: 1 дана; • желілік адаптер: 1 дана; • қуат кабелі: 1 дана; • Windows 11 Pro операциялық жүйесі (лицензиялық, алдын ала орнатылған): 1 лицензия. Қаптамасы: тасымалдау кезінде бүтіндігін қамтамасыз ететін зауыттық қаптама. 5. Сапалық сипаттамалары • Тауардың күйі: жаңа, бұрын қолданылмаған. • Кепілдік: жеткізілген күннен бастап кемінде 12 ай. • Шығарылған жылы: 2026 жылдан ерте емес. 6. Қосымша талаптар • Тауар жеткізілген кезде сәйкестік сертификатымен немесе өндірушінің техникалық паспортымен бірге беріледі. • Тауардың сипаттамалары осы техникалық ерекшелік талаптарына сәйкес келмеген жағдайда, тауар өнім берушінің есебінен ауыстырылады. Тауарды тапсырыс берушімен міндетті түрде алдын ала келісу қажет.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 18018185-1
Наименование закупки:	Приобретение товаров в соответствии с техническими спецификациями
Номер лота:	№ 88797759-ЗЦП2
Наименование лота:	Компьютер
Описание лота:	офисный (универсальный)
Дополнительное описание лота:	
Количество:	1
Единица измерения:	Комплект
Места поставки:	611010000, Туркестанская область, г.Туркестан Микрорайон ЖАНА КАЛА , Улица 32, здания 20, 221.1 кабинет
Срок поставки:	не более 16 дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	1. Общие сведения Наименование товара: Комплект ПК (системный блок, монитор, клавиатура, мышь). Назначение: игры и работа с ресурсоёмкими приложениями. 2. Требования к системному блоку • Процессор: не менее 10 ядер (6 производительных и 4 энергоэффективных) и 16 потоков; базовая частота не менее 2100 МГц, максимальная частота не менее 4700 МГц; кэш третьего уровня не менее 20 МБ; сокет LGA1700. • Видеокарта: дискретная; объём видеопамяти не менее 8 ГБ, тип памяти GDDR7, шина памяти 128 бит; не менее 3840 вычислительных ядер графического процессора; поддержка трассировки лучей и DirectX 12 Ultimate; интерфейс PCI Express 5.0; разъёмы HDMI и DisplayPort. • Материнская плата: сокет LGA1700; оперативная память DDR4, не менее 2 слотов; не менее 1 разъёма M.2 для SSD; слот PCI Express x16 для видеокарты. • Оперативная память: не менее 32 ГБ (2×16 ГБ), DDR4. • Накопитель: SSD, подключение M.2, объём не менее 1000 ГБ. • Блок питания: мощность не менее 650 Вт. • Охлаждение: воздушное; не менее 5 вентиляторов в корпусе. • Корпус: Midi-Tower, со стеклянной боковой панелью, цвет белый. • Габариты корпуса (Д×Ш×В): 500×400×300 мм. • Вес: не более 10 кг. • Операционная система: предустановленная лицензионная Windows 11 Pro. 3. Требования к монитору • Диагональ: 27 дюймов. • Разрешение: не менее 1920×1080 (Full HD). • Частота обновления: не менее 240 Гц. • Цвет: белый. 4. Комплект поставки • системный блок: 1 шт.; • монитор: 1 шт.; • клавиатура: 1 шт.; • мышь: 1 шт.; • сетевой адаптер: 1 шт.; • кабель питания: 1 шт.; • операционная система Windows 11 Pro (лицензионная, предустановленная): 1 лицензия. Упаковка: заводская, обеспечивающая сохранность товара при транспортировке. 5. Качественные характеристики • Состояние товара: новый, не бывший в употреблении. • Гарантия: не менее 12 месяцев с даты поставки. • Год выпуска: не ранее 2026 года. 6. Дополнительные требования • При поставке товар сопровождается сертификатом соответствия или техническим паспортом от производителя. • В случае несоответствия характеристик товара требованиям настоящей спецификации товар заменяется за счёт поставщика. Товар подлежит обязательному предварительному согласованию с Заказщиком.