## Акт приемки-передачи

« »	2	0	1	9	I	

Муниципальное общеобразовательное учреждение «Зимстанская средняя общеобразовательная школа» (далее - МОУ «Зимстанская СОШ»), именуемое в дальнейшем «Заказчик» в лице директора Кичун Галины Александровны, действующей на основании Устава с одной стороны, и Общество с ограниченной ответственностью "Эр-Си Групп", именуемое в дальнейшем «Поставщик», в лице Генерального директора Быкова Николая Юрьевича, действующего на основании Устава, с другой стороны (далее именуемы - Стороны), составили настоящий Акт о нижеследующем:

Поставщик передал, а Заказчик принял товар, согласно спецификации к Договору от «10» августа 2019 г № 03072000306190012160001:

№ п/п	Наименовани е товара	Характеристики товара	Страна происхож дения, фирма- производ итель	Ед. изм.	Кол-во	Цена за ед., руб.	Сумма руб.
1	Многофункци	Количество печати страниц в месяц 80 000 ед.	Китай	шт.	1	30 300,00	30 300,0
	ональное	Наличие устройства автоподачи сканера: да		2111	'	20 200,00	2000,0
	устройство	Тип печати: лазерный					
		Формат печати: А4.		5-07			
		Цветность печати: черно-белая.	1				
		Разрешение печати: 1200x1200 точек.					
		Скорость* печати 38 листов/мин.					
		Скорость* копирования 28 листов/мин.					
		Емкость* автоподатчика сканера 50 листов.					
		Скорость* сканирования 15 листов в минуту.					
	Į.	Внутренняя память* 256 Мб					
	1	Автоматическая двусторонняя печать					
	ı	Настота* процессора 1200 МГц					
	I	Интерфейс Ethernet RJ-45, USB	1000				
	J	Поток для подачи бумаг: количество* листов 300					
		Сканер					
	E	Вид* сканирования: протяжный					
	P	Разрешение сканера, оптическое: 1200x1200 dpi					
	P	азрешение копира: 600х600 dpi					
	V.	Ізменение масштаба при копировании: 25-400 %					
	D	Ракс					
	C	Объем * памяти факса: 4Mб					
- 1	P	азрешение факса: 300x300 dpi		777	1		
		есурс* картриджа 2700 стр.					
		иапазон поддерживаемой плотности бумаги: от 60 до 175 г\м2					
	H	епосредственная печать через USB-порт					
	О	тображение информации: цветной ЖК-дисплей			dia -		
	C	енсорная панель управления					
	Ш	вет* корпуса: белый					
		оддержка ОС Windows, Linux, Mac OS					

	T	Видеопроцессор	1		I	T	[
		Максимальная частота* графического ядра: 1100MHz		Li wi			
		Устройство для чтения флэш-карт памяти					
		Wi-Fi					
		Интерфейс USB 3.х количество* 2 шт.					
		Интерфейс USB-C					
		Выход НДМІ					
		Вход\Выход микрофон\аудио, комбинированный, переходник в комплекте					
		Встроенный микрофон					
		Встроенные колонки					
		Web-камера					
		Технология обмена данными между сенсорным экраном и стилусом, использующей цифровой					
		преобразователь, встроенный в экран					
		Количество* кнопок стилуса для имитации правой кнопки мыши, выделения элементов, удаления и других					
		операций: 2-х шт.					
		Встроенный в стилус датчик давления, позволяющего менять толщину линий					
		Цвет* корпуса черный с серым					
		Время* работы от батареи 10 часов					
		Оптическая компьютерная мышь					
		Максимальное разрешение* сенсора мыши: 1000 dpi			10 10 - 8		
		Две кнопки и кнопка-колесо прокрутки компьютерной мыши		1 4 41			No.
		Интерфейс подключения компьютерной мыши: USB			1		
		Длина* кабеля компьютерной мыши: 1,8 м.					
	4	Цвет компьютерной мыши: черный					
3	Интерактивны	Интерактивный комплекс в составе:	Китай	шт.	1	315 700,00	315 700,00
- 1	й комплекс	Экран			III DE I		
		Размер* экрана по диагонали 1625 мм.			The Spirit		
		Разрешение* экрана 3840x2160 пикселей.					
		Встроенная акустическая система.					
		Контрастность* 1600:1.					
		Яркость* 350 cd/m2.			the state of		
		Точность* позиционирования: 1,9 мм			10 -103	-	
- 1		Технология* распознавания касания: DViT					
		технология распознавания касания. В ут			1		
		OPENVHOCTI AKNAHA - MATORAG			1		
		Поверхность экрана - матовая					
		Количество* распознаваемых касаний 20					
		Количество* распознаваемых касаний 20 Высота* срабатывания сенсорного экрана 3мм					
		Количество* распознаваемых касаний 20 Высота* срабатывания сенсорного экрана 3мм Распознавание различных объектов управления стилус, палец, ладонь					
		Количество* распознаваемых касаний 20 Высота* срабатывания сенсорного экрана 3мм Распознавание различных объектов управления стилус, палец, ладонь Динамики: количество* 2 шт., мощность* 10 Вт					
		Количество* распознаваемых касаний 20 Высота* срабатывания сенсорного экрана 3мм Распознавание различных объектов управления стилус, палец, ладонь Динамики: количество* 2 шт., мощность* 10 Вт Время* отклика панели 8 мс					
		Количество* распознаваемых касаний 20 Высота* срабатывания сенсорного экрана 3мм Распознавание различных объектов управления стилус, палец, ладонь Динамики: количество* 2 шт., мощность* 10 Вт Время* отклика панели 8 мс Углы* обзора по горизонтали/вертикали: 178 градусов					
		Количество* распознаваемых касаний 20 Высота* срабатывания сенсорного экрана 3мм Распознавание различных объектов управления стилус, палец, ладонь Динамики: количество* 2 шт., мощность* 10 Вт Время* отклика панели 8 мс Углы* обзора по горизонтали/вертикали: 178 градусов Соотношение сторон: 16:9		10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1			
		Количество* распознаваемых касаний 20 Высота* срабатывания сенсорного экрана 3мм Распознавание различных объектов управления стилус, палец, ладонь Динамики: количество* 2 шт., мощность* 10 Вт Время* отклика панели 8 мс Углы* обзора по горизонтали/вертикали: 178 градусов Соотношение сторон: 16:9 Поддержка функций сенсорных систем ввода осуществляющая одновременное определение координат					
		Количество* распознаваемых касаний 20 Высота* срабатывания сенсорного экрана 3мм Распознавание различных объектов управления стилус, палец, ладонь Динамики: количество* 2 шт., мощность* 10 Вт Время* отклика панели 8 мс Углы* обзора по горизонтали/вертикали: 178 градусов Соотношение сторон: 16:9 Поддержка функций сенсорных систем ввода осуществляющая одновременное определение координат двух и более точек касания.					
		Количество* распознаваемых касаний 20 Высота* срабатывания сенсорного экрана 3мм Распознавание различных объектов управления стилус, палец, ладонь Динамики: количество* 2 шт., мощность* 10 Вт Время* отклика панели 8 мс Углы* обзора по горизонтали/вертикали: 178 градусов Соотношение сторон: 16:9 Поддержка функций сенсорных систем ввода осуществляющая одновременное определение координат двух и более точек касания.					
		Количество* распознаваемых касаний 20 Высота* срабатывания сенсорного экрана 3мм Распознавание различных объектов управления стилус, палец, ладонь Динамики: количество* 2 шт., мощность* 10 Вт Время* отклика панели 8 мс Углы* обзора по горизонтали/вертикали: 178 градусов Соотношение сторон: 16:9 Поддержка функций сенсорных систем ввода осуществляющая одновременное определение координат					
		Количество* распознаваемых касаний 20 Высота* срабатывания сенсорного экрана 3мм Распознавание различных объектов управления стилус, палец, ладонь Динамики: количество* 2 шт., мощность* 10 Вт Время* отклика панели 8 мс Углы* обзора по горизонтали/вертикали: 178 градусов Соотношение сторон: 16:9 Поддержка функций сенсорных систем ввода осуществляющая одновременное определение координат двух и более точек касания.					

Поиск изображений в интернете. Поиск картинок осуществляется прямо из рабочего пространства. Использование текстового пера позволяет использовать специальные жесты: вертикальная черта – пробел, зачеркнуть - удаление, галочка - вставка, обвести - замена текста или цвета, провести туда обратно изменить цвет слова целиком Вставка в занятие 3D моделей и 3D сцен следующих форматов: .dae, .obj, .fbx Выполнение действий с 3D моделями: вырезать, копировать, вставить, клонировать, перемещать, вращать, масштабировать, блокировать, прикреплять ссылки и звуковое сопровождение, добавлять метки Создание и прикрепление рукописных пометок, которые могут вращаться вместе с 3D моделью Работа с графиками, выполнение построения на плоскости, работа со стереометрическими построениями, выполнение исследования и расчеты по статистике и теории вероятности. Компьютерные вычисления САЅ (система компьютерной алгебры). Создание динамических обучающих модулей с доступом к интерактивному упражнению с любого браузерного устройства Мобильное крепление для интерактивного комплекса Напольная установка интерактивного комплекса с регулировкой по высоте в фиксированные положения. Обеспечение устойчивости при работе с установленным интерактивным комплексом Максимальный вес\*, выдерживаемый креплением, 60 кг Вычислительный блок интерактивного комплекса Частота\* процессора 2,5 Ггц, работа на максимальной частоте\* 3,1 Ггц. Производительность\* процессора (по тесту PassMark - CPU BenchMark проверяется на сайте http://www.cpubenchmark.net/): 4602 единиц Частота\* видеоподсистемы 300 Мгц Поддержка Direct3D 2015, OpenGL 5.0, OpenCL 2.1 Поддерживаемое разрешение\* при 60 Гц 3840х2160 dpi Оперативная память типа DDR4, объем\* 8 Гб Жесткий диск типа SSD, объем\* 128 Гб Поддержка WI-FI 802.11 b/g/n Комплект беспроводной клавиатуры и мыши Разъем USB 3.0 количество\* 2 шт. Разъем USB 2.0 количество\* 2 шт. Разъем RJ45 количество\* 1 шт. Разъем 2-in-1 - комбинированный разъем для микрофона и аудиоаппаратуры, количество\* 1 шт. Разъем Ethernet 10/100/1000 Mbps количество\* 1 шт. Видеовыход НДМІ, поддерживающий разрешение 4К, количество \* 1 шт. Максимальный уровень\* шума при работе 30 дБа Тип установки и подключения вычислительного блока: блок установлен в специализированный слот на корпусе интерактивного комплекса, содержащий единый разъем подключения вычислительного блока. У указанного разъема контакты электропитания вычислительного блока от встроенного блока питания интерактивного комплекса, контакты для подключения цифрового видеосигнала и USB для подключения сенсора касания. Снятие и установка блока, непосредственно на месте установки, не разбирая интерактивный комплекс и не снимая его с крепления. Интегрированные средства, обеспечивающие следующий функционал: создание многостраничных уроков с использованием медиаконтента различных форматов, создание надписей и комментариев поверх запущенных приложений, распознавание фигур и рукописного текста (русский, английский языки), инструменты рисования геометрических фигур и линий, встроенные функции: генератор случайных чисел, калькулятор, экранная клавиатура, таймер, редактор математических формул, электронные математические инструменты: циркуль, угольник, линейка, транспортир, режим "белой доски" с созданием заметок, рисования, работы с таблицами и графиками, импорт файлов форматов:.pdf, .ppt

		Максимальная частота* процессора 4 шт. Количество * ядер процессора 4 шт. Количество * потоков процессора 4 шт. Тип оперативной памяти DDR3L Видеоадаптер базовая частота*: 200МНz Максимальная частота* графического ядра: 750МНz Клавиатура жесткая, русская раскладка клавиатуры Устройство для чтения флэш-карт памяти Wi-Fi Интерфейс USB 3.х количество* 2 шт. Вход\Выход микрофон\аудио комбинированный с переходником в комплекте Встроенный микрофон Встроенные колонки Web-камера Технология обмена данными между сенсорным экраном и стилусом, использующая цифровой преобразователь, встроенный в экран Количество* кнопок стилуса для имитации правой кнопки мыши, выделения элементов, удаления и других операций 2 шт. Встроенный в стилус датчик давления, позволяющий менять толщину линий Цвет* корпуса: черный с серым Время* автономной работы от батареи 10 часов Оптическая компьютерная мышь, цвет — черный, 2 кнопки и кнопка-колесо прокрутки компьютерной мыши, интерфейс подключеняя компьютерной мыши USB					
5	3D-принтер	Максимальное разрешение* сенсора мыши 1000 dpi Длина* кабеля компьютерной мыши 1,8 м. Тип принтера: FDM Материал: PLA Рабочий стол: с подогревом	Китай	шт.	1	96 500,00	96 500,00
		Рабочая область* (XYZ): 180x180x180 мм Скорость* печати 150 мм/сек Минимальная толщина* слоя: 20 мкм Формат файлов: STL, OBJ Закрытый корпус Комплект пластика для 3D-принтера Количество* пластика в комплекте: 15 шт. Толщина* пластиковой нити: 1,75 мм Вес* катушки: 750 г Тип пластика: PLA Предустановленный облачный инструмент САПР/АСУП, охватывающий весь процесс работы с изделиями – от проектирования до изготовления					
6	Шлем виртуальной реальности	Стационарное подключение к ПК. Вывод на собственный экран. Контроллеров*: 2 шт. Внешние датчики*: 2 шт. Встроенные наушники, разъем для подключения наушников. Угол* обзора: 110 градусов.	Китай	шт.	1	62 966,67	62 966,67

		Итого:					1 121 376
8	Планшетный компьютер	Размер* диагонали: 9,7 дюймов Встроенная память объем*: 32 Гбайт Разрешение* экрана: 2048х1536 пикселей Разрешение* тыловой камеры 8 МП Высота* 250 мм Вес* 510 г	Китай	шт.	1	26 000,00	26 000,00
8	Пианиети й	<ul> <li>шифрующая файловая система (EFS);</li> <li>автономные папки;</li> <li>Сетевой экран (брандмауэр);</li> <li>встроенный обозреватель для доступа в Интернет;</li> <li>предоставление всех необходимых драйверов через центр обновлений;</li> <li>совместная работа и использование документов;</li> <li>Средства резервного копирования и восстановления данных;</li> <li>модули управления ресурсами системы: оптимизация распределения нагрузки и защиты от непредвиденных сбоев и зависаний, автоматическая диагностика системы;</li> <li>поддержка Bluetooth 2.1/3.0;</li> <li>поддержка архитектур процессоров х86 и х64;</li> <li>поддержка процессоров с двумя и более ядрами;</li> <li>поддержка персии * DirectX 11;</li> <li>поддержка технологий, обеспечивающих защиту от новых и неизвестных версий вредоносного ПО и постоянных угроз повышенной сложности.</li> <li>Оптическая компьютерная мышь</li> <li>Максимальное разрешение* сенсора мыши 1000 dpi</li> <li>2 кнопки и кнопка-колесо прокрутки компьютерной мыши</li> <li>Интерфейс подключения компьютерной мыши USB</li> <li>Длина* кабеля компьютерной мыши - черный</li> </ul>					

Сумма 1 121 376,70 (Один миллион сто двадцать одна тысяча триста семьдесят шесть) рублей 70 копеек, без НДС. Переданный товар соответствует требованиям Договора.

ПОДПИСИ СТОРОН:

от то Пределеник:

— 10 Преде

Заказчик:

Директор

О.В. Пуне