

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17782982-1
Сатып алудың атауы:	приобретение компьютер в комплекте
Лоттың нөмірі:	№ 88101673-3ЦП1
Лоттың атауы:	Компьютер
Лоттың сипаттауы:	кеңселік (әмбебап)
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Компьютер в комплекте
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Комплект
Жеткізу орны:	351610000, Қарағанды облысы, Балқаш қ. улица Константина Заслонова 1
Жеткізу мерзімі:	16 күнтізбелік кун ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ на приобретение персонального офисного компьютера в полном комплекте Наименование товара: Персональный компьютер офисный, в комплекте Единица измерения: комплект Количество: 1 комплектов № Наименование характеристики Требуемое значение 1 Назначение Офисный персональный компьютер для работы с текстовыми документами, электронными таблицами, электронной почтой, интернет-ресурсами, информационными системами и проведения видеоконференций. 2 Тип компьютера Персональный компьютер в составе системного блока и периферийного оборудования. 3 Процессор Не менее 4 физических ядер и 8 потоков. 4 Тактовая частота процессора Базовая частота не менее 2,5 ГГц. 5 Архитектура 64-разрядная. 6 Графический адаптер Интегрированный, с поддержкой вывода изображения в разрешении не менее 1920×1080. 7 Оперативная память Не менее 16 ГБ, тип DDR4 или DDR5. 8 Возможность расширения ОЗУ Не менее 32 ГБ. 9 Основной накопитель SSD не менее 512 ГБ, интерфейс PCIe NVMe или эквивалент. 10 Сетевой интерфейс Ethernet 10/100/1000 Мбит/с. 11 Беспроводная сеть Wi-Fi не ниже 802.11ac. 12 Bluetooth Не ниже версии 5.0. 13 USB-порты Не менее 6 портов USB, в том числе не менее 2 портов стандарта USB 3.0/3.2 или выше. 14 Видеовыходы Не менее 2 цифровых видеовыходов. 15 Аудиосистема Интегрированная звуковая карта, аудиовход/аудиовыход. 16 Корпус Настольный корпус типа Tower, Mini Tower, Micro Tower, SFF либо эквивалент. 17 Блок питания Мощность не менее 400 Вт либо достаточная для обеспечения штатной конфигурации. 18 Система охлаждения Штатная система охлаждения, обеспечивающая стабильную работу оборудования при длительной нагрузке. 19 Монитор ЖК-монитор с диагональю не менее 23,8 дюйма. 20 Тип матрицы монитора IPS или эквивалентная по характеристикам. 21 Разрешение монитора Не менее 1920×1080 пикселей. 22 Частота обновления Не менее 60 Гц. 23 Покрытие экрана Матовое или антибликовое. 24 Регулировка монитора Возможность регулировки угла наклона. 25 Клавиатура Полноразмерная, проводная, USB, с русской и английской раскладкой; наличие казахской раскладки или соответствующих обозначений. 26 Мышь Оптическая, проводная, USB, не менее 3 кнопок и колесо прокрутки. 30 Операционная система Лицензионная 64-разрядная операционная система с графическим интерфейсом и поддержкой сетевой работы. 31 Драйверы Необходимые драйверы для всех комплектующих должны быть установлены или предоставлены вместе с оборудованием. 32 Кабели Все необходимые кабели питания и подключения оборудования входят в комплект. 33 Комплектность Системный блок, монитор, клавиатура, мышь, необходимые кабели и эксплуатационная документация. 34 Состояние товара Товар должен быть новым, ранее не использованным,

не восстановленным и не бывшим в эксплуатации.

35 Год выпуска Не ранее 2025 года.

36 Гарантийный срок Не менее 12 месяцев.

37 Совместимость Все комплектующие должны быть совместимы между собой и обеспечивать полноценную работу компьютера в заявленной конфигурации.

38 Установка и настройка Поставка оборудования в полностью готовом к эксплуатации состоянии; при необходимости выполняется первоначальная настройка оборудования и операционной системы.

39 Соответствие требованиям Поставляемый товар должен соответствовать применимым требованиям технических регламентов, стандартов и законодательства Республики Казахстан.

40 Подтверждающие документы Поставщик предоставляет документы, подтверждающие соответствие поставляемого товара установленным требованиям, в случаях и форме, предусмотренных законодательством Республики Казахстан.

Особые условия:

- Все указанные характеристики являются минимально допустимыми. Допускается поставка товара с характеристиками, превышающими установленные требования.
- Не допускается поставка бывшего в употреблении, восстановленного или бывшего в эксплуатации оборудования.
- Все компоненты комплекта должны быть совместимы между собой и поставляться в рабочем состоянии.
- В технической спецификации не устанавливаются требования к конкретному производителю, торговой марке или модели.
- Требования к функциональным, техническим, качественным и эксплуатационным характеристикам установлены в измеримых параметрах.
- Поставщик предоставляет подтверждающие документы в случаях и форме, предусмотренных законодательством Республики Казахстан.

Примечание: Перед размещением закупки на веб-портале государственных закупок рекомендуется проверить актуальность требований законодательства и при необходимости скорректировать спецификацию под конкретный предмет закупки.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17782982-1
Наименование закупки:	приобретение компьютер в комплекте
Номер лота:	№ 88101673-ЗЦП1
Наименование лота:	Компьютер
Описание лота:	офисный (универсальный)
Дополнительное описание лота:	Компьютер в комплекте
Количество:	1
Единица измерения:	Комплект
Места поставки:	351610000, Карагандинская область, г.Балхаш улица Константина Заслонова 1
Срок поставки:	в течение 16 календарных дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ на приобретение персонального офисного компьютера в полном комплекте Наименование товара: Персональный компьютер офисный, в комплекте Единица измерения: комплект Количество: 1 комплектов № Наименование характеристики Требуемое значение 1 Назначение Офисный персональный компьютер для работы с текстовыми документами, электронными таблицами, электронной почтой, интернет-ресурсами, информационными системами и проведения видеоконференций. 2 Тип компьютера Персональный компьютер в составе системного блока и периферийного оборудования. 3 Процессор Не менее 4 физических ядер и 8 потоков. 4 Тактовая частота процессора Базовая частота не менее 2,5 ГГц. 5 Архитектура 64-разрядная. 6 Графический адаптер Интегрированный, с поддержкой вывода изображения в разрешении не менее 1920×1080. 7 Оперативная память Не менее 16 ГБ, тип DDR4 или DDR5. 8 Возможность расширения ОЗУ Не менее 32 ГБ. 9 Основной накопитель SSD не менее 512 ГБ, интерфейс PCIe NVMe или эквивалент. 10 Сетевой интерфейс Ethernet 10/100/1000 Мбит/с. 11 Беспроводная сеть Wi-Fi не ниже 802.11ac. 12 Bluetooth Не ниже версии 5.0. 13 USB-порты Не менее 6 портов USB, в том числе не менее 2 портов стандарта USB 3.0/3.2 или выше. 14 Видеовыходы Не менее 2 цифровых видеовыходов. 15 Аудиосистема Интегрированная звуковая карта, аудиовход/аудиовыход. 16 Корпус Настольный корпус типа Tower, Mini Tower, Micro Tower, SFF либо эквивалент. 17 Блок питания Мощность не менее 400 Вт либо достаточная для обеспечения штатной конфигурации. 18 Система охлаждения Штатная система охлаждения, обеспечивающая стабильную работу оборудования при длительной нагрузке. 19 Монитор ЖК-монитор с диагональю не менее 23,8 дюйма. 20 Тип матрицы монитора IPS или эквивалентная по характеристикам. 21 Разрешение монитора Не менее 1920×1080 пикселей. 22 Частота обновления Не менее 60 Гц. 23 Покрывтие экрана Матовое или антибликовое. 24 Регулировка монитора Возможность регулировки угла наклона. 25 Клавиатура Полноразмерная, проводная, USB, с русской и английской раскладкой; наличие казахской раскладки или соответствующих обозначений. 26 Мышь Оптическая, проводная, USB, не менее 3 кнопок и колесо прокрутки. 30 Операционная система Лицензионная 64-разрядная операционная система с графическим интерфейсом и поддержкой сетевой работы. 31 Драйверы Необходимые драйверы для всех комплектующих должны быть установлены или предоставлены вместе с оборудованием. 32 Кабели Все необходимые кабели питания и подключения оборудования входят в комплект. 33 Комплектность Системный блок, монитор, клавиатура, мышь,

необходимые кабели и эксплуатационная документация.

34 Состояние товара Товар должен быть новым, ранее не использованным, не восстановленным и не бывшим в эксплуатации.

35 Год выпуска Не ранее 2025 года.

36 Гарантийный срок Не менее 12 месяцев.

37 Совместимость Все комплектующие должны быть совместимы между собой и обеспечивать полноценную работу компьютера в заявленной конфигурации.

38 Установка и настройка Поставка оборудования в полностью готовом к эксплуатации состоянии; при необходимости выполняется первоначальная настройка оборудования и операционной системы.

39 Соответствие требованиям Поставляемый товар должен соответствовать применимым требованиям технических регламентов, стандартов и законодательства Республики Казахстан.

40 Подтверждающие документы Поставщик предоставляет документы, подтверждающие соответствие поставляемого товара установленным требованиям, в случаях и форме, предусмотренных законодательством Республики Казахстан.

Особые условия:

- Все указанные характеристики являются минимально допустимыми.

Допускается поставка товара с характеристиками, превышающими установленные требования.

- Не допускается поставка бывшего в употреблении, восстановленного или бывшего в эксплуатации оборудования.

- Все компоненты комплекта должны быть совместимы между собой и поставляться в рабочем состоянии.

- В технической спецификации не устанавливаются требования к конкретному производителю, торговой марке или модели.

- Требования к функциональным, техническим, качественным и эксплуатационным характеристикам установлены в измеримых параметрах.

- Поставщик предоставляет подтверждающие документы в случаях и форме, предусмотренных законодательством Республики Казахстан.

Примечание: Перед размещением закупки на веб-портале государственных закупок рекомендуется проверить актуальность требований законодательства и при необходимости скорректировать спецификацию под конкретный предмет закупки.