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 черный  Заводские данные  Гарантия АСЦ 36 мес.  Страна-производитель Китай  Общие параметры  Тип монитор  Модель Acer V277bi  Код производителя [UM.HV7EE.001]  Основной цвет - черный  Экран  Изогнутый экран - нет  Диагональ экрана (дюйм) 27"  Максимальное разрешение 1920x1080  Тип подсветки матрицы LED  Технология изготовления матрицы IPS  Соотношение сторон 16:9  Сенсорный экран нет  Покрытие экрана глянцевое  Поддержка HDR нет  Технология защиты зрения нет  Технические характеристики экрана  Размер видимой области экрана 597.72 x 336.22 мм  Яркость 250 Кд/м²  Контрастность 1000 : 1  Динамическая контрастность 100М:1  Время отклика (GtG)4 мс  Угол обзора по вертикали (градус) 178°  Угол обзора по горизонтали (градус) 178°  Технология динамического обновления экрана нет  Плотность пикселей 82 ppi  Частота при максимальном разрешении 75 Гц  Интерфейсы  Видео разъемы HDMI, VGA (D-Sub)  USB-концентратор нет  Количество USB нет  Разъем HDMI есть  Разъем DisplayPort нет  Разъем DVI нет  Разъем VGA есть  Функции  Картинка в картинке нет  Конструкция  Безрамочный дизайн трехсторонний  Размер VESA 100x100  Поворотная подставка нет  Регулировка по высоте нет  Регулировка наклона есть  Поворот на 90° (портретный режим) нет  Дополнительное оборудование  Встроенная акустическая система нет  Веб-камера нет  Питание  Расположение блока питания встроенный  Потребляемая мощность при работе 16.2 Вт  Потребляемая мощность в спящем режиме 0.4 Вт  Мощность в выключенном режиме нет  Напряжение питания100-240 В / 50-60 Гц  Дополнительно  Комплектация кабель VGA (D-Sub), документация, 2 кабеля питания EU/UK  Подсветка нет  Габариты, вес  Ширина без подставки 614 мм  Высота без подставки 367 мм  Толщина без подставки 66 мм  Вес без подставки 5 кг  Ширина с подставкой6 14 мм  Минимальная высота с подставкой 464 мм  Максимальная высота с подставкой 464 мм  Толщина с подставкой 207 мм  Вес с подставкой 5.85 кг |
| 2 | Системный блок в сборе iRU Home 310H5SE | Процессор:  Сокет процессора LGA 1200  Процессор Intel Core i3 10100  Процессор, частота 3.6 ГГц (4.3 ГГц, в режиме Turbo)  Количество ядер процессора 4-ядерный  Чипсет материнской платы Intel H510  Оперативная память:  Оперативная память 8 ГБ, DDR4, DIMM, 2666 МГц  Максимальный объем оперативной памяти 32 ГБ  Графический адаптер:  Тип графического контроллера интегрированный  Графика Intel UHD Graphics 630  Хранение информации:  Объем SSD 240 ГБ  Коммуникации:  Тип кабельной сети (разъем RJ-45) Gigabit Ethernet  Программное обеспечение  Операционная система Free DOS  Разъемы:  Разъемов PS/2 1 (комбинированный)  Разъемов USB 2.0 6  Разъемов USB 3.0 3  Разъемов D-Sub 1  Разъемов HDMI 1  Разъем для микрофона 1  Разъем для наушников 1  Корпус:  Тип корпуса minitower  Блок питания 400 Вт  Цвет корпуса черный  Размеры корпуса (ШхВхГ) 165 х 350 х 350 мм  Вес 7 кг  Габариты упаковки (ед) ДхШхВ  0.44x0.28x0.52 м  Вес упаковки (ед)  9.4 кг  Гарантия - 36 мес. |
| 3 | МФУ лазерное Brother DCP-L2540DNR | Гарантия 12 мес.  Тип МФУ лазерное  Код производителя DCPL2540DNR1  Основной цвет черный  Функции устройства - принтер, сканер, копир  Технология печати - лазерная  Цветность печати - черно-белая  Максимальный формат - A4  Автоматическая двусторонняя печать - есть  Максимальное разрешение черно-белой печати  2400x600 dpi  Скорость черно-белой печати (стр/мин) - 30 стр/мин (А4)  Время выхода первого черно-белого отпечатка- 8.5 сек  Оптическое разрешение сканера -2400х600 dpi  Максимальный формат бумаги (сканер) - A4 (297х210)  Устройство автоподачи - есть  Тип устройства автоподачи - одностороннее  Емкость устройства автоподачи - 35  Функции сканирования:  сканирование в электронную почту, отправка на FTP, сканирование в программу OCR, сканирование в графический редактор, сканирование в файл, сканирование в Sharepoint, сканирование в Evernote  Максимальное разрешение копира - 600x600 dpi  Скорость копирования - 30 стр/мин  Изменение масштаба - 25-400 %  Шаг масштабирования - 1 %  Максимальное количество копий за цикл - 99  Емкость подачи - 250  Емкость выходного лотка - 100  Емкость лотка ручной подачи - 1  Расходные материалы  Поддерживаемая плотность носителей  60 - 163 г/м2  Количество картриджей 1 шт  Модель 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 бумаге  Оперативная память 32 МБ  Интерфейсы Ethernet (RJ-45), USB  Шрифты и языки управления  Поддержка языков управления PCL 6, PostScript 3  Комплект поставки  тонер-картридж, фотобарабан, руководство по быстрой установке, руководство пользователя (на компакт-диске), кабель питания, диск с ПО  Гарантия 12 мес. |
| 4 | Клавиатура + мышь Logitech MK120, USB, черный | Общие характеристики  Тип клавиатура+мышь  Модель Logitech Desktop MK120  Код производителя [920-002561]  Игровой комплект нет  Состав набора клавиатура, мышь  Основной цвет набора черный  Дополнительные цвета набора серый  Характеристики клавиатуры  Тип клавиатуры мембранная  Подсветка нет  Общее количество клавиш 104 шт  Низкопрофильные клавиши нет  Дополнительные клавиши нет  Вид дополнительных клавиш нет  Цифровой блок есть  Кнопка функций (Fn) нет  Раскладка клавиатуры ISO  Защита от попадания воды есть  Подставка под запястье нет  Конструктивные особенности классическая  Формат клавиатуры полноразмерная  Программируемые клавиши нет  Поддержка одновременных нажатий клавиш нет  Характеристики мыши  Тип мыши оптическая светодиодная  Подсветка нет  Количество кнопок мыши3 шт  Бесшумные кнопки мыши нет  Хват для правой и левой руки  Покрытие Soft Touch нет  Максимальное разрешение датчика 1000  Режимы работы датчика мыши 1000 dpi  Программируемые кнопки нет  Подключение  Беспроводное подключение нет  Интерфейс подключения USB  Длина кабеля клавиатуры 1.5 м  Длина кабеля мыши 1.8 м  Питание  Тип питания мышь: от USB, клавиатура: от USB  Напряжение питания 5 В  Дополнительно  Макросы нет  Габариты, вес  Ширина клавиатуры 454 мм  Глубина клавиатуры 155 мм  Высота клавиатуры 21 мм  Вес клавиатуры 550 г  Длина мыши 113 мм  Ширина мыши 62 мм  Высота мыши 38 мм  Вес мыши 90 г |

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