

Опросный лист на ПК офисный.

№ опросного листа:

ВОЖС02

Заказчик:

ООО "Волжские коммунальные системы"

Группа материалов:

ПК офисный с монитором

Наименование МТР:

оснащение стандартного рабочего места офисного работника

Назначение:

v2020-02-26

№ п/п	Тип устройства	Технические характеристики		Рассматриваемые конфигурации поставки		
		Компонент	Минимальные требования	Вариант №1*: Российская промышленная* сборка (ПК)	Вариант №2: Комплект Bundle HP 290	Вариант №3: Lenovo V530-15
1	Системный блок офисного ПК	Центральный процессор	Intel Pentium Gold G5400 (2-Cores, 4-Threads 3.70 GHz, 8 GT/s, 4Mb) или производительнее;	Intel Pentium Gold G5400 в BOX-исполнении, включая кулер Intel (с регулированием скорости вращения, 4-pin)	Intel Pentium Gold G5400, 3.70 GHz, 2400MHz 2C 54W CPU	Intel Pentium Gold G5400 3.8GHz 2 Cores
		Системная плата	Intel-платформа 8 поколения (Coffee Lake);	Intel-платформа 8 поколения (Coffee Lake);	модель HP 290 G2 PCI Microtower PC	модель Lenovo V530-15 Microtower
		Оперативная Память	не менее 8 GB DDR4 2666 DIMM; максимально 2 x 8 GB (двухканальный режим)	8 GB DDR4-2666 DIMM	8 GB DDR4-2666 SDRAM Memory	8 GB DDR4-2666 SDRAM Memory
		Жесткий диск	не менее 128 GB SSD SATA 2.5"	128 GB SSD SATA 2.5"/ Warranty 5 years. (с гарантией производителя 5 лет)	128 GB M.2 2280 PCIe NVMe Solid State Drive	128 GB M.2 2280 PCIe NVMe Solid State Drive
		Видеокарта	Интегрированная или внешняя видеокарта с поддержкой двух мониторов; Комбинация портов для подключения двух мониторов: 1. DVI-D 2. HDMI 3. Display Port 4. VGA (D-SUB) В поставке монитора должен быть интерфейсный кабель с соответствующим разъемом или переходником, а также кабель питания.	Интегрированная; Порты подключения мониторов: 1. HDMI 2. VGA (D-SUB)	Integrated; Порты подключения мониторов: 1. port VGA 2. port HDMI	Integrated; Порты подключения мониторов: 1. port VGA 2. port HDMI 3. port DP
		Сетевая карта	Интегрированная, GigaBit Ethernet 10/100/1000Base-TX	Интегрированная, GigaBit Ethernet	LAN Integrated 10/100/1000 GbE	One gigabit ethernet port, Realtek RTL8111HN, Wake on LAN
		Блок питания	Эффективное энергопотребления (КПД > 80%, стандарт "80 PLUS")	стандарт энергопотребления "80 PLUS"	180W ESR EPA50 FR 115V/230V	180 watts, auto-sensing, 85% PSU
		Корпус	Черный, MiniTower / Micro Form Factor	Черный, MiniTower	Form factor: Microtower	Form factor: Microtower
		Предустановленная ОС	1. MS Windows 10 Pro x64 RUS (OEM), Version 1809 или более поздняя; 2. Windows 10 Enterprise LTSC (с долгосрочным обслуживанием)	MS Windows 10 Pro x64 RUS (OEM) Version 1809 или более поздняя;	Windows 10 Pro 64 RUS (OEM) Version 1809 или более поздняя;	Windows 10 Pro 64
		Клавиатура	Требования к клавиатуре: 1. Полноразмерная (104 клавиши) со стандартным расположением клавиш Print Screen, Scroll Lock и Pause Break (в одном ряду с функциональными клавишами F1-F12) 2. Отсутствие клавиш управления питанием (включение/выключение/сон) 3. Крупная кнопка Enter (Двууровневая) 4. Цвет шрифта "кириллицы" одного цвета с "латиницей" или НЕ темного цвета (четкая видимость основной раскладки) 5. Корпус черного или темно серого цвета 6. USB интерфейс подключения 7. Стойкость к истираемости шрифта на клавишах не менее 1 года 8. Длина шнура не менее 1,8 метра	см. минимальные требования	Wired Keyboard RUSS	USB Calliope Keyboard Black Russian
		Манипулятор "мышь"	Требования к манипулятору "мышь": 1. Оптическая с корпусом в форме эллипса стандартного размера (не менее 110 мм) 2. Длина шнура не менее 1,8 метра 3. Две клавиши, колесо прокрутки, без дополнительных элементов управления 4. USB интерфейс подключения 5. Корпус черного или темно серого цвета Оптимальные марки: Logitech и Genius	см. минимальные требования	HP Optical USB Mouse	USB Calliope Mouse Black
		Гарантия	Гарантийный ремонт по месту эксплуатации оборудования в течение 3 (трех) лет. Реакция - следующий рабочий день. Срок ремонта до 12 рабочих дней. Консультирование по вопросам восстановления работоспособности оборудования – бесплатное, неограниченное. Выполнение необходимых работ по восстановлению оборудования. Бесплатная замена неисправных компонентов.	Гарантийный ремонт по месту эксплуатации оборудования в течение 3 (трех) лет. Реакция - следующий рабочий день. Срок ремонта до 12 рабочих дней. Консультирование по вопросам восстановления работоспособности оборудования – бесплатное, неограниченное. Выполнение необходимых работ по восстановлению оборудования. Бесплатная замена неисправных компонентов.	Warranty HP 3y NextBusDay Desktop HW Support	3Y Onsite warranty Next Business Day Reaction
2	Монитор офисного ПК	Диагональ	20.7" (только HP) - 21.5";		в комплекте с ПК (Monitor for Bundle 20.7-In HP V214a 20.7 in Monitor EURO	Lenovo ThinkVision D22-17 (21.5", 16:9, TN, 1920x1080, 600:1, 200 nits, 178/178, VGA, HDMI 1.4, Tilt, Warranty 3Y Exchange)
		Разрешение	1920x1080			
		Интерфейс	Display Port 1.2, DVI, VGA			
		Покрытие экрана	матовое			

* - Промышленная сборка ПК - не менее 5000 ПК в год.

ФИО Ответственного: Лукин Евгений Николаевич

Должность: Ведущий инженер

Контактный телефон: 8482 551369

Электронный адрес: luke.en@volksys.ru

Подпись:

ФИО, должность:

Подпись: