



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. Луганский, ЛНР, 291001. Тел. +7 (8572) 59-02-62. E-mail: ilgaki@mail.ru
ИНН 9403019280 КПП 940301001 ОГРН 1229400075453

01.10.2024 № 1344

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 **оргтехника**.

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

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: Веревкина Екатерина Павловна тел. (8572) 501925.

Срок предоставления ценовой информации до 03 октября 2024 г.

Предполагаемый срок проведения закупки: октябрь 2024 г.

Заведующий отделом
закупок

Е.П.Веревкина

Приложение
к запросу ценовых предложений
от 01.10.2024 № 1344

Техническое задание

Объект закупки: оргтехника

Общие требования к объекту закупки:

Назначение	Наименование предмета закупки, характеристики	Ед. изм.	Количество
Устройство 3D печати	<p>3D принтер Anycubic Photon M3 Max</p> <p>Основные характеристики:</p> <p>Материал печати Фотополимерная смола</p> <p>Технология печати LCD / LED</p> <p>Область печати 298x164x300 мм</p> <p>Скорость печати / выращивания 60 мм/ч</p> <p>Диагональ матрицы 13.6 дюйма</p> <p>Тип матрицы LCD Mono</p> <p>Разрешение матрицы 7K, 6480x3600 px</p> <p>Длина УФ-волны 405 нм</p> <p>Полноцветная печать Нет</p> <p>Количество цветов 1 цвет</p> <p>Программное обеспечение</p> <p>Поддерживаемые форматы файлов STL, OBJ</p> <p>Совместимые ОС Windows, Mac OS, Linux</p> <p>Программное обеспечение Anycubic Photon Workshop</p> <p>Дополнительная информация</p> <p>Комплект поставки Платформа для печати; Ванна для фотополимера; Комплект винтов; Защитная крышка; Маска 1 шт.; Руководство пользователя на русском языке в электронном виде; USB карта памяти; Шнур питания; Шпатель 2 шт.; Набор инструментов; Бумага для калибровки; Защитная пленка для ЖК-экрана; Перчатки 3 пары; Фильтр-ситечки 5 шт.; Модуль для автоматической заливки смолы Anycubic</p> <p>Интерфейс подключения USB (Кабель)</p> <p>Габариты товара не более 400x408x596 мм</p>	шт.	2
Устройство для отчистки 3д моделей	<p>УСТРОЙСТВО ДЛЯ ОЧИСТКИ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ МОДЕЛЕЙ Creality UW-02</p> <p>Характеристики</p> <p>Область УФ-засветки 200 x 300 мм</p> <p>Длина УФ-волны 385 нм и 405 нм</p> <p>Страна производитель Китай</p> <p>Электропитание 100-240 V 24V/3.125 A</p> <p>Вес нетто 9 кг</p> <p>Габариты упаковки 425 x 395 x 545 мм</p> <p>Габариты устройства 325 x 295 x 584 мм</p> <p>Объем камеры 240 x 160 x 200 мм</p> <p>Мощность 75 Вт</p> <p>Программное обеспечение Windows 7 и выше</p> <p>Максимальный вес модели 2,5 кг</p> <p>Вес объекта макс. вес модели 2,5 кг</p>	шт	1

Расходный материал для 3D печати	Фотополимерная смола Anycubic Standard Resin Характеристики Вид фотополимера — Стандартный Технология засветки принтера — DLP / LCD / LED Спектр засветки — 365-405 нм Твердость по Шору — 84-86 D	Литр	5
	Фильтр-ситечко для фотополимера (Одноразовый) Характеристики Бренд — RoxelPro Страна производитель — Корея Габариты товара — 100x100x60 мм Габариты упаковки — 100x100x60 мм Вес нетто — 0.20 кг	Шт	50
Устройств резки, гравировки	Лазерный станок Wattsan 6090 ST Основные характеристики: Габариты Рабочее поле 900x600 мм Вес (брутто) 256 кг Вес (нетто) 230 кг Сквозной стол Да Размер станка 1490x1030x1010 (670) мм Механика Скорость гравировки до 500 мм/с Скорость резки до 500 мм/с Охлаждение Водяное Рабочий стол Ламели Двигатели Шаговые двигатели (трехфазные) Перемещение Линейные направляющие PMI 15 мм Оптика Мощность трубки 80-90 Вт Точность позиционирования до 0,03 мм Лазерная трубка Lasea F2, Reci W2 Срок службы лазерной трубки 6000 ч Линза ZnSe D20 f50 Зеркала D25 Мин. размер гравировки буквы 1,5x1,5 мм ПО Система управления Ruida RDC 6445G Потребляемая мощность 1200 Вт Блок розжига HY-T100-HX Драйверы ШД Leadshine 3DM580 (2) Электропитание 220 В Поддерживаемые графические форматы AI, DXF, PLT, PDF, BMP, GIF, JPEG, PNG Интерфейс подключения LAN, USB-кабель, USB-накопитель Программное обеспечение RD Works Комплектация Кабель питания 1, 1 шт Лазерный станок 1 шт Лазерная трубка 1 шт Программное обеспечение 1 комплект Водяная помпа 1 шт Воздушный компрессор 1 шт Вытяжка 1 шт	шт.	1

	Ламели	1 комплект		
	USB кабель	1 комплект		
	Силиконовые трубки	3 шт		
	Гофры (ПВХ армированные)	1 шт		
	Инструкции и паспорта	1 комплект		
Устройство обработки дерева, металла	Фрезерный станок ЧПУ по металлу CNC-4040		шт	2
	Рабочий ход осей, XxYxZ (мм)	400x400x150		
	Размер стола, XxY (мм)	400x400		
	Габаритные размеры станка, XxYxZ (мм)	840x730x860		
	Рама	чугунная		
	Шарико-винтовые пары	16/20 мм		
	Гофрозащита	X,Z		
	Тип направляющих	рельсовые 15 мм		
	Тип стола	стальной пазовый стол		
	Размер зажимных болтов	M8		
	Расстояние от края шпинделя до поверхности стола (мм)	170		
	Базовая система управления	Mach3		
	Рабочая подача до (мм/мин)	4000		
	Свободное перемещение до (мм/мин)	6000		
	Перемещения по оси X (мм)	400		
	Перемещения по оси Y (мм)	400		
	Перемещения по оси Z (мм)	150		
	Направляющие по оси X	рельсовые 15-20 мм		
	Направляющие по оси Y	рельсовые 15-20мм		
	Направляющие по оси Z	рельсовые 15-20 мм		
	Мощность шпинделя водяным охлаждением, кВт	2.2		
	Момент удержания ШД оси X (Н·м)	11		
	Момент удержания ШД оси Z (Н·м)	11		
	Момент удержания ШД оси Y (Н·м)	11		
	Источник питания	220В ~50 Гц 380В ~50 Гц		
	Базовый интерфейс подключения	USB/ETHERNET		
	Тип кода	G - коды		
	Операционная система	Windows 7/10; 32/64 bit		
	Программное обеспечение	Mach, ArtCAM		
	Тип привода	шаговые 4,5 А/ серво		
	Цанговый зажим	ER-11/ER-20		
	Число оборотов шпинделя (об/мин)	6 000-24 000		
	Охлаждение шпинделя	водяное		
	Рабочая температура (°C)	+10...+45		
	Вес, НЕТТО (кг)	320		
	Вес, БРУТТО (кг)	330		
	Гарантия	12 месяцев		
	Размер станка в сборе (мм)	980x1150x1150		
	Размер упаковки (мм)	1200x1350x1300		

Устройство для охлаждения шпинделя	Водяная погружная Помпа чпу 150Вт Характеристики: Модель: JR – 5000 Напряжение питания: 220В – 240В/50Гц; Мощность: 150Вт; Давление: 5 метров. Наружный диаметр подключаемой трубки: 8 мм	шт	2
Устройство для работы шпинделя	Частотный преобразователь Технические характеристики: Входные параметры 1 фаза ~220В, 50/60 Гц Выходные параметры 3 фазы 0~220В 11А 0-400 Гц Мощность 2,2 кВт Диапазон рабочих температур -10 °С ... 50 °С Степень защиты IP20	шт	2
Устройство обработки дерева, металла.	Поворотная ось для гравировально фрезерного станка с ЧПУ, патрон 100 мм в комплекте с задней бабкой	шт	2

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

Товар поставляется в будние дни с 8-00 до 17-00 часов по согласованию с Заказчиком.

Требования к отгрузке и доставке товара:

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

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 стандартами, утвержденными в отношении данного вида Товара, что должно подтверждаться соответствующими документами, оформленными в соответствии с законодательством Российской Федерации, иными нормативными правовыми актами.