Экспертное заключение по государственным закупкам товара.
Государственные закупки Приобретение производственного и хозяйственного инвентаря автомобиль №3219749-1 для ГУ «Аппарат акима Сарыагашского района» способом открытый конкурс

Требования технической спецификации	Предложения потенциальных поставщиков
ГУ Аппарат акима Сарыагашского района	**ТОО "GSE (ДжиЭсЕ)"**
Компьютерная техника должна быть новая (ранее не использованный, не восстановленный), год выпуска не ранее 2017 года, с обязательной гарантией – не менее 12 месяцев. 1.Характеристики Системный блок: 1.1 Материнская плата: Форм фактор не менее - ATX/Micro – ATX Набор микросхем (чипсет) не менее - H110M-HDV 1.2 Процессор: Количество процессов не менее -1 процессор Процессор не менее - Intel Core i3 Количество ядер не менее - 2 ядра Тактовая частота процессора не менее - 3.9 ГГц Кэш L1 не менее - 64 Кб x 2 Кэш L2 не менее - 256 Кб x 2 Кэш L3 не менее - 3 Мб Socket не менее - LGA1151 1.3 Оперативная память Оперативная память не менее - 8192 Мб Тип оперативной памяти не менее - DDR4 Частота памяти не менее - 2133 МГц Пропускная способность памяти не менее - 17000 Мб/с 1.4 Постоянно запоминающие устройства Объём жесткого диска не менее -1 Tb Скорость вращения шпинделя не менее - 7200 об/мин 1.5 Дисковод Тип дисковода не менее - DVD-RW Поддерживаемые типы дисков не менее - DVD-R, DVD-RW, CD-R, CD-RW 1.6 Сетевая карта Поддержка Gigabit LAN не менее - да Скорость передачи данных не менее - 10/100/1000 Mbt/s 1.7 Блок питания Пиковая мощность не более -400 W Коррекция фактора мощности (PFC) не менее - пассивный 1.8 Интерфейсы Фронт. разъем для наушников 3.5 мм не менее - 1 Фронт. разъем для микрофона 3.5 мм не менее - 1 Фронт. порт USB 2.0 не менее - 2 PS/2 (клавиатура) порт не менее - 1 (универсальный) Порт USB 2.0 не менее - 4 LAN разъем (RJ45) не менее - 1 Разъем Line-Out не менее - 1 Разъем Line-In не менее - 1 Разъем для наушников 3.5 мм не менее - 1 Разъем для микрофона 3.5 мм не менее - 1 Выход VGA не менее - 1 1.9 Дополнительно Операционная система - не менее лицензионный Windows 10 / 64 bit 2.Характеристики Дисплей 2.1Диагональ экрана не менее- 21,5" Разрешение не менее- 1920x1080 Пикс Тип дисплея не менее- LED Яркость не менее- 250 кд/кв.м Динамическая контрастность не менее-100 000 000:1 Время отклика пикселя не менее- 5 мс 2.2 Интерфейсы Интерфейс связи с ПК не менее- VGA / D-Sub 3. Характеристики Клавиатура+мышка 3.1 Тип клавиатуры не менее- проводная Поддерживаемые ОС не менее- Win 98 / ME / 2000 / XP / Vista / Win 7 / Win 8 / Win 10 Комплектация не менее - клавиатура + мышь 3.2 Клавиатура Раскладка не менее- анг. / рус. Количество клавиш не менее- 105 Количество нажатий на клавишу не менее- 10 млн. Усилие нажатия не менее- 53 ± 7 г Цвет не менее- чёрный Влагоустойчивость не менее- да Размер (ВхШхГ) не менее- 21x454x155 мм 3.3 Мышь Тип не менее- оптическая светодиодная Кол-во клавиш не менее- 3 кнопки, включая скроллер 3.4 Интерфейсы Интерфейс подключения не менее- USB Длина кабеля не менее- 1.2 м 4.Характеристики источники бесперебойного питания 4.1Дисплей Лицевая панель управления не менее-	Компьютерная техника GSE L200 новая (ранее не использованный, не восстановленный), год выпуска 2018 года, с обязательной гарантией –12 месяцев. 1.Характеристики Системный блок: 1.1 Материнская плата: Форм фактор - ATX/Micro –ATX Набор микросхем (чипсет) - H110M-HDV 1.2 Процессор: Количество процессов -1 процессор Процессор - Intel Core i3 Количество ядер - 2 ядра Тактовая частота процессора - 3.9 ГГц Кэш L1 - 64 Кб x 2 Кэш L2 - 256 Кб x 2 Кэш L3 - 3 Мб Socket - LGA1151 1.3 Оперативная память Оперативная память - 8192 Мб Тип оперативной памяти - DDR4 Частота памяти - 2133 МГц Пропускная способность памяти - 17000 Мб/с 1.4 Постоянно запоминающие устройства Объём жесткого диска -1 Tb Скорость вращения шпинделя - 7200 об/мин 1.5 Дисковод Тип дисковода DVD-RW Поддерживаемые типы дисков - DVD-R, DVD-RW, CD-R, CD-RW 1.6 Сетевая карта Поддержка Gigabit LAN - да Скорость передачи данных -10/100/1000 Mbt/s 1.7 Блок питания Пиковая мощность -400 W Коррекция фактора мощности (PFC) пассивный 1.8 Интерфейсы Фронт. разъем для наушников 3.5 мм - 1 Фронт. разъем для микрофона 3.5 мм - 1 Фронт. порт USB 2.0 - 2 PS/2 (клавиатура) порт - 1 (универсальный) Порт USB 2.0 - 4 LAN разъем (RJ45) - 1 Разъем Line-Out - 1 Разъем Line-In - 1 Разъем для наушников 3.5 мм - 1 Разъем для микрофона 3.5 мм - 1 Выход VGA - 1 1.9 Дополнительно Операционная система - лицензионный Microsoft 365 Windows 10 Bussines / 64 bit подписка на 1 месяц 2.Характеристики Дисплей Монитор Acer V226HQLBD 21,5" 2.1Диагональ экрана - 21,5" Разрешение - 1920x1080 Пикс Тип дисплея - LED Яркость - 250 кд/кв.м Динамическая контрастность -100 000 000:1 Время отклика пикселя - 5 мс 2.2 Интерфейсы Интерфейс связи с ПК - VGA / D-Sub 3. Характеристики Клавиатура+мышка 3.1 Тип клавиатуры проводная Поддерживаемые ОС - Win 98 / ME / 2000 / XP / Vista / Win 7 / Win 8 / Win 10 Комплектация - клавиатура + мышь 3.2 Клавиатура Раскладка - анг. / рус. Количество клавиш 105 Количество нажатий на клавишу - 10 млн. Усилие нажатия - 53 ± 7 г Цвет - чёрный Влагоустойчивость - да Размер (ВхШхГ) - 21x454x155 мм 3.3 Мышь Тип - оптическая светодиодная Кол-во клавиш -3 кнопки, включая скроллер 3.4 Интерфейсы Интерфейс подключения USB Длина кабеля - 1.2 м 4.Характеристики источники бесперебойного питания SVC, V-800-L, 4.1Лицевая панель управления - светодиодная 4.2 Опции Автоматическое включение - да Бесшумный режим - да Защита телефонной линии - да 4.3 Интерфейсы Вход - 220VAC Выход -

светодиодная 4.2 Опции Автоматическое включение не менее- да Бесшумный режим не менее- да Защита телефонной линии не менее- да 4.3 Интерфейсы Вход не менее- 220VAC Выход не менее-220VAC x 3 вых. (2 переферийных + 1 для принтера) 4.4 Электопитание Мощность не менее- 480 Вт Время работы от батареи не менее- до 7 минут Диапазон работы AVR не менее-165-275VAC Время переключения режимов не менее-3 мс Батарея не менее-9 a/h Время заряда батареи не менее-5 часов 4.5 Размер, вес, цвет Цвет не менее-чёрный Габариты (ВхШхГ) не менее-155 x 140 x 325 мм Длина кабеля питания не менее- 1.5 м 5. Характеристики Сетевой фильтр 5.1 Напряжение номинальное не менее-220 В Рабочая частота не менее- 50 Гц Максимальный ток нагрузки не менее-10 А Суммарная мощность нагрузки не более -2200 Вт Максимальный импульсный ток помехи не менее-1350 А Максимальное импульсное напряжение помехи не более-4500 В Максимальная рассеиваемая энергия помехи не более-125 Дж Время срабатывания защиты от импульсной помехи не более 1 нс Материал корпуса не менее- негорючий пластик Степень защиты не менее-предохранитель / термопрерыватель Количество розеток не менее-6 шт Длина провода не менее-3 м 6. Характеристики Антивирус Тип программного обеспечения- антивирус Срок лицензии не менее-12 мес. Операционная система не менее-Windows Язык не менее-русский Разрядность версии не менее-32 бит / 64 бит	220VAC x 3 вых. (2 переферийных + 1 для принтера) 4.4 Электопитание Мощность - 480 Вт Время работы от батареи - до 7 минут Диапазон работы AVR -165-275VAC Время переключения режимов -3 мс Батарея -9 a/h Время заряда батареи -5 часов 4.5 Размер, вес, цвет Цвет -чёрный Габариты (ВхШхГ) -155 x 140 x 325 мм Длина кабеля питания - 1.5 м 5. Характеристики Сетевой фильтр 5.1 Напряжение номинальное 220 В Рабочая частота - 50 Гц Максимальный ток нагрузки -10 А Суммарная мощность нагрузки -2200 Вт Максимальный импульсный ток помехи -1350 А Максимальное импульсное напряжение помехи -4500 В Максимальная рассеиваемая энергия помехи -125 Дж Время срабатывания защиты от импульсной помехи 1 нс Материал корпуса негорючий пластик Степень защиты -предохранитель / терм прерыватель Количество розеток -6 шт Длина провода -3 м 6. Характеристики Антивирус Тип программного обеспечения антивирус MSE Срок лицензии -12 мес. Операционная система - Microsoft 365 Windows 10 Business 64 бит на 1 месяц Язык -русский Разрядность версии -64 бит

Экспертное заключение по государственным закупкам товара.
Государственные закупки Приобретение производственного и хозяйственного инвентаря автомобиль №3219749-1 для ГУ «Аппарат акима Сарыагашского района» способом открытый конкурс

- Потенциальный поставщик - ТОО "GSE (ДжиЭсЕ)"- соответствует требованиям конкурсной документации в части технической спецификации.