**ПРИЛОЖЕНИЕ**

Компьютерная техника, устройства и принадлежности для нужд Гюмрийского филиала Фонда «Национальный политехнический университет Армении» покупка

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Номер размера* | *Покупки согласно плану намеревался через код в соответствии с ГМА классификация ( CPV )* | *Нейминг* | *Технические характеристики* | *, что имеет значение — это размер .* | *Количество* | *Цена за единицу товара*  *Включая НДС* | *Деньги*  *Включая НДС* | *Адрес доставки*  *крайний срок* |
| 1 | 30211200 | Ноутбуки | Ноутбук Размер экрана: минимум 15,6 " Разрешение: 1920 x 1080 / Тип матрицы: IPS / Модель процессора: минимум Intel Core i5-1235U / Кэш-память процессора: минимум 12 МБ / Тактовая частота: 1 ․ 3 ГГц / Максимальная тактовая частота: 4 ․ 4 ГГц / Оперативная память: минимум 16 ГБ / SSD-накопитель: минимум 512 ГБ / Видеокарта: NVIDIA, AMD Wi-Fi: 5-6 (802.11a/b/g/n/ac) Беспроводная связь: Bluetooth 5 ․ 1-5.3 / Веб-камера: Да Операционная система: Windows 10, 11 Домашняя  Гарантия или обслуживание не менее одного года  Обязательное условие: Товар должен быть новым, неиспользованным.  Допускаются улучшенные варианты технических параметров изделия. | кусок | 1 | 270000 | 270000 | В течение 30 календарных дней со дня подписания договора по адресу: г. Гюмри, ул. М. Мкртчяна, 2 |
| 2 | 30211220 | Настольные компьютеры | Дата производства не менее 2024 года  Процессор Core I5, кэш-память не менее 20 Мб,  Тактовая частота 2,5-4,7 ГГц,  Материнская плата – Asus/MSI/Gigabyte/Asrock MB  ОЗУ -8-16Гб  Генерация памяти минимум DDR4  SSD-накопитель – минимум 512 ГБ  Возможности твердотельного накопителя SATA III  Видеокарта Nvidia Geforce RTX3050, RTX3060, RADEON RX 6600M, RADEON RX 6500M  Оперативная память видеокарты минимум 8 ГБ  Гарантия или обслуживание не менее одного года  Обязательное условие: Товар должен быть новым, неиспользованным.  Допускаются улучшенные варианты технических параметров изделия. | кусок | 6 | 358800 | 2152800 | В течение 30 календарных дней со дня подписания договора по адресу: г. Гюмри, ул. М. Мкртчяна, 2 |
| 3 | 30211220 | Настольные компьютеры | Дата производства не менее 2024 года  Процессор Core I5, кэш-память не менее 20 Мб,  Тактовая частота 2,5-4,7 ГГц,  Материнская плата – Asus/MSI/Gigabyte/Asrock MB  ОЗУ -8-16Гб  Генерация памяти минимум DDR4  SSD-накопитель – минимум 512 ГБ  Возможности твердотельного накопителя SATA III  Видеокарта Intel UHD Graphics 710-750  Гарантия или обслуживание не менее одного года  Обязательное условие: Товар должен быть новым, неиспользованным.  Допускаются улучшенные варианты технических параметров изделия. | кусок | 10 | 287000 | 2870000 | В течение 30 календарных дней со дня подписания договора по адресу: г. Гюмри, ул. М. Мкртчяна, 2 |
| 4 | 30232231 | Жесткий диск компьютера | Память: минимум 256 ГБ, Интерфейс: SATA III, Тип: Внутренний GIGABYTE, Hikvision, Kingston, Patriot  Гарантия или обслуживание не менее шести месяцев  Обязательное условие: Товар должен быть новым, неиспользованным.  Допускаются улучшенные варианты технических параметров изделия. | кусок | 6 | 16000 | 96000 | В течение 30 календарных дней со дня подписания договора по адресу: г. Гюмри, ул. М. Мкртчяна, 2 |
| 5 | 30237112 | Блок питания | Мощность: 500 - 550 Вт  Гарантия или обслуживание не менее шести месяцев  Обязательное условие: Товар должен быть новым, неиспользованным.  Допускаются улучшенные варианты технических параметров изделия. | кусок | 5 | 9000 | 45000 | В течение 30 календарных дней со дня подписания договора по адресу: г. Гюмри, ул. М. Мкртчяна, 2 |
| 6 | 30237411 | Мышь, компьютерная проводная | Разрешение 1001–2000 точек на дюйм  Минимальное количество кнопок: 3  Технология - оптическая  Подключения – USB  Длина шнура не менее 1,5м  Гарантия или обслуживание не менее шести месяцев  Обязательное условие: Товар должен быть новым, неиспользованным.  Допускаются улучшенные варианты технических параметров изделия. | кусок | 10 | 4200 | 42000 | В течение 30 календарных дней со дня подписания договора по адресу: г. Гюмри, ул. М. Мкртчяна, 2 |
| 7 | 30237460 | Компьютерная клавиатура | Клавиатура Genius, Logitech, A4Tech, HP  Подключения – USB  Функциональные кнопки: не менее 12 (8 аудио, 4 интернет) мультимедийных кнопок FN для управления мультимедиа и интернетом  Windows 8, 8.1, 10, 11 или macOS: 10.8  или новее  Особенность мембраны  Длина шнура не менее 1,5м  Гарантия или обслуживание не менее шести месяцев  Обязательное условие: Товар должен быть новым, неиспользованным.  Допускаются улучшенные варианты технических параметров изделия. | кусок | 10 | 7200 | 72000 | В течение 30 календарных дней со дня подписания договора по адресу: г. Гюмри, ул. М. Мкртчяна, 2 |
| 8 | 30237490 | Монитор компьютера | Диагональ не менее 24 дюймов или 60,96 см  Матрица дисплея IPS  Разрешение 1920\*1080  С регулировкой наклона, контрастность 1000:1  Время отклика минимум 5 мс  Частота минимум 75 Гц  Яркость минимум 250 кд/м2  Угол обзора 178˚  Подключения HDMI, VGA  Гарантия или обслуживание не менее шести месяцев  Обязательное условие: Товар должен быть новым, неиспользованным.  Допускаются улучшенные варианты технических параметров изделия. | кусок | 15 | 60000 | 900000 | В течение 30 календарных дней со дня подписания договора по адресу: г. Гюмри, ул. М. Мкртчяна, 2 |
| 9 | 32341100 | Микрофоны | Подключения Аудиоразъем 3,5 мм, проводное подключение, чувствительность не менее 60 дБ  Частота 50 Гц-16 кГц  Цвет предпочтительно черный.  Длина шнура 2м-3м/65г  Разработано для конференций, учебных классов и столов  Гарантия или обслуживание не менее шести месяцев  Обязательное условие: Товар должен быть новым, неиспользованным.  Допускаются улучшенные варианты технических параметров изделия. | кусок | 10 | 2000 | 20000 | В течение 30 календарных дней со дня подписания договора по адресу: г. Гюмри, ул. М. Мкртчяна, 2 |
| 10 | 32421300 | Сетевой разветвитель | TP Link 16 портов с гигабитными выходами  Гарантия или обслуживание не менее шести месяцев  Обязательное условие: Товар должен быть новым, неиспользованным.  Допускаются улучшенные варианты технических параметров изделия. | кусок | 2 | 38000 | 76000 | В течение 30 календарных дней со дня подписания договора по адресу: г. Гюмри, ул. М. Мкртчяна, 2 |
| 11 | 32421300 | Сетевой разветвитель | TP Link 8 портов с гигабитными выходами  Гарантия или обслуживание не менее шести месяцев  Обязательное условие: Товар должен быть новым, неиспользованным.  Допускаются улучшенные варианты технических параметров изделия. | кусок | 3 | 13500 | 40500 | В течение 30 календарных дней со дня подписания договора по адресу: г. Гюмри, ул. М. Мкртчяна, 2 |
| 12 | 32421300 | Сетевой разветвитель | Сетевой разветвитель с двумя частотами: 2,4 и 5 ГГц, частотой, возможностью Wi-Fi, гигабитной скоростью TP LINK Archer Ax55 kam 53  Гарантия или обслуживание не менее шести месяцев  Обязательное условие: Товар должен быть новым, неиспользованным.  Допускаются улучшенные варианты технических параметров изделия. | кусок | 5 | 57000 | 285000 | В течение 30 календарных дней со дня подписания договора по адресу: г. Гюмри, ул. М. Мкртчяна, 2 |
| 13 | 32421300 | Сетевой разветвитель | |  | | --- | | 9 портов RJ45 и 1 комбинированный порт SFP/RJ45.  8 портов с поддержкой PoE+, общая мощность: 123 Вт, до 30 Вт на порт.  Передача данных и электроэнергии до 250 м в режиме расширения.  Приоритетный режим для портов 1–2 обеспечивает стабильную работу приложений, чувствительных к задержкам.  Гарантия или обслуживание не менее шести месяцев  Обязательное условие: Товар должен быть новым, неиспользованным.  Допускаются улучшенные варианты технических параметров изделия. | | кусок | 1 | 46500 | 46500 | В течение 30 календарных дней со дня подписания договора по адресу: г. Гюмри, ул. М. Мкртчяна, 2 |
| 14 | 32421300 | Сетевой разветвитель | Порты: 5× RJ45 10/100/1000 Мбит/с, стандарты: IEEE 802.3i/u/ab/x  Пропускная способность: минимум 10 Гбит/с  Скорость передачи пакетов: минимум 7,4 млн пакетов/сек  Таблица MAC-адресов: минимум 2К адресов  Буферная память: минимум 1,5 Мбит  Источник питания: внешний адаптер (5 В постоянного тока / 0,6 А)  Потребляемая мощность: до 3,7 Вт  Вентилятор: отсутствует (без вентилятора, бесшумная работа)  Гарантия или обслуживание не менее шести месяцев  Обязательное условие: Товар должен быть новым, неиспользованным. Допускаются улучшенные версии технических параметров товара. | кусок | 1 | 5400 | 5400 | В течение 30 календарных дней со дня подписания договора по адресу: г. Гюмри, ул. М. Мкртчяна, 2 |
| 15 | 35121320 | Камера видеонаблюдения | 4K (8 мегапикселей) IP-камера-пулевидка с искусственным интеллектом и двойной подсветкой PoE  Высокая четкость: минимум 4K (8MP),  1/3-дюймовый КМОП-сенсор с прогрессивной разверткой,  Форматы сжатия видео: H.265+, H.265, H.264+, H.264,  объектив 2,8 мм,  Трехрежимная технология светового наполнения: интеллектуальное двойное освещение (инфракрасный и белый свет),  Чувствительность цветного изображения: 0,005 люкс (F1.6, АРУ вкл.),  Черно-белый: 0 люкс через инфракрасный канал,  Встроенный слот для карт памяти microSD/SDHC/SDXC, емкостью до 256 ГБ,  Встроенный микрофон,  Поддерживает интеллектуальные события: обнаружение движения 2.0 (различение людей и транспортных средств),  Совместимость с ONVIF,  1 сетевой порт RJ45,  Питание: DC12V и PoE,  Молниезащита: TVS 2000В,  Герметичность: IP67,  Материал корпуса: металл и пластик,  Рабочая температура: от -30°С до +60°С.  Гарантия или обслуживание не менее шести месяцев  Обязательное условие: Товар должен быть новым, неиспользованным. Допускаются улучшенные версии технических параметров товара. | кусок | 8 | 38500 | 308000 | В течение 30 календарных дней со дня подписания договора по адресу: г. Гюмри, ул. М. Мкртчяна, 2 |
| 16 | 44322100 | Компьютерный кабель UTP 6-го уровня | Наружный сетевой кабель CAT5e UTP  4 пары проводов (23/24 AWG), чистая медь  Внешний защитный слой: черный ПЭ  Технология: UTP, неэкранированный  Подходит для наружной установки, передача данных по PoE  Рабочая температура: -20 °С ... +60 °С  Соответствует стандартам CAT5e и TIA/EIA  Обязательное условие: Товар должен быть новым, неиспользованным. Допускаются улучшенные версии технических параметров товара. | м | 1000 | 240 | 240000 | В течение 30 календарных дней со дня подписания договора по адресу: г. Гюмри, ул. М. Мкртчяна, 2 |
| * **Транспортировка и разгрузка товара должна осуществляться Поставщиком.** * **Участник должен предоставить торговую марку предлагаемого продукта и информацию о производителе.** * **Допускаются улучшенные варианты технических параметров продукции.** | | | | | | | | | |

**­­­­­­­­­­­­­­**