УТВЕРЖДАЮ

Зам. Директора по финансовой поддержке КОФПМСП МКК

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_О.В. Елгешина

"11" июля 2023 г.

Техническое задание на товар

Объект закупки: **поставка Ноутбука**

**для обеспечения КОФПМСП МКК**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Наименование товара, единицы измерения, количество | Описание требований (функциональные, технические, качественные, эксплуатационные характеристики товара, единицы измерения)  <\*> | Минимальные и (или) максимальные, неизменяемые значения характеристики | Требования заказчика к указанию значения характеристики участником закупки  <\*\*> |
| **1.** | **Ноутбук, шт. 1** | Тип экрана | IPS | Одно конкретное значение |
| Размер экрана (дюймы) | не менее 15.6 | Одно конкретное значение |
| Разрешение экрана | Full HD (1920x1080) | Одно конкретное значение |
| Покрытие экрана | Матовое | Неизменяемое значение |
| Максимальная частота обновления экрана, Гц | Не менее 60 | Одно конкретное значение |
| Яркость, Кд/м² | Не менее 250 | Одно конкретное значение |
| Кол-во ядер процессора | не менее 4 | Неизменяемое значение |
| Максимальное число потоков | не менее 8 | Неизменяемое значение |
| Частота процессора (Ггц) | не менее 2.4 | Одно конкретное значение |
| Тип оперативной памяти | DDR4 | Неизменяемое значение |
| Объем оперативной памяти (Гб) | не менее 16 | Одно конкретное значение |
| Количество слотов под модули памяти | интегрированная | Одно конкретное значение |
| Частота оперативной памяти, МГц | Не менее 3200 | Одно конкретное значение |
| Тип жесткого диска | SSD | Неизменяемое значение |
| Объем жесткого диска (Гб) | не менее 512 | Одно конкретное значение |
| Тип SSD диска | M.2 PCIe | Одно конкретное значение |
| Вид графического ускорителя | встроенный | Одно конкретное значение |
| Беспроводной интерфей | Bluetooth 5.0, NFC, WI-FI 5 (802.11ac) | Неизменяемое значение |
| Видеоразъемы | HDMI | Неизменяемое значение |
| Аудиоразъемы | 3.5 мм jack (микрофон/аудио), | Неизменяемое значение |
| Разъемы USB Type-A | USB 2.0, USB 3.2 Gen1 | Неизменяемое значение |
| Разъемы USB Type-C | USB 3.2 Gen1 | Неизменяемое значение |
| встроенная web-камеры | Наличие | Неизменяемое значение |
| встроенный микрофон | Наличие | Неизменяемое значение |
| беспроводной доступ в Интернет Wi-Fi | Наличие | Неизменяемое значение |
| Тип аккумулятора | Li-Pol | Неизменяемое значение |
| Неизменяемое значение | Операционная система | Microsoft Windows 10 Pro 64Bit Russian |
| Гарантия, год | не менее 1 | Одно конкретное значение |

\* Описание установленных требований изменению не подлежит.

\*\* «Одно конкретное значение» **–** участник закупки указывает одно конкретное значение из установленного диапазона без каких-либо слов, знаков, символов, исключающих конкретное значение, а при наличии альтернативных значений выбирает одно конкретное из установленных значений.

«Диапазонное значение» **–** участник закупки указывает конкретный диапазон значений (минимальное и максимальное значение) в рамках допустимых пределов, установленных техническим заданием, без каких-либо слов, знаков, символов, исключающих конкретное значение диапазона.

«Диапазонное значение или одно конкретное значение» **–** участник закупки указывает конкретный диапазон значений (минимальное и максимальное значение) в рамках допустимых пределов, установленных техническим заданием, без каких-либо слов, знаков, символов, исключающих конкретное значение диапазона или одно конкретное значение из установленного диапазона без каких-либо слов, знаков, символов, исключающих конкретное значение.

«Неизменяемое значение» **–** участник указывает все значения, слова, знаки, символы и др., содержащиеся в соответствующей строке технического задания без изменения.