|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Обоснование начальной (максимальной) цены контракта**  на поставку компьютерной техники | | | | | |
|  |  | Способ размещения заказа: запрос котировок | | у СМП |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Категории | | Цены/поставщики\* |  |  | Средняя |
|  |  | Поставщик 1 | Поставщик 2 | Поставщик 3 |  |
| 1. | Наименование товара,  тех. хар-ки | **Системный блок.**  Корпус:  Форм-фактор – MidiTower;  Блок питания мощностью не менее 500 Вт;  Боковая крышка корпуса имеет вентиляционное отверстие над процессорным разъемом материнской платы;  Охлаждение корпуса  - один вентилятор на задней стенке корпуса;  - два вентилятора на боковой стенке;  - один на передней стенке;  Количество отсеков для внешних 5,25-дюймовых устройств - не менее 2 шт.;  Количество отсеков для внешних 3,5-дюймовых – не менее 2 шт.;  Количество отсеков внутренних 3.5-дюймовых - не менее 4 шт.;  Системная «материнская» плата: Форм – фактор mATX;  Максимальный поддерживаемый объем оперативной памяти -16 Гб, тип - DDR III PC3-8500, поддержка двухканального режима работы памяти;  Количество интерфейсов SATAII – не менее 8шт;  Интегрированный сетевой контроллер с поддержкой скорости передачи данных до 1000 Мбит/cек включительно, интерфейс RJ-45;  Интегрированная звуковая карта - 2-х канальная;  Слоты расширения: 1шт- PCIe x16, 1шт- PCIe x1, 2шт- PCI;  Интерфейсы на задней панели материнской платы:  - не менее трех интерфейса 3.5 «minijack» для подключения аудио устройств;  - не менее одного интерфейса PS/2 для подключения клавиатуры;  - не менее одного интерфейса PS/2 для подключения «мыши»;  - не менее одного интерфейса VGA;  - не менее шести интерфейсов USB;  - не менее двух интерфейсов RJ-45.  Процессор:  -тактовая частота – не менее 3.2 ГГц;  -количество ядер - не менее 4-х;  -интегрированное графическое ядро с тактовой частотой не менее 1100МГц;  -технология изготовления –32 нм.  Видеоадаптер:  -тип интегрированный;  -объем памяти не менее 512 Гб;  Оперативная память:  -тип DDR3 SDRAM PC3-10600;  -объем не менее 6Гб.  Жесткий диск:  -интерфейс SATA II;  -частота вращения шпинделя – не менее7200 об/мин.;  - объем – не менее 1 Тб;  Привод DVD+/-RW DL:  -тип – внутренний;  -интерфейс SATA.  Контроллер беспроводной сети Wi-Fi:  -поддерживаемые стандарты: IEEE 802.11b/g/n;  -съемная антенна;  -поддержка стандартов/протоколов безопасности: WEP-шифрование данных 64/128-бит, WPA/WPA2-PSK, WPA/WPA2-EAP;  Видеокарта Gainward GTX 560SE 1GB или эквивалент с характеристиками:  - PCI-E чипсет NVIDIA GeForce GTX 560 SE;  - не менее 1024 Мб видеопамяти GDDR5;  - частота ядра/памяти: не менее 736/3828 МГц;  - поддержка режима SLI/CrossFire;  - разъемы DVI, HDMI, VGA;  - поддержка DirectX 11, OpenGL 4.1;  - работа с 2 мониторами;  **Дополнительные устройства:**  -клавиатура: количество основных клавиш не менее 104, интерфейс подключения USB;  -манипулятор типа «мышь»: оптическая, наличие колеса прокрутки, количество кнопок не менее 3-х, включая кнопку колеса прокрутки, разрешение оптического сенсора не менее 800 т/д, интерфейс подключения USB.  - сетевой фильтр электропитания, длина не менее 5 м.  **Предустановленное программное обеспечение (ПО):**  -операционная система Microsoft Windows 8 Профессиональная русская версия с установленными последними обновлениями (эквивалент не предусмотрен ввиду несовместимости товаров, на которых применяются другие товарные знаки, знаки обслуживания, и необходимости обеспечения взаимодействия товара с товарами, используемыми заказчиком);  -пакет офисных приложений Microsoft Office 2010 Для дома и бизнеса, русская версия с установленными последними обновлениями (эквивалент не предусмотрен ввиду несовместимости товаров, на которых применяются другие товарные знаки, знаки обслуживания, и необходимости обеспечения взаимодействия товара с товарами, используемыми заказчиком);  -антивирусная программа Dr.Web Internet Security2013  Все ПО предустановленно и активировано. В комплекте поставляются оригинальные установочные диски и лицензии на программное обеспечение. | | | Х |
|  | Кол-во ед. товара |  | 6 |  | Х |
|  | Модель, производитель | Системный блок HP Pro 3400MT, Intel Core i5 2500, DDR3 4Гб, 0,5Тб, nVIDIA GeForce GT530 — 2048 Мб, DVD-RW, Windows 7 Pro KM HP | Depo EGO 9571 Системный блок (Процессор Intel Core i5 4Гб оперативной памяти Жесткий диск 500Гб Видеокарта NVIDIA GeForce GT 610) Windows 7 pro | Системный блок ПК-Партнер (Proc. AMD A8-5600K 3.60GHz/4core/4Mb/Radeon HD 7560D/Корпус ATX 450 Вт Superpower/HDD 500 Seagate/DDR 3 4GB/MB Asrock FM2A55M-DGS/ Windows 7 pro/MK120) | Х |
|  | Цена за ед. товара | 32 980,00 | 33490,00 | 33 970,00 | 33480,00 |
|  | Итого |  | 179940,00 | 173940,00 | 200900,00 |
| 2 | Наименование товара,  тех. хар-ки | монитор 24”широкоформатный с LED – подсветкой Asus VE248H или эквивалент с характеристиками:  -диагональ экрана не менее 24"  -время отклика не более 2 мс;  -яркость не менее 300кд/м2;  -контрастность не менее 1000:1;  -максимальное разрешение экрана не менее 1920х1080 пикс.;  -интерфейсы входного сигнала (не менее): не менее 1 VGA или не менее 1- DVI; - USB-концентратор: количество портов не менее 2;  -углы обзора гор./вер. не менее 1700/1600;  -наличие встроенных колонок 2х1Вт;  - цвет корпуса черный или черный с серебристым;  - управление механическими или сенсорными кнопками;  - блок питания встроенный;  - потребление энергии не более 35 Вт;  - наличие в комплекте поставки CD-диска с драйвером монитора для операционных систем Microsoft Windws;  - класс энергетической эффективности не ниже класса «А»  -возможность регулировки по высоте и наклона экрана;  -соответствие стандартам (не менее) ENERGY STAR 5.1. | | | Х |
|  | Кол-во ед. товара |  | 6 |  | Х |
|  | Модель, производитель | Монитор TFT 21.5" Philips 226V4LSB/01, черн. | Монитор 21.5" LED 250 cd 5 ms Philips 226V4LSB/01, черн. | Монитор TFT 21,5" Philips 226V4LSB/01, черн. | Х |
|  | Цена за ед. товара | 8900,00 | 9490,00 | 8590,00 | 8230,00 |
|  | Итого | 53400,00 | 56940,00 | 51540,00 | 53960,00 |
| 3. | Наименование товара,  тех. хар-ки | **Источник бесперебойного питания.** Максимальная выходная мощность: не менее 500 ВА/300 Вт; -номинальное выходное напряжение: 230В; -выходные соединения: не менее – 1-го IEC 320 C13 (Защита от всплесков напряжения); не менее - 3-х IEC 320 C13 (Батарейное резервное питание); - входная частота не менее 50/60 Гц (автоматическое определение); - диапазон входного напряжения при работе от сети не менее 196 - 280В; - защита линий передачи данных Аналоговая телефонная линия для телефона/факса/модема/DSL (разъем RJ-45); - Интерфейсный порт USB;-тип батареи: необслуживаемая герметичная свинцово-кислотная батарея с возможностью горячей замены с загущенным электролитом: защита от утечек; -продолжительность работы в автономном режиме не менее 3 минут под нагрузкой не менее 300 Вт ; в комплекте поставляется программное обеспечение для ИБП. | | | Х |
|  | Кол-во ед. товара | 6 |  |  | Х |
|  | Модель, производитель | ИБП 525 ВА Powercom, "Imperial IMD-525AP" (IMD-525AP) | Источник бес 525 ВА Powercom, "Imperial IMD-525AP" (IMD-525AP) | ИБП 525 ВА Powercom, "Imperial IMD-525 AP" (IMD-525 AP) | Х |
|  | Цена за ед. товара | 4990,00 | 4590,00 | 3990,00 | 4523,00 |
|  | Итого | 29940,00 | 27540,00 | 23940,00 | 27140,00 |
|  | ВСЕГО: |  |  |  | 282000,00 |
| **Начальная (максимальная) цена контракта 282 00 (Двести восемьдесят тысяч ) рублей 00 копеек** | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Даты сбора информации | 15.07.2013 | 15.07.2013 | 17.07.2012 |  |  |
| Срок действия цен | 31.08.2013 | 31.08.2013 | 31.08.2013 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| \* Номер поставщиков, указанный в таблице | Наименование подрядчика | Контактные сведения  (Тел./факс, адрес электронной почты или адрес) или наименование источника информации |
| 1. | ООО "ПИКАССО"  магазин "ВАРИАНТ" | 620075, г. Екатеринбург , ул. Первомайская, д. 15, офис 304 **Телефон:**+7 (343) 283-07-85 **Эл. почта:**info@w-comp.ru |
| 2. | Компания «ПАРАД» | Екатеринбург, ул. Вайнера, 60 Тел :(343) 290-43-45<http://www.parad.ru/catalog/cat52#l4> |
| 3. | ИП Литвинов А.И. | 628260 ХМАО-Югра г. Югорск, ул. Попова, д. 60 кв. 5, тел 7-45-67 |

Ф.И.О руководителя: и.о. директора С.Н. Сомова. Подпись \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Исполнитель: Волкова Т.С.. Подпись\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дата составления сводной таблицы 15.07.2013г.