



МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЛУГАНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ КУЛЬТУРЫ И ИСКУССТВ
ИМЕНИ МИХАИЛА МАТУСОВСКОГО» (АКАДЕМИЯ МАТУСОВСКОГО)

пл. Красная, д. 7, г. Луганск, г.о. город Луганск, ЛНР, 291001. Тел. +7 (8572) 59-02-62. E-mail: ilgaki@mail.ru
ИНН 9403019280 КПП 940301001 ОГРН 1229400075453

31.10.2024 № 1519

На № _____ от _____

**Руководителям предприятий,
организаций, учреждений**

Запрос ценовых предложений

Академия Матусовского в соответствии с Федеральным законом от 05.04.2013 г. №44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд», руководствуясь Постановлением Правительства Российской Федерации от 31.12.2022 г. № 2559 «О мерах по обеспечению режима военного положения и об особенностях планирования и осуществления закупок для обеспечения государственных нужд Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области, Херсонской области и муниципальных нужд муниципальных образований, находящихся на их территориях, и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации» в целях формирования обоснования цены Контракта просит всех заинтересованных лиц предоставить ценовое предложение для организации закупки **персонального компьютера для монтажа видео**.

Из ответа на запрос должны однозначно определяться цена за единицу, срок действия предлагаемой цены.

Академия Матусовского не будет использовать ценовую информацию: предоставленную лицами, сведения о которых включены в реестр недобросовестных поставщиков; полученную из анонимных источников.

Настоящий запрос не является извещением о проведении закупки, не включает каких-либо обязательств Заказчика.

Адрес предоставления ценовой информации: Российская Федерация, ЛНР, г.о.город Луганск, г.Луганск, пл.Красная, д.4, каб. 1.12.

Адрес электронной почты для предоставления сканированных копий предложений: akademzakupki@yandex.ru

Контактное лицо: Казанцева Елена Алексеевна тел. (8572) 501925.

Срок предоставления ценовой информации до 7 ноября 2024 г.

Предполагаемый срок проведения закупки: ноябрь 2024 г.

**Заведующий отделом
закупок**

Е.П.Веревкина

Приложение
к запросу ценовых предложений
от 21.10.2024 № 1519

Техническое задание

Объект закупки: персональный компьютер для монтажа видео

Общие требования к объекту закупки:

Наименование предмета закупки, характеристики	Ед. изм.	Кол-во
<p>ПК для монтажа видео</p> <p>- Процессор AMD Ryzen 9 7900 – 1 шт Сокет AM5 Общее количество ядер 24 Количество производительных ядер 12 Количество энергоэффективных ядер 12 Максимальное число потоков 24 Объем кэша L2 12 МБ Объем кэша L3 64 МБ Базовая частота процессора 4.7 ГГц Максимальная частота в турбо режиме 5.6 ГГц Максимально поддерживаемый объем памяти 128 ГБ Интегрированное графическое ядро есть Модель графического процессора AMD Radeon Graphics</p> <p>- Материнская плата – 1шт Форм-фактор: Standard-ATX Сокет: AM5 Чипсет AMD: B650 Тип поддерживаемой памяти DDR5 Форм-фактор поддерживаемой памяти DIMM Количество слотов памяти 4 Количество каналов памяти 2 Максимальный объем памяти 256 ГБ Максимальная частота памяти без разгона 5200 МГц Слоты расширения Слоты 1 x PCIe 4.0 (в режиме x16), 3 x PCIe 3.0 (в режиме x1) Поддержка NVMe есть Версия PCI Express накопителей 4.0 Количество разъемов M.2 3 Разъемы M.2 (M), PCIe линии процессора 1 x 2280/22110 (PCIe 4.0 x4) Количество портов SATA 4 Режим работы SATA RAID 0, 1, 10 Порты на задней панели Порты USB Type-A 1 x USB 3.2 Gen 2, 4 x USB 2.0, 4 x USB 3.2 Gen 1 Порты USB Type-C 1 x USB 3.2 Gen 2 Видеовыходы 1 x DisplayPort, 1 x HDMI Количество сетевых портов (RJ-45) 1 Количество аналоговых аудиоразъемов 2 Разъемы на плате Внутренние USB Type-A разъемы 1 x USB 3.2 Gen 1 (19 pin), 2 x USB 2.0 (9 pin) Внутренние USB Type-C разъемы 1 x USB 3.2 Gen 2 Разъемы питания процессорного охлаждения 1 x 4 pin (кулер), 1 x 4 pin (кулер/помпа) Разъемы для корпусных вентиляторов (4 pin) 3 Звуковая схема 7.1 Скорость сетевого адаптера 2.5 Гбит/с Пассивное охлаждение 3 x M.2 слот, зона VRM, чипсет</p> <p>- Кулер для процессора – 1шт Модель DEEPCOOL AG620 Сокет AM5 Рассеиваемая мощность 260 Вт Тип конструкции башенный Материал основания медь Материал радиатора алюминий Количество тепловых трубок 6 Диаметр тепловых трубок 6 мм Количество вентиляторов в комплекте 2 Максимальное число устанавливаемых вентиляторов 2 Размеры комплектных вентиляторов 120 x 120 мм Разъем для подключения вентиляторов 4 pin Тип подшипника скольжения (гидродинамический)</p> <p>- Оперативная память Модель G.Skill RIPJAWS S5 Тип памяти DDR5 Форм-фактор памяти DIMM Суммарный объем памяти всего комплекта 64 ГБ Объем одного модуля памяти 32 ГБ</p>	Шт.	2

Количество модулей в комплекте 2 шт
Тактовая частота 5600 МГц
Напряжение питания 1.25 В

- Видеокарта – 1шт

Графический процессор GeForce RTX 4070 Ti SUPER
Штатная частота работы видеочипа 2340 МГц
Количество универсальных процессоров (ALU) 8448
Число текстурных блоков 264
Число блоков растеризации 96
Поддержка трассировки лучей есть
Аппаратное ускорение трассировки лучей (RT-ядра) 66
Тензорные ядра 264
Объем видеопамати 16 ГБ
Тип памяти GDDR6X
Разрядность шины памяти 256 бит
Тип и количество видеоразъемов 3 x DisplayPort, HDMI
Версия HDMI 2.1a
Версия DisplayPort 1.4a
Количество подключаемых одновременно мониторов 4
Интерфейс подключения PCI-E 4.0
Форм-фактор разъема подключения PCIe x16
Количество линий PCI Express 16
Разъемы дополнительного питания 16 pin (12VHPWR)
Тип охлаждения активное воздушное
Тип и количество установленных вентиляторов 3 осевых

- Корпус – 1шт

Модель Montech AIR 903 BASE
Типоразмер корпуса Mid-Tower
Ориентация материнской платы вертикально
Основной цвет черный
Материал корпуса пластик, сталь
Материал фронтальной панели металлическая сетка
Форм-фактор совместимых плат Micro-ATX, Standard-ATX
Форм-фактор совместимых блоков питания ATX
Размещение блока питания нижнее
Число внутренних отсеков 3.5" 2 шт
Вентиляторы в комплекте 3 x 140 мм
Разъемы 3.5 мм jack (аудио), 3.5 мм jack (микрофон)
Пылевой фильтр есть

- Накопитель SSD M.2 – 2 шт

Модель ADATA LEGEND 960
Объем накопителя 1000 ГБ
Форм-фактор 2280
Физический интерфейс PCI-E 4.0 x4
Ключ M.2 разъема M
NVMe есть
Контроллер SMI SM2264
Количество бит на ячейку 3 бит TLC
Структура памяти 3D NAND
DRAM буфер есть
Максимальная скорость последовательного чтения
7400 Мбайт/сек
Максимальная скорость последовательной записи
6000 Мбайт/сек
Радиатор в комплекте есть

-Жесткий диск 4 ТБ – 1шт

Тип жесткий диск
Модель WD Ultrastar DC HC310
Объем HDD 4 ТБ
Объем кэш-памяти 256 МБ
Скорость вращения шпинделя 7200 об/мин
Максимальная скорость передачи данных 255 Мбайт/сек
Интерфейс SATA III

Блок питания 1000Вт – 1шт

Тип блок питания
Модель DEERCOOL PX1000G
Мощность (номинал) 1000 Вт
Форм-фактор ATX
Основной разъем питания 20 + 4 pin
Разъемы для питания процессора (CPU) 4+4 pin x2
Разъемы для питания видеокарты (PCI-E) 6+2 pin x3, 16 pin (12VHPWR)
Количество разъемов 15-pin SATA 8
Количество разъемов 4-pin Molex 4
Система охлаждения активная
Размеры вентиляторов 120 x 120 мм
Регулировка оборотов автоматическая

-Монитор 27" – 2шт

Тип монитор
Основной цвет черный
Диагональ экрана (дюйм) 27"
Максимальное разрешение 1920x1080 (FullHD)
Тип подсветки матрицы LED
Технология изготовления матрицы IPS
Соотношение сторон 16:9

Покрытие экрана матовое Яркость не менее 300 Кд/м² Контрастность не менее 1000:1 Время отклика пикселя (GtG) не более 4 мс Угол обзора по вертикали (градус) 178° Угол обзора по горизонтали (градус) 178° Видеоразъемы DisplayPort, HDMI, VGA (D-Sub) Другие разъемы аудиовход Регулировка наклона есть Покрытие корпуса матовое Встроенная акустическая система есть Мощность динамиков 2 x 3 Вт - Клавиатура+мышь проводная USB – 1 комплект Тип клавиатура+мышь Модель Logitech Desktop MK120 Состав набора клавиатура, мышь Основной цвет набора черный Тип клавиатуры мембранная Общее количество клавиш 104 шт Цифровой блок есть Раскладка клавиатуры ISO Защита от попадания воды есть Формат клавиатуры полноразмерная Раскладка клавиатуры русская, английская Тип мыши оптическая светодиодная Количество кнопок мыши 3 шт Максимальное разрешение датчика не менее 1000 dpi Интерфейс подключения USB Длина кабеля клавиатуры 1.5 м Длина кабеля мыши 1.8 м		
--	--	--

Место поставки товара: г. Луганск, пл. Красная, 4.

Срок поставки: до 20.12.2024

Поставка осуществляется в будние дни с 8-00 до 17-00 часов по согласованию с Заказчиком.

Требования к отгрузке и доставке товара:

Отгрузка, доставка, выполнение погрузочно-разгрузочных работ поставляемого товара выполняется за его счет Поставщика.

Требования к товару:

Поставляемый товар должен быть новым (не бывшим в употреблении или эксплуатации), без дефектов изготовления, не поврежденным.

Требования к упаковке товара:

Товар должен быть укомплектован в соответствии с эксплуатационной документацией необходимыми приспособлениями для осуществления сборки, монтажа и применения Товара по назначению.

Товар должен поставляться в упаковке. Упаковка товара должна обеспечить сохранность потребительских свойств и качества товара, исключить механические повреждения, загрязнение, проникновение влаги во время транспортировки и хранения.

Упаковка должна отвечать требованиям безопасности жизни, здоровья и охраны окружающей среды, иметь необходимую маркировку, наклейки, ярлыки в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Объем и сроки гарантий качества:

Поставляемый Товар должен соответствовать требованиям качества и безопасности товаров в соответствии с действующими законодательством Российской Федерации.