|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование оборудования (РВПО)** | **Краткие примерные технические характеристики (РВПО)** | **Единица измерения** | **Количество** |
| 1 | Интерактивный комплекс с вычислительным блоком и мобильным креплением | «Интерактивный комплекс с вычислительным блоком и мобильным креплением». | шт | 1 |
| 2 | Флипчарт | «Тип рабочей поверхности: магнитно-маркерная Размер рабочей поверхности: не менее 70x100 см Тип покрытия: лаковое Держатель блокнота: на винтах Тип опоры: тренога Материал каркаса: металл Количество рабочих поверхностей:не менее 1». | шт | 6 |
| 3 | Тележка для зарядки и хранения ноутбуков | «Тип корпуса: метал; возможность безопасного защищенного замком хранения ноутбуков: наличие; возможность зарядки ноутбуков: наличие, поддержка ноутбуков п.1.; наличие роутера Wi-Fi стандарта 802.11n или современнее: 1 шт. поддержка ноутбуков п.1; количество ноутбуков: от 15 штук, поддержка ноутбуков п.1; Напряжение питания: 220В\50Гц; Потребляемая мощность, Вт (максимум): 2500; Потребляемый ток, А (максимум): 12; Длина шнура электропитания: от 2,5 метра; Защита от перенапряжения, короткого замыкания: наличие; Колеса для передвижения с тормозом: наличие». | шт | 1 |
| 4 | МФУ тип 1 | «Тип устройства: Многофункциональное устройство (МФУ)». | шт | 1 |
| 5 | Ноутбук | «Форм-фактор: ноутбук; Размер диагонали: не менее 15.6 дюймов; Разрешение экрана: Full HD, Quad HD или Ultra HD; Общий объем установленной оперативной памяти: не менее 8 Гбайт; Максимальный общий поддерживаемый объем оперативной памяти: не менее 16 Гбайт; Объем SSD накопителя: не менее 240 Гбайт; Беспроводная связь: Wi-Fi». | шт | 29 |
| 6 | Пластик для 3д печати | «Тип пластика: PLA, толщина нити: не менее 1,75 мм». | шт | 3 |
| 7 | Многофункциональная станция для механической обработки и прототипирования | «Учебная модульная станция обеспечивает возможность изучения не менее трех технологий производства изделий и обработки материалов, а также прототипирования изделий». | шт | 5 |
| 8 | Станок лазерной резки с числовым программным управлением | «Тип и мощность лазерной установки: CO2-лазер 40Вт Габариты: 958 × 528 × 268 мм Рабочая поверхность: 500 × 300 мм Максимальная скорость резания: 600 мм/с Точность: 0.05 мм». | шт | 1 |
| 9 | Цифровая лаборатория «Физика» профильная для педагога | «Обеспечивает выполнение экспериментов по темам курса физики. Комплектация: Беспроводной мультидатчик по физике с 6-ю встроенными датчиками». | шт | 7 |
| 10 | Набор для быстрого прототипирования электронных устройств на основе одноплатного компьютера | «Одноплатный компьютер: наличие, карта памяти с предустановленной операционной системой: наличие, блок питания: наличие, комплект кабелей для подключения: наличие». | шт | 8 |
| 11 | Набор для быстрого прототипирования электронных устройств на основе микроконтроллерной платформы со встроенным интерпретатором | «Микроконтроллерная платформа со встроенным интерпретатором JavaScript: наличие, комплект радиодеталей: наличие, плата расширения: наличие». | шт | 8 |
| 12 | Набор для быстрого прототипирования электронных устройств на основе микроконтроллерной платформы | «Микроконтроллерная платформа Arduino: наличие, комплект радиодеталей и проводов: наличие, макетная плата: наличие». | шт | 8 |