# ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

1. **Наименование закупаемых Товаров:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | **Наименование** | **Ед. изм.** | **ТЗ (описание/ состав)** | **Кол-во** | **Возможность аналога** |
| 1 | 15.6" Ноутбук ASUS Vivobook Pro 15 OLED M6500XV-MA086 синий | шт | Тип ноутбукМодельASUS Vivobook Pro 15 OLED M6500XV-MA086Линейка ASUS VivoBook PROКод производителя[90NB1211-M003L0]Год релиза 2023Игровой ноутбук  нетОперационная система  без ОСВнешний видКонструктивное исполнение классическийЦвет верхней крышки синийЦвет, заявленный производителемQuiet BlueМатериал крышки алюминийМатериал корпуса пластикРаскрытие крышки 180 градусовУстройства вводаРаскладка клавиатуры английская/русскаяЦифровой блок клавиатуры естьПодсветка клавиш  одноцветная (белая)Тачпад  стандартный тачпадСканер отпечатка пальца  естьМеханическая клавиатура  нетВлагозащищенная клавиатура нетЭкранТип экрана OLEDДиагональ экрана (дюйм)  15.6"Разрешение экрана  2880x1620Покрытие экрана глянцевоеСенсорный экран  нетМаксимальная частота обновления экрана  120 ГцЯркость 600 Кд/м²Плотность пикселей  212 ppiТехнология динамического обновления экрана  нетЦветовой охват DCI-P3 100%HDR VESA DisplayHDR 600 True BlackДополнительный дисплей  нетПроцессорМодель процессора AMD Ryzen 9 7940HSОбщее количество ядер  8Количество производительных ядер  8Количество энергоэффективных ядер  нетМаксимальное число потоков  16Частота процессора  4 ГГцАвтоматическое увеличение частоты  5.2 ГГцОперативная памятьТип оперативной памяти  LPDDR5xОбъем оперативной памяти  32 ГБКоличество слотов под модули памяти  интегрированнаяЧастота оперативной памяти 5500 МГцМаксимальный объем памяти  32 ГБСвободные слоты для оперативной памяти  нетГрафический ускорительВид графического ускорителя дискретный и встроенныйМодель встроенной видеокарты AMD Radeon 780MМодель дискретной видеокарты  GeForce RTX 4060 для ноутбуковПроизводитель видеочипа NVIDIAТип видеопамяти GDDR6Объем видеопамяти  8 ГБНакопители данныхОбщий объем твердотельных накопителей (SSD)  1000 ГБТип SSD диска M.2 PCIeСвободные слоты для накопителей нетВеб-камераВеб-камера  2 Мп (1080p)Распознавание лица нетШторка веб-камеры естьВстроенное дополнительное оборудованиеВстроенный микрофон естьПоддержка карт памяти кард-ридером microSDОптический привод  нетИнтернет/передача данныхБеспроводной интерфейс  Bluetooth 5.3, WI-FI 6E (802.11ax)Порт Ethernet  нетРазъемы периферииВидеоразъемы HDMI, USB Type-CВерсия видеоразъема DP 1.4, HDMI 2.1Аудиоразъемы 3.5 мм jack (микрофон/аудио)Разъемы USB Type-A  USB 2.0 x2, USB 3.2 Gen1Разъемы USB Type-C  USB4Thunderbolt  нетДополнительные интерфейсынетПитаниеПоддержка USB Power Delivery  естьТип аккумулятора Li-IonЕмкость аккумулятора 70 Вт\*чВыходная мощность адаптера питания 150 ВтДополнительная информацияРасширенные возможности сертификат Pantone ValidatedПоддержка TPM естьОсобенности, дополнительнобыстрая зарядкаКомплектацияадаптер питания, документацияГабариты, весГлубина234.3 ммШирина359.8 ммТолщина 19.9 ммВес 1.8 кг | 1 | Нет, т.к. должна быть обеспечена совместимость со стандартами компании |

**Обоснование (дефектный акт) целесообразности закупки**

2.1. Оборудование необходимо для работы сотрудников высшего звена и поддержания должного уровня запасов выдаваемых активов.

1. **Место доставки, сроки и порядок поставки товара**
	1. Место доставки товара: Крым, г. Ялта, с. Оползневое, ул. Генерала Острякова, д. 9.
	2. Срок поставки на весь перечень Товаров, указанный в Таблице 1 не должен превышать -. Срок поставки Товаров включает в себя срок их доставки до склада Покупателя.

3. **Общие сведения**

* 1. Поставляемая продукция должна полностью соответствовать требованиям, указанным в Техническом задании.
	2. Поставляемый Товар должен быть новым товаром. Качество товара должно соответствовать требованиям, установленным действующим законодательством Российской Федерации.
1. **Требования к упаковке и маркировке**
	1. Товар должен доставляться в упаковке, принятой для данного вида продукции. Упаковка должна обеспечить полную сохранность от всякого рода повреждений при перевозке, выполняемой в соответствии с нормами, установленными изготовителем.
	2. Маркировка должна содержать информацию о наименовании Товара, весе/объеме, сроке изготовления и сроке годности (если применимо), а также иную информацию, предусмотренную для данного вида продукции.
2. **Требования к гарантии и гарантийному сроку товара.**
	1. Гарантийный срок эксплуатации на товар составляет 12 месяцев и начинает исчисляться со дня подписания Заказчиком товаросопроводительных документов по форме Торг-12/ УПД. Если производителем Товара установлены стандартные гарантийные сроки, превышающие запрашиваемый гарантийный срок на Товар, то гарантийный срок на Товар устанавливается продолжительностью не менее срока, установленного производителем Товара.
3. **Требования по соответствию товаров определенным стандартам.**
	1. Все поставляемые товары должны быть экологически безопасными, новыми, соответствовать требованиям нормативно-технических документов для данного вида продукции и иметь необходимые паспорта и сертификаты качества (в случае, если они подлежат обязательной сертификации).
4. **Порядок расчётов**
	1. Цена Товара включает: стоимость доставки Товара по адресу Покупателя (при доставке учесть высоту зоны выгрузки (рампы) 97 см.), в том числе стоимость погрузки, перевозки, разгрузки, упаковки, маркировки, оформления сопроводительной документации, хранения, таможенные экспортные и импортные пошлины, все налоги, сборы, установленные законодательством РФ, действующие на момент поставки. А также любые иные расходы Поставщика, связанные с надлежащим исполнением обязательств по поставке.
	2. Расчеты осуществляются по безналичной форме в рублях РФ.