

## Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

|                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Сатып алудың нөмірі:                                                     | № 17788223-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Сатып алудың атауы:                                                      | Компьютер сатып алу                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Лоттың нөмірі:                                                           | № 88187356-ОИ2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Лоттың атауы:                                                            | Компьютер                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Лоттың сипаттауы:                                                        | кеңселік (әмбебап)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Лоттың қысқаша сипаттауы:                                                | Компьютер жинағы (жүйелік блок, монитор, тінтуір, пернетақта, динамиктер).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Саны, көлемі:                                                            | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Өлшем бірлігі:                                                           | Дана                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Жеткізу орны:                                                            | 314061100, Жамбыл облысы, Жамбыл ауданы, Ащыбұлақ а. Ащыбұлақ ауылы<br>Қ.Тубаев №8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Жеткізу мерзімі:                                                         | келісім шарт күшіне енген күннен бастап 15 күнтүзбелік күн ішінде                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау: | Процессор: кемінде 6 физикалық ядро, базалық тактілік жиілігі кемінде 3,0 ГГц, 64 биттік есептеулерді қолдауы тиіс. Жедел жад: кемінде 16 ГБ, DDR4 немесе одан жоғары. Жинақтауыш: көлемі кемінде 512 ГБ SSD, PCIe NVMe интерфейсі. Бейне карта: кіріктірілген немесе дискретті, кемінде 1920×1080 ажыратымдылықты қолдауы тиіс. Желілік адаптер: Ethernet, кемінде 1 Гбит/с. Сымсыз байланыс: Wi-Fi 5 (802.11ac) немесе одан жоғары. Қосқыштар: кемінде 4 USB порты, оның ішінде кемінде 2 USB 3.0 порты; HDMI және/немесе DisplayPort; аудио қосқыштары. Монитор: диагоналі кемінде 23,8 дюйм, матрица түрі IPS немесе баламасы, ажыратымдылығы кемінде 1920×1080, жаңарту жиілігі кемінде 75 Гц. Пернетақта: толық өлшемді, USB арқылы қосылатын, қазақ/орыс/ағылшын тілдеріндегі пернелер орналасуы. Тінтуір: оптикалық, USB арқылы қосылатын, кемінде 3 батырма, ажыратымдылығы кемінде 1000 dpi. Динамиктер: 2.0 акустикалық жүйе, қуаты кемінде 5 Вт, USB және/немесе 3,5 мм арқылы қосылу мүмкіндігі. Корпус: стандартты кеңселік корпус, қуаты кемінде 450 Вт қоректендіру блогымен. Операциялық жүйе: Windows 11 Pro 64-bit. Кепілдік: кемінде 12 ай. Шығарылған жылы: 2025 жылдан ерте емес. Жеткізу жиынтығы: жүйелік блок, монитор, пернетақта, тінтуір, динамиктер, қуат кабельдері және қажетті қосу кабельдері. |

## Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

|                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Номер закупки:</b>                                                                                                       | № 17788223-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Наименование закупки:</b>                                                                                                | Приобретение комплект компьютера                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Номер лота:</b>                                                                                                          | № 88187356-ОИ2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Наименование лота:</b>                                                                                                   | Компьютер                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Описание лота:</b>                                                                                                       | офисный (универсальный)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Дополнительное описание лота:</b>                                                                                        | Приобретение Компьютер в комплекте (процессор, монитор, мышь, клавиатура, колонки)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Количество:</b>                                                                                                          | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Единица измерения:</b>                                                                                                   | Штука                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Места поставки:</b>                                                                                                      | 314061100, Жамбылская область, Жамбылский район, с.Ащыбулак<br>с.Ащыбулак ул.К.Тубаев №8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Срок поставки:</b>                                                                                                       | со дня подписания договора в течение 15 календарных дней                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:</b> | Процессор: не менее 6 физических ядер, базовая тактовая частота не менее 3,0 ГГц, поддержка 64-разрядных вычислений. Оперативная память: не менее 16 ГБ, тип DDR4 или выше. Накопитель: SSD не менее 512 ГБ, интерфейс PCIe NVMe. Видеокарта: интегрированная или дискретная, с поддержкой разрешения не менее 1920×1080. Сетевой адаптер: Ethernet не менее 1 Гбит/с. Беспроводная связь: Wi-Fi 5 (802.11ac) или выше. Разъёмы: USB не менее 4 шт., в том числе не менее 2 портов USB 3.0; HDMI и/или DisplayPort; аудиоразъёмы. Монитор: диагональ не менее 23,8", тип матрицы IPS или эквивалент, разрешение не менее 1920×1080, частота обновления не менее 75 Гц. Клавиатура: полноразмерная, USB, русская/казахская/английская раскладка. Мышь: оптическая, USB, не менее 3 кнопок, разрешение не менее 1000 dpi. Колонки: акустическая система 2.0, мощность не менее 5 Вт, подключение USB и/или 3,5 мм. Корпус: стандартный офисный корпус, блок питания мощностью не менее 450 Вт. Операционная система: Windows 11 Pro 64-bit. Гарантия: не менее 12 месяцев. Год выпуска — не ранее 2025 года. Комплект поставки: системный блок, монитор, клавиатура, мышь, колонки, силовые кабели, необходимые кабели подключения |