Техническое задание на поставку компьютерного оборудования и оргтехники для Ленинск-Кузнецкого филиала ГПК «ПАТ»

**1. Объект закупки:** Поставка компьютерного оборудования и оргтехники

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Перечень товаров, работ, услуг | Код ОКДП2 | Ед. изм. (по ОКЕИ) | Количество | Цена за ед. изм., руб | Стоимость, руб |
| 1 | 27" Монитор Acer V277bi черный | 26.20.17.110 | Шт. | 5 |  |  |
| 2 | Системный блок в сборе iRU Home 310H5SE либо эквивалент с такими же характеристиками | 26.20.15.000 | Шт. | 5 |  |  |
| 3 | МФУ лазерное Brother DCP-L2540DNR | 26.20.18.000 | Шт | 1 |  |  |
| 4 | Клавиатура + мышь Logitech MK120, USB, черный | 26.20.40.190 | Шт | 5 |  |  |

**2. Описание объекта закупки**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объекта закупки, либо перечень товаров, работ и услуг, входящих в объект закупки | Требования заказчика к объекту закупки по техническим, функциональным и качественным характеристикам эксплуатационным характеристикам объекта закупки |
| 1 | 27" Монитор Acer V277bi черный | Характеристики 27" Монитор Acer V277bi черныйЗаводские данныеГарантия АСЦ 36 мес.Страна-производитель КитайОбщие параметрыТип мониторМодель Acer V277biКод производителя [UM.HV7EE.001]Основной цвет - черныйЭкранИзогнутый экран - нетДиагональ экрана (дюйм) 27"Максимальное разрешение 1920x1080Тип подсветки матрицы LEDТехнология изготовления матрицы IPSСоотношение сторон 16:9Сенсорный экран нетПокрытие экрана глянцевоеПоддержка HDR нетТехнология защиты зрения нетТехнические характеристики экранаРазмер видимой области экрана 597.72 x 336.22 ммЯркость 250 Кд/м²Контрастность 1000 : 1Динамическая контрастность 100М:1Время отклика (GtG)4 мсУгол обзора по вертикали (градус) 178°Угол обзора по горизонтали (градус) 178°Технология динамического обновления экрана нетПлотность пикселей 82 ppiЧастота при максимальном разрешении 75 ГцИнтерфейсыВидео разъемы HDMI, VGA (D-Sub)USB-концентратор нетКоличество USB нетРазъем HDMI естьРазъем DisplayPort нетРазъем DVI нетРазъем VGA естьФункцииКартинка в картинке нетКонструкция Безрамочный дизайн трехстороннийРазмер VESA 100x100Поворотная подставка нетРегулировка по высоте нетРегулировка наклона естьПоворот на 90° (портретный режим) нетДополнительное оборудованиеВстроенная акустическая система нетВеб-камера нетПитаниеРасположение блока питания встроенныйПотребляемая мощность при работе 16.2 ВтПотребляемая мощность в спящем режиме 0.4 ВтМощность в выключенном режиме нетНапряжение питания100-240 В / 50-60 ГцДополнительноКомплектация кабель VGA (D-Sub), документация, 2 кабеля питания EU/UKПодсветка нетГабариты, весШирина без подставки 614 ммВысота без подставки 367 ммТолщина без подставки 66 ммВес без подставки 5 кгШирина с подставкой6 14 ммМинимальная высота с подставкой 464 ммМаксимальная высота с подставкой 464 ммТолщина с подставкой 207 ммВес с подставкой 5.85 кг |
| 2 | Системный блок в сборе iRU Home 310H5SE | Процессор:Сокет процессора LGA 1200Процессор Intel Core i3 10100Процессор, частота 3.6 ГГц (4.3 ГГц, в режиме Turbo)Количество ядер процессора 4-ядерныйЧипсет материнской платы Intel H510Оперативная память:Оперативная память 8 ГБ, DDR4, DIMM, 2666 МГцМаксимальный объем оперативной памяти 32 ГБГрафический адаптер: Тип графического контроллера интегрированныйГрафика Intel UHD Graphics 630Хранение информации:Объем SSD 240 ГБКоммуникации:Тип кабельной сети (разъем RJ-45) Gigabit EthernetПрограммное обеспечениеОперационная система Free DOSРазъемы:Разъемов PS/2 1 (комбинированный)Разъемов USB 2.0 6Разъемов USB 3.0 3Разъемов D-Sub 1Разъемов HDMI 1Разъем для микрофона 1Разъем для наушников 1Корпус:Тип корпуса minitowerБлок питания 400 ВтЦвет корпуса черныйРазмеры корпуса (ШхВхГ) 165 х 350 х 350 ммВес 7 кгГабариты упаковки (ед) ДхШхВ0.44x0.28x0.52 мВес упаковки (ед)9.4 кгГарантия - 36 мес. |
| 3 | МФУ лазерное Brother DCP-L2540DNR | Гарантия 12 мес.Тип МФУ лазерноеКод производителя DCPL2540DNR1Основной цвет черныйФункции устройства - принтер, сканер, копирТехнология печати - лазернаяЦветность печати - черно-белаяМаксимальный формат - A4Автоматическая двусторонняя печать - естьМаксимальное разрешение черно-белой печати 2400x600 dpiСкорость черно-белой печати (стр/мин) - 30 стр/мин (А4)Время выхода первого черно-белого отпечатка- 8.5 секОптическое разрешение сканера -2400х600 dpiМаксимальный формат бумаги (сканер) - A4 (297х210)Устройство автоподачи - естьТип устройства автоподачи - одностороннееЕмкость устройства автоподачи - 35Функции сканирования:сканирование в электронную почту, отправка на FTP, сканирование в программу OCR, сканирование в графический редактор, сканирование в файл, сканирование в Sharepoint, сканирование в EvernoteМаксимальное разрешение копира - 600x600 dpiСкорость копирования - 30 стр/минИзменение масштаба - 25-400 %Шаг масштабирования - 1 %Максимальное количество копий за цикл - 99Емкость подачи - 250Емкость выходного лотка - 100Емкость лотка ручной подачи - 1Расходные материалыПоддерживаемая плотность носителей 60 - 163 г/м2Количество картриджей 1 штМодель картриджей Brother TN-2335 (1200 стр.), Brother TN-2375 (2600 стр.)Модель фотобарабана Brother DR-2335 (12000 стр.)Печатает на (материалы) конвертах, наклейках, высокосортная бумага, бумага из вторсырья, бумага повышенной плотности, обычной бумаге, тонкой бумаге, плотной бумагеОперативная память 32 МБИнтерфейсы Ethernet (RJ-45), USBШрифты и языки управленияПоддержка языков управления PCL 6, PostScript 3Комплект поставки тонер-картридж, фотобарабан, руководство по быстрой установке, руководство пользователя (на компакт-диске), кабель питания, диск с ПОГарантия 12 мес. |
| 4 | Клавиатура + мышь Logitech MK120, USB, черный | Общие характеристикиТип клавиатура+мышьМодель Logitech Desktop MK120Код производителя [920-002561]Игровой комплект нетСостав набора клавиатура, мышьОсновной цвет набора черныйДополнительные цвета набора серыйХарактеристики клавиатурыТип клавиатуры мембраннаяПодсветка нетОбщее количество клавиш 104 штНизкопрофильные клавиши нетДополнительные клавиши нетВид дополнительных клавиш нетЦифровой блок естьКнопка функций (Fn) нетРаскладка клавиатуры ISOЗащита от попадания воды естьПодставка под запястье нетКонструктивные особенности классическаяФормат клавиатуры полноразмернаяПрограммируемые клавиши нетПоддержка одновременных нажатий клавиш нетХарактеристики мышиТип мыши оптическая светодиоднаяПодсветка нетКоличество кнопок мыши3 штБесшумные кнопки мыши нетХват для правой и левой рукиПокрытие Soft Touch нетМаксимальное разрешение датчика 1000Режимы работы датчика мыши 1000 dpiПрограммируемые кнопки нетПодключениеБеспроводное подключение нетИнтерфейс подключения USBДлина кабеля клавиатуры 1.5 мДлина кабеля мыши 1.8 мПитаниеТип питания мышь: от USB, клавиатура: от USBНапряжение питания 5 ВДополнительноМакросы нетГабариты, весШирина клавиатуры 454 ммГлубина клавиатуры 155 ммВысота клавиатуры 21 ммВес клавиатуры 550 гДлина мыши 113 ммШирина мыши 62 ммВысота мыши 38 ммВес мыши 90 г |

Место поставки товара: 650055, г. Кемерово, пр. Кузнецкий, 81