Приложение 1

Сравнительная таблица: Требования организатора и Техническая спецификация ТОО "Bilim Service LTD"

Тех спец организатора	Тех спец поставщика
Материнская плата: Поддерживаемые характеристики не ниже: Форм фактор не менее MATX Чипсет: тех.процесс не более 14 нм поддержка Портов USB не менее 10 поддержка портов USB 3.1 не менее 4 поддержка портов SATA не менее 4. Поддержка памяти не менее DIMM DDR4 2666/2400/2133 МГц, количество слотов памяти не менее 2 Небуферизированные модули памяти, совместимые с non-ECC модулями ОЗУ Макс. расширение не менее 32 ГБ контроллер памяти не менее 2х каналов Поддержка Extreme Memory Profile (XMP) Набор слотов PCIe 3.0/2.0 x16 не менее 1, PCIe 2.0 x1 не менее 2 USB USB3.1 не менее 4 на панели разъемов и коннектора для подключения не менее 2х портов на корпусе Поддержка накопителей M.2 Socket 3, MKey, 2242/2260/2280 (bothSATA&x2; PCIEmode) не менее 1, SATA 6Gb/s не менее 4 Аудио 8канальный HDA кодек не менее 1 Видео Используется интегрированная графика процессора. Должна быть предусмотрена установка дискретной видеокарты Сеть GigabitLAN не менее 1 Набор портов задней панелиPS/2 keyboard (purple) не менее 1, PS/2 mouse (green) не менее 1, D-Sub не менее 1, HDMI не менее 1,LAN (RJ45) port не менее 1, USB 3.1 Type-A, upto 5Gbps не менее 2, USB 2.0 не менее 2, 3xAudiojacks не менее 1 Набор внутренних коннекторов неменее1 USB 3.1 Gen 1(up to 5Gbps) connector(s) support(s) additional 2 USB 3.1 Gen 1 port(s) (19-pin), неменее4портов SATA 6Gb/s connector(s)	**Материнская плата ASRock H310CM-HDV** Заказчик требует видеовходов **D-Sub не менее 1**, HDMI **не менее 1**. В данной материнской плате видеовходы 1 штука D-Sub, 1 штука DVI-D. То есть отсутствует видеовход **HDMI не менее 1.** Заказчик требует: Поддержка накопителей **M.2** Socket 3, MKey, 2242/2260/2280. В данной материнской плате **отсутствует разъем M.2** Карты расширения **M.2** могут предоставлять различные функции, например: Wi-Fi, Bluetooth, спутниковая навигация, NFC-радиосвязь, цифровое радио, Wireless Gigabit Alliance (WiGig), Wireless WAN (WWAN). В виде модулей M.2 часто используют быстрые и компактные твердотельные флеш-накопители (SSD)
Монитор: жидкокристалический, диагональ не менее 21.5", цвет черный, разрешение не менее 1920x1080 (LED), время отклика не более 5мс, яркость не менее 250 cd/m2, (контраст не менее 1000:1), разьемы D-Sub не менее 1, HDMI не менее	Монитор Acer LCD K222HQLbid Заказчик требует яркость не менее **250 cd/m2** в данном мониторе яркость **200 cd/m2.**