

CAIET DE SARCINI

PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ

1. Denumerea beneficiarului de stat
2. Organizatorul procedurii de achiziție
3. Obiectul achizițiilor achiziționarea echipamentului informatic în cadrul proiectului ERASMUS+

№ п/п	Наименование	Количество	Характеристика
1	Hewlett-Packard Pavilion 32-b1005ci (7Y081EA)	14	Бренд: Hewlett-Packard (HP) Серия: Pavilion Модель: 32 Код производителя: 7Y081EA Операционная система: FreeDos Материал корпуса: Пластик Дисплей: • Матрица: IPS • Диагональ: 32" • Разрешение: 4K UHD (3840 x 2160) Процессор: • Производитель: Intel • Семейство: Core i5 • Ядро: Raptor Lake • Модель процессора: 13400T • Количество ядер: 10 • Количество потоков: 16 • Частота: 3 GHz • Частота Turbo: 4.4 GHz Оперативная память: • Тип: DDR4 • Частота: 3200 MHz • Объем: 16 GB • Максимальный объем: 16 GB • Количество слотов: 0/0 Хранение данных: • Тип: SSD • Объем накопителя SSD: 1000 GB Графика: • Вид графического ускорителя: Дискретный • Видеокарта: GeForce RTX 3050 • Тип памяти: GDDR6 Мультимедиа: • Раскладка клавиатуры: EN • Веб-камера: Есть • Встроенный микрофон: Есть Подключения: • Wi-Fi: 6 (802.11ax) • Порт Ethernet: 1 • Bluetooth: v 5.3 • Видеоразъемы: 3 x HDMI • Разъемы USB: 1 x USB Type-C, 3 x USB 3.2
2	iCam 360	1	• Тип устройства: Камера 360° с интегрированными динамиками и микрофонами • Конфигурация: 4 встроенные линзы для панорамного обзора • Сенсор изображения: 1/3,06 дюйма, сенсор SONY • Разрешение: 13 МП

			• Максимальное разрешение: 4K UltraHD (3840x2160) • Фокусировка: Автофокус • Угол обзора: 360° • Шумоподавление: 2D и 3D цифровое шумоподавление • Баланс белого: Автоматический Микрофон: • Тип: Встроенный • Зона покрытия: До 5 м от устройства Разъемы и подключение: • I/O: USB Type-C Дополнительные функции: • Дизайн: «All-in-one» (камера, динамики, микрофоны в одном корпусе) • Режимы отображения: Панорамный, отдельный, дискуссия, отслеживание ведущего, формирование звукового луча • Совместимость: Основные платформы для видеоконференций
3	Sony A7 III	1	Камера Тип камеры: беззеркальная со сменной оптикой Объектив • Поддержка сменных объективов: байонет Sony E • Объектив в комплекте: нет Матрица • Общее число пикселей: 25.3 млн • Число эффективных пикселей: 24.2 млн • Размер: Full frame (35.6 x 23.8 мм) • Кноп-фактор: 1 • Максимальное разрешение: 6000 x 4000 • Тип матрицы: EXR CMOS • Глубина цвета: 42 бит • Чувствительность: 100 - 3200 ISO, Auto ISO • Расширенные значения ISO: ISO100, ISO6400, ISO12800, ISO25600, ISO51200, ISO102400, ISO204800 • Функция очистки матрицы: есть Функциональные возможности • Баланс белого: автоматический, ручная установка, из списка, брекетинг • Вспышка: встроенная, подавление эффекта красных глаз, башмак, синхроконттакт, брекетинг • Стабилизатор изображения (фотосъемка): оптический, сдвиг матрицы Режимы съемки • Скорость съемки: 10 кадр./сек • Максимальная серия снимков: 163 для JPEG, 89 для RAW • Таймер: есть • Время работы таймера: 10, 5, 2 сек • Формат кадра (фотосъемка): 3:2, 16:9 Видоискатель и ЖК-экран • Видоискатель: электронный • Использование экрана в качестве видоискателя: есть • ЖК-экран: 921600 точек, 3 дюйма • Тип ЖК-экрана: поворотный, сенсорный • Поле зрения видоискателя: 100% • Число пикселей видоискателя: 2359296 • Второй экран: есть Экспозиция • Выдержка: 30 - 1/8000 сек • Выдержка X-Sync: 1/250 сек • Ручная настройка выдержки и диафрагмы: есть • Автоматическая обработка экспозиции: с приоритетом затвора, с приоритетом диафрагмы • Экспокоррекция: +/- 5 EV с шагом 1/3 ступени • Замер экспозиции: мультиточный, центровзвешенный, точечный

			• Брекети́нг экспозиции: есть Фокусировка • Подсветка автофокуса: есть • Ручная фокусировка: есть • Фокусировка по лицу: есть • Тип автофокуса: гибридный Память и интерфейсы • Тип карт памяти: SD, SDHC, SDXC, Memory Stick, Memory Stick Duo, Memory Stick Pro Duo, Memory Stick PRO-HG Duo • Форматы изображения: JPEG (3 уровня сжатия), RAW • Режим записи RAW+JPEG: есть • Интерфейсы: USB 3.0 с поддержкой зарядки, HDMI, микрофонный вход, выход на наушники, Wi-Fi, Bluetooth, NFC, разъем для пульта ДУ Питание • Формат аккумуляторов: свой собственный • Емкость аккумулятора: 710 фотографий • Разъем питания: есть Запись видео и звука • Запись видео: есть • Формат записи видео: AVCHD, MP4 • Видеокодеки: AVC/H.264, MPEG4 • Максимальное разрешение роликов: 3840x2160 • Максимальная частота кадров при съемке HD-видео: ○ 120 кадров/с при разрешении 1920x1080 ○ 25/30 кадров/с при разрешении 3840x2160 • Запись звука: есть Другие функции и особенности • Дополнительные возможности: крепление для штатива, дистанционное управление, управление с компьютера, съемка HDR • Комплектация: адаптер питания от сети переменного тока, крышка разъема «горячий башмак», крышка корпуса фотокамеры, крышка окуляра, Micro-USB кабель, аккумуляторная батарея, наплечный ремень Размеры и вес • Размер: 127x96x74 мм (без объектива) • Вес: 650 г (с элементами питания)Конец формы
4	Canon imageRUNNER 2425i MFP	1	Основные характеристики • Размер устройства: 627x616x692 мм Производитель и модель • Модель: imageRUNNER 2425i Общие характеристики • Размещение: Настольный • Тип устройства: МФУ (принтер/сканер/копир/факс) • Функция факса: Да • Функция копирования: Да • Жесткий диск: 64 ГБ • Формат: А3 • Функция сканирования: Да • Область применения: Для офиса • Цветность печати: Чёрно-белая Принтер • Скорость печати: 25 стр./мин • Без полей: Да • Печать на конвертах: Да • Прямая печать: Да • Максимальное разрешение печати: 600x600 dpi • Технология печати: Лазерная • Автоматическая двусторонняя печать: Да • Время разогрева: 4 сек

			• Количество цветов: 1 • Печать на пленках: Да • Печать на этикетках: Да Сканер • Разрешение сканера: 600x600 dpi • Поддержка TWAIN: Да • Тип сканера: Планшетный/протяжный Копир • Максимальное разрешение копира: 600x600 dpi Лотки • Стандартная подача бумаги: 330 листов Расходные материалы • Тип картриджа/тонера: C-EXV 60 • Количество картриджей: 1 • Максимальная плотность бумаги: 157 г/м² • Минимальная плотность бумаги: 60 г/м² Интерфейсы • RJ-45: Да • USB: Да • Поддержка Wi-Fi 802.11n: Да • Веб-интерфейс: Нет Память/Процессор • Частота процессора: 1000 МГц • Стандартная память: 2048 MB • Объем памяти: 2048 MB Шрифты и языки управления • Поддержка PCL 5e: Да • Поддержка PostScript: Да Факс • Максимальная скорость передачи данных: 36.6 кбит/с • Память факса: 30 000 листов • Максимальное разрешение факса: 600x600 dpi • PC Fax: Да Дополнительная информация • Поддержка Windows: Да • Цвет: Белый • Отображение информации: Цветной ЖК-дисплей • Поддержка Mac OS: Да • Назначение: Для небольшого офиса • Потребляемая мощность в режиме ожидания: 22.1 Вт • Высота: 616 мм • Глубина: 692 мм • Вес: 39.2 кг
5	HP Victus 16 Mica Silver (16-r0007ci)	6 +2	• Дисплей: 16.1" IPS, FHD, 300 nits, 144Hz • Процессор: Intel Core i5-13500H (12 ядер, 3.5-4.7 GHz) • Оперативная память: 16GB (2x8GB) DDR5 • Хранение данных: 1TB M.2 PCIe SSD • Видеокарта: GeForce RTX 4060 (8GB GDDR6) • Клавиатура: Игровая клавиатура • Система охлаждения: Эффективное охлаждение для игр • Игровой центр: OMEN Gaming Hub • Коммуникации: ○ Wi-Fi 6 (AX) ○ Bluetooth 5.3 ○ RJ-45 (Ethernet) • Порты: ○ 1x USB Type-C ○ HDMI • Батарея: 6 ячеек

6	Цветной МФУ Xerox® VersaLink® C7120	1	- Камера: 1080p HD Webcam - Модель: C7120 - Функции: Облако, копирование, email, печать, сканирование - Дополнительные опции: - Двухдиапазонный беспроводной модуль / WiFi Direct - Финишинг - Высокопроизводительное устройство подачи (HCF) - RFID-считыватель - Мобильный факс - Производительность: - Скорость печати: - Цветная печать: до 20 страниц в минуту - Черно-белая печать: до 20 страниц в минуту - Рекомендованный месячный объем печати: до 5 500 страниц - Максимальная нагрузка: до 87 000 изображений в месяц - Разрешение печати: до 1200 x 2400 dpi (качество изображения)
7	Hikvision DS-D5C75RB/A Interactive display	1	- Назначение: Видеоконференции, тренинги, презентации, медицинские консультации, мультимедийные классы, выставочные залы - Тип дисплея: Интерактивный сенсорный экран - Операционная система: Android - Экран: - Диагональ: 75" - Разрешение: 4K UHD (3840 × 2160) @ 60 Гц - Технология: LED - Яркость: ~350 кд/м² - Контрастность: 1200:1 - Угол обзора: 178° - Сенсорная технология: Инфракрасная, до 20 точек касания - Толщина распознаваемого шрифта: до 1 мм - Производительность: - Процессор: 4-ядерный - ОЗУ: 4 ГБ - Встроенная память: 32 ГБ - Коммуникации и подключение: - Wi-Fi: 2.4 ГГц / 5 ГГц - Miracast: Поддержка беспроводного подключения - Порты: - HDMI × 3 - USB 2.0 / 3.0 × 4 - RJ-45 (LAN) × 1 - Вход для микрофона и аудиовыход - Дополнительные функции: - Интерактивная доска: Возможность комментирования, рисования и сохранения записей - Обмен контентом: Поддержка QR-кодов для мгновенного обмена информацией - Встроенные динамики: 2 × 15 Вт - Антибликовое покрытие: Да - Физические характеристики: - Габариты: ~ 1700 × 1020 × 85 мм - Вес: ~ 45 кг - Крепление: VESA 600 × 400 мм
8	Регулируемый стенд для интерактивного дисплея и мониторов	1	- Тип: Мобильная стойка на роликах - Назначение: Для офисов, переговорных комнат, учебных классов, выставок - Диагональ экрана: Подходит для мониторов 75 дюймов - Максимальная нагрузка: До 50 кг - Конструкция и регулировка: - Основание: Мобильное, поворот роликов 360°

			• Регулировка высоты: От 131 до 171 см • Полка для оборудования: ○ Размер: 35 × 24 см ○ Предназначена для размещения дополнительных устройств (например, ноутбука, пульта управления) • Крепление для проектора: Да • Максимальный размер крепления VESA: 600 × 400 мм Материалы и габариты: • Материал: Сталь холодного проката
9	PTZ-камера CleverCam 1120U3H (FullHD, 20x, USB 3.0, HDMI, LAN, Tracking)	1	Параметры для камеры "Tracking" (PTZ) • Сенсор: 1/2.8" HD CMOS сенсор • Разрешение сенсора: Формат 16:9, 2.07 Мп • Видео форматы: ○ 1080p при 60 к/с ○ 1080i при 60 к/с ○ 720p при 60 к/с • Оптическое увеличение: 20× • Фокусное расстояние: f = 5.5 ~ 110 мм • Цифровое увеличение: 10× • Угол обзора: 54.7° • Фокус: Авто/ручной • Автоматический баланс белого: Поддерживается • Углы горизонтального поворота: ±170° • Углы вертикального поворота: -30° ~ +90° Параметры для камеры "Panogamic" (встроена в корпус) • Сенсор: 1/2.8" HD CMOS сенсор • Разрешение сенсора: 2.1 Мп • Фокус: Ручной • Угол обзора: ○ По диагонали: 122° ○ По вертикали: 98° ○ По горизонтали: 73° Общие параметры • Интерфейсы подключения для видео сигнала: 3G-SDI, CVBS • Сетевой IP интерфейс: 100M LAN (10/100BASE-TX), VISCA протокол управления через порт IP • Сетевой протокол: RTSP, RTMP, ONVIF, GB/T28181 • Формат видео сжатия: H.264, H.264+ • Интерфейс управления: RS-232/RS-485 • Протокол управления: VISCA/Pelco-D/Pelco-P; Скорость передачи 115200/9600/4800/2400 бит/с • Audio вход: Двухканальный линейный 3.5 мм • Формат аудио сжатия: AAC/MP3/PCM • Параметры адаптера электропитания: AC110V - AC220V до DC 12V/2.5A • Входное напряжение: DC 12V ± 10% • Размеры: 254 × 144 × 174 мм • Вес: 1.54 кг Комплект поставки • Адаптер питания 12V/2.5A • RS-232 кабель • Пульт дистанционного управления • Инструкция

Conducătorul grupului de lucru

