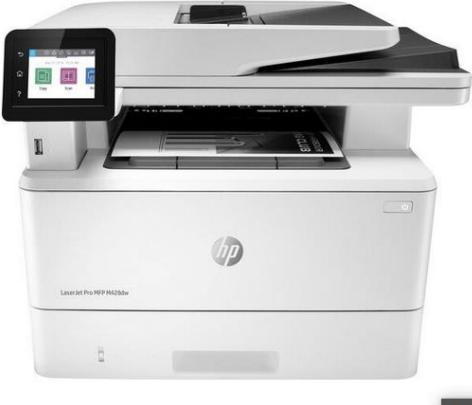
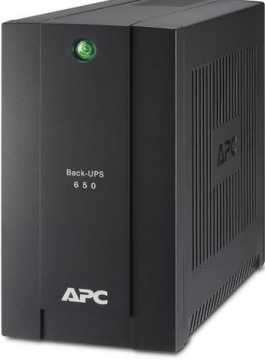





№ п/п	Найменування товару	обс яг	Ціна, грн. з ПДВ	Загальна вартість, грн. з ПДВ
1	<p>Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M428dw (W1A28A)</p> <p>Формат пристрої A4 Технологія друку лазерна Кольоровість монохромний ЖК дисплей CGD, кольоровий, CGD Вбудована пам'ять 512 МБ Панель управління сенсорна</p> <p>Друк Швидкість чорно - білого друку 38 ст/хв Макс. дозвіл, dpi 1200x1200 Двохсторонній друк авто Мін. щільність паперу 60 гр/м2 Макс. щільність паперу 175 гр/м2</p> <p>Копіювання Чорно - біле копіювання 38 ст/хв Коефіцієнт масштабування 25 – 400% Максимальна кількість копій 999 ст Дозвіл копіювання 600x600</p> <p>Сканування Розподільна здатність сканера 1200x1200 dpi Автоподача оригіналів 50 ст Швидкість сканування 29 стор/м /ч/б Сканування з відправкою USB E-mail сканування в мережеву папку Cloud</p> <p>Витратні матеріали Конфігурація картриджів CF259A CF259X Витратні матеріали CF259A HP 59A, Оригінальний лазерний картридж HP LaserJet, Чорний ~ 3000 страниц CF259X HP 59X, Оригінальний лазерний картридж HP LaserJet, Чорний ~ 10000 сторінок</p> <p>Лотки Лоток видачі 150 ст Подача паперу 100 ст , 250 л Лотки подачі 2 шт</p> <p>Інтерфейси Провідні інтерфейси Підключення до мережі (Ethernet) /10/100/1000BASE-T USB 2.0 /Hi-Speed Бездротові інтерфейси Wi-Fi Wi-Fi Direct</p> <p>Додатково Підтримка ОС MacOS, Windows 7 /Starter Edition SP1, UPD Win7 Ultimate, Windows 8 /Basic, Pro, Enterprise, Enterprise N, Windows /Client OS (32/64-bit), Android, iOS, Windows 10, Windows 8.1, OS X v10.12 Sierra, macOS High Sierra v10.13, macOS Mojave v10.14 Leopard</p> <p>Мови опису PDF, URF, PWG /Raster, HP Postscript 3 рівня /emulation, PCL5c, PCL6, Native Office</p> <p>Рекомендоване навантаження на місяць 4 тис. ст Пікове навантаження на місяць 80 тис. ст</p>	1	10300,02	10300,02

	<p>Опції лоток подачі /550 с Комплектація картридж /~3000 стор</p> 			
2	<p>Багатофункціональний пристрій Epson L850 ормат пристрої A4 Технологія друку струменевий Кольоровість кольоровий ЖК дисплей Панель управління сенсорна Друк Швидкість чорно - білого друку 37 ст/хв Швидкість кольорового друку 38 ст/хв Швидкість друку , 10x15 см 15 сек/фото Макс. дозвіл, dpi 5760x1440 Мінімальний обсяг краплі 1.5 pl Тип чорнила водорозчинні Друк на оптичних дисках Друк без полів Мін. щільність паперу 64 гр/м2 Макс. щільність паперу 300 гр/м2 Копіювання Максимальна кількість копій 99 ст Сканування Тип сканера планшетний Тип матриці CIS Розподільна здатність сканера 1200x2400 dpi Витратні матеріали Кількість картриджів 6 шт Витратні матеріали контейнери серії C13T673 Ресурси картриджів 1800 стор. /фото 10x15 Лотки Подача паперу 100 ст Інтерфейси Провідні інтерфейси USB Бездротові інтерфейси відсутні</p>	1	11450,04	11450,04


				
3	<p>Джерело бесперебійного живлення APC Back-UPS ES 650VA (BC650RSX761)</p> <p>Тип пристрою лінійно-інтерактивний</p> <p>Тип монтажу класичний (tower)</p> <p>Час перемикання на батарею 8 мс - 10 мс</p> <p>Час роботи при повному навантаженні 2.4 хв</p> <p>Час роботи при половинному навантаженні 12 хв</p> <p>Типовий час перезарядки (до 90%) 8 год</p> <p>Вхід СЕЕ 7/7P "Schuko"</p> <p>Вхідна напруга 230 В</p> <p>Діапазон вхідної напруги 180-266 В</p> <p>Вхідна частота, Гц 50-60</p> <p>Кількість шнурів живлення, шт 1</p> <p>Вихід СЕЕ 7 "Schuko" /x4 (акумуляторне резервне живлення)</p> <p>Вихідна напруга 230 В</p> <p>Макс. вихідна потужність, ВА 650</p> <p>Ефективна вихідна потужність 360 Вт</p> <p>Форма вихідного сигналу апроксимована синусоїда</p> <p>Вихідна частота, Гц 50-60</p> <p>Максимальний ККД 96.2</p> <p>К-ть вихідних роз'ємів живлення 4 шт</p> <p>Тип вихідних роз'ємів живлення SCHUKO</p> <p>Батарея</p> <p>Тип батареї свинцево-кислотна /захист від витоків</p> <p>Час повної зарядки, хв 480</p> <p>Ємність батареї 124 В*Агод</p> <p>Захист захист від короткого замикання</p> <p>захист від перевантажень</p> <p>захист від перенапруги</p> <p>захист телефонної лінії</p> <p>захист провідної мережі</p> <p>розетки з акумуляторним живленням і захистом від сплесків напруги</p> <p>Запобіжник автоматичний</p> <p>Імпульсна заштита 273 Дж /рейтинг за рівнем поглинання енергії сплеску</p> <p>Інтерфейси управління USB</p>	1	2936,04	2936,04



				
4	<p>системний блок Lenovo MFF ThinkCentre M630e i3-8145U/8GB/128SSD/IntelHD/km + m / win 10 Pro</p> <p>процесор i3-8145U/пам'ять 8GB/ накопичувач 128SSD/IntelHD/ клавіатура та миша/ ПЗ win 10 Pro</p> 	1	15000	15000
5	<p>BECA кріплення ПК до монітора Lenovo MFF ThinkCentre Tiny VESA Mount II 4XF0N03161</p> 	1	350,04	350,04
6	<p>монітор 21.5" Philips 223V5LSB2/62 250cd 600:1 90/65 5ms FHD WLED</p> <p>Діагональ дисплея 21.5"</p> <p>Максимальне розрешення дисплея 1920 x 1080</p> <p>Тип матриці TN</p> <p>Частота оновлення 60 Гц</p> <p>Время реакції матриці 5 мс</p>	1	2300.04	2300.04

	<p>Яркость дисплея 200 кд / м² Интерфейсы VGA Контрастность дисплея 600 : 1 (SmartContrast: 10 000 000 : 1) Угол обзора горизонтальный 90° Отношение сторон 16:9 Угол обзора вертикальный 65° Покрытие Матовое VESA 100x100 мм Размер пикселя 0.248 мм Цвет Black Максимальное количество цветов 16.7 млн Подсветка WLED (светодиодная подсветка) Частота горизонтальной развертки 30 - 83 кГц Частота вертикальной развертки 56 - 76 Гц</p>			
7	<p>Колонки SVEN 357 Black Формат акустики 2.0 Интерфейсы 3.5 мм (Mini-Jack) USB Питание от USB Тип Стационарные</p> <p>Материал корпуса ABS пластик</p> <p>Выходная мощность 2 x 3 Вт (RMS)</p> <p>Диапазон частот 90 – 20000 Гц</p> <p>Количество одновременных Bluetooth-соединений Одно подключение</p> <p>Дополнительно Размеры динамиков: 45 мм</p> 	1	300	300
8	<p>Проектор Epson EB-W42 (3LCD, WXGA, 3600 ANSI lm), WiFi Клас пристрою універсальний</p>	1	21040,02	21040,02

	<p>офісний для шкіл і ВУЗів Проекційне ставлення стандартні (1.3 - 2) /1,3-1,56 Тип матриці 3LCD Реальна роздільна здатність 1280 x 800 пікс WXGA Формати зображення 16:10 /основной 16:9 14:9 Споживана потужність 298 Вт Джерело світла Тип лампи UHE Ресурс лампи 6000 г Потужність лампи 210 Вт Кількість ламп 1 Ресурс лампи в економічному режимі 10000 г Зображення Яскравість екрану 3600 лм 2235 ANSI lm Контрастність 15000 :1 Частота рядкової розгортки 15 - 92 кГц Частота кадрової розгортки 85 Гц (макс.) Передача кольору 1.07 мільярдів Масштабування і фокусування ручна /f=16,9-20,28 мм Проеціювання Діагональ зображення 0.84 – 8.13 м Корекція трапеції V= ±30° H= ±30° Відеостандарти PAL SECAM NTSC Підтримка HDTV Оптичне збільшення (Трансфокатор) 1.2 Режими проєкції фронтальна проєкція Зворотна проєкція Кріплення до стелі Інтерфейси Роз'єми HDMI /x2 VGA USB type-B RCA USB type-A stereo RCA /x2 Додатково Особливості Швидке включення, миттєве відключення, Перегляд зображень з USB-накопичувачів, Пряме підключення до документ-камери, Моніторинг і управління по мережі, Функція Split screen, Автоматична корекція трапецеїдальних спотворень, Quick Corner, WiFi , USB Display /3 в 1, Перегляд відео з USB-накопичувачів, Фронтальний відвід теплого повітря, Слайд-кришка Рівень шуму 37 дБ / 28 дБ Вбудований динамік 2 Вт Пульт ДУ Фізичні Колір білий Габарити (ВxШxГ) 92 x 302 x 237 мм Вага 2.5 кг</p>			
9	Проектор Epson EB-X400	1	11000,04	11000,04

	<p>Поддерживаемое разрешение</p> <p>PAL, SECAM, NTSC, PAL60, HDTV</p> <p>Уровень контраста</p> <p>15 000:1</p> <p>Диагональ экрана, м (мин - макс)</p> <p>0.76 м</p> <p>Уровень шума, дБ</p> <p>28 дБ эконом режим</p> <p>Интерфейсы и видеосигналы</p> <p>1 x HDMI, 1 x VGA (D-Sub), 1 x USB (type B), 3 x RCA, 1 x USB (type A)</p> <p>Пользовательские функции и дополнительные параметры</p> <p>EB-X400</p> <p>Вес, кг</p> <p>2.5</p> <p>Проекционное отношение</p> <p>фронтальная, обратная</p> <p>Яркость</p> <p>3300 (ANSI lm)</p> <p>Технология, матрица</p> <p>3LCD</p>			
10	<p>ноутбук ACER 15FMI/i3-7020U/4G/500G/Intel HD/15.6"FHD IPS W10P BI</p> <p>Диагональ экрана 15.6"</p> <p>Процессор i3-7020U</p> <p>Частота обновления экрана 60 Гц</p> <p>Объем оперативной памяти 4 ГБ</p> <p>Операционная система Windows 10 Pro</p> <p>Поколение процессора Intel 7-ое Kaby Lake</p> <p>Объем накопителя 500 ГБ</p> <p>Количество слотов для оперативной памяти 2</p> <p>Тип оперативной памяти DDR4</p> <p>Дополнительные возможности</p> <p>Веб-камера HD</p> <p>Встроенный микрофон</p> <p>Встроенные динамики</p>	1	12000	12000

	<p>Графический адаптер Интегрированный, Intel HD Graphics 620</p> <p>Сетевые адаптеры Wi-Fi 802.11 ac Bluetooth Ethernet</p>			
11	<p>Экран настенный ручной Atria MW-AV-60 85" 153x153</p> <p>Проекция Прямая</p> <p>Тип конструкции Стационарный</p> <p>Диагональ проекционного экрана 85 дюймов</p> <p>Ширина экрана 153 см</p> <p>Высота экрана 153 см</p> <p>Формат экрана 1:1 (квадратный)</p> <p>Материал экрана Matte White</p> 	1	1000,02	1000,02
12	<p>Экран 2E підвісний моторизований, 16:9, 120", (2.65*1.48 м)</p> <p>Тип конструкції настінний потолочний</p> <p>Діагональ проєкційного екрану 120 дюймів</p> <p>Формат екрану 16:9</p> <p>Кут огляду 160 град.</p> <p>Коефіцієнт відображення 1</p> <p>Тип моторизований</p> <p>Видима область 265x148</p>	1	3300	3300

	Чорна область (верх, низ, бічні, см) 5, 4, 4 			
13	Монтаж екрана та налаштування проектора	2	3000	6000
14	Картридж HP 59A LJ Pro M304/404/428 Black (3000стор) Тип Тонер-картридж Для моделей LaserJet Pro M304/404/MFP428 Колір картриджа чорний Ресурс друку 3000 сторінок Фізичні Температура зберігання від -20 до 40 	1	3379,02	3379,02
	Разом, грн з пдв			100 355,28

Генеральний директор ТОВ ВФ «Сервіс»



Жукова Н.Л