

# МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ДЬЯКОНОВСКАЯ СРЕДНЯЯ ШКОЛА»

301304, Тульская область, Веневский район, село  
Дьяконово, улица Барская Слобода, дом 6

Телефон / факс: 8 (4 8 7 4 5 ) 4 – 37 - 18  
Эл. почта: [moudyakonovo@tularegion.org](mailto:moudyakonovo@tularegion.org)  
Официальный сайт:  
<https://shkoladyakonovskaya-r71.gosweb.gosuslugi.ru/>



## Структурное подразделение «Центр естественнонаучной и технологической направленности «ТОЧКА РОСТА»

### Спецификация на ШИФР: 70-2023- нр5172 Поставка компьютерного оборудования 1. Наименование и количество поставляемых товаров:

№ п/п	Наименование поставляемого товара	Единица измерения (по ОКЕИ)	Количество поставляемого товара	Наименование страны происхождения товара
1.	Ноутбук ПЭВМ RAYbook модели Si1512	Штука	2	Российская Федерация
2.	Ноутбук ПЭВМ RAYbook модели Si1512	Штука	1	Российская Федерация

### 2. Описание объекта закупки (требования к функциональным, техническим и качественным характеристикам товаров).

№ п/п	Наименование показателей	Требуемые значения (диапазон значений) показателей	Значение показателей
1.	Форм-фактор	Ноутбук	Ноутбук
2.	Размер диагонали, Дюйм (25,4 мм)	≥ 15,6	15,6
3.	Разрешение экрана	Full HD	Full HD
4.	Количество ядер процессора, Штука	≥ 4	4
5.	Количество потоков процессора, Штука	≥ 8	8
6.	Частота процессора базовая, Гигагерц	≥ 2,3	2,3

7.	Объем кэш памяти третьего уровня процессора (L3), Мегабайт	≥ 6	6
8.	Тип видеоадаптера	Интегрированная (встроенная)	Интегрированная (встроенная)
9.	Тип оперативной памяти	DDR4	DDR4
10.	Общий объем установленной оперативной памяти, Гигабайт	≥ 8	8
11.	Максимальный общий поддерживаемый объем оперативной памяти, Гигабайт	≥ 32	32
12.	Тип накопителя	SSD	SSD
13.	Объем SSD накопителя, Гигабайт	≥ 240	256
14.	Тип беспроводной связи	Bluetooth	Bluetooth
15.	Тип беспроводной связи	Wi-Fi	Wi-Fi
16.	Количество встроенных в корпус портов USB 3.2 Gen 1 (USB 3.1 Gen 1, USB 3.0), Штука	≥ 1	1
17.	Тип интерфейса USB USB 3.2 Gen 1	Type-A	Type-A
18.	Количество встроенных в корпус портов USB 3.2 Gen 2 (USB 3.1 Gen 2, USB 3.1), Штука	≥ 3	3
19.	Тип интерфейса USB USB 3.2 Gen 2	Type-A	Type-A
20.	Количество встроенных в корпус портов USB Type-C, Штука	≥ 3	3
21.	Наличие модулей и интерфейсов	HDMI	HDMI
22.	Наличие модулей и интерфейсов	M.2	M.2
23.	Наличие модулей и интерфейсов	Ethernet RJ45	Ethernet RJ45
24.	Наличие модулей и интерфейсов	Display Port	Display Port
25.	Количество видео разъемов DisplayPort, Штука	≥ 1	1
26.	Разрешение веб-камеры, Мпиксель	≥ 2	2
27.	Время автономной работы от батареи, Час	≥ 6	10
28.	Емкость батареи, Ватт-час	≥ 74	75
29.	Батарея съемная без инструментов	Да	Да
30.	Наличие дополнительного цифрового блока на клавиатуре	Да	Да
31.	Наличие док-станции в комплекте	Нет	Нет
32.	Предустановленная операционная система	Да	Да