

УТВЕРЖДАЮ»

Председатель Закупочной комиссии

Первый заместитель генерального
директора СП ООО «СамАвто»

М.М. Ганиев

г.



Техническое задание на покупку оргтехники

№	Наименование, описание продукции/ услуги	Технические требования		
1	Наименование услуги	Монитор 24" Диагональ экрана (дюймы) 23.5; Разрешение 1920 × 1080 @ 144Гц; Цветовой охват NTSC 72% (CIE1931); Угол обзора (CR≥10) 170 / 160; Диагональ экрана (см) 59.8; Тип матрицы TN; Шаг пикселя (мм) 0.2715 × 0.2715; Отображаемые цвета (млн) 16.7 млн, 8 бит (6 бит + FRC); Время отклика (мс) 1 (GtG); Антибликовое покрытие матрицы Антибликовое, 3H	шт.	4
		Монитор 27" Диагональ экрана (дюймы) 27; Тип матрицы Nano IPS; Отображаемые цвета (млн) 1.07 млрд, 10 бит (8 бит+FRC); Диагональ экрана (см) 68.5; Цветовой охват стандарт: DCI-P3 98% (CIE1976), мин.: DCI-P3 90% (CIE1976); Разрешение 2560 × 1440 @ 144Hz; Время отклика (мс) 1 (GtG)	шт.	1
		Краска для цветного принтера, цвет Yellow	литр	5
		Краска для цветного принтера, цвет Light Magenta	литр	5
		Краска для цветного принтера, цвет Magenta	литр	5
		Краска для цветного принтера, цвет Light Cyan	литр	5
		Краска для цветного принтера, цвет Cyan	литр	5
		Краска для цветного принтера, цвет Black	литр	5
		Блок питания 550 Ватт	шт.	15
		Блок питания 750 Ватт	шт.	5
		Внешний жесткий диск 1 Tb Размеры (макс.) M3 : 129.5 mm x 82.4 mm x 18.8 mm (5.10" x 3.24" x 0.74") M3G / M3S: 129.5 mm x 80.8 mm x 16.1 mm (5.10" x 3.18" x 0.63"); Тип USB - micro USB - USB Type A; Совместимость с Super-Speed USB 3.1 Gen 1 (Обратно совместим с USB 2.0); Передовая трёхступенчатая система защиты от ударов; Надежный антискользкий резиновый корпус; Тонкий дизайн для большего удобства и мобильности (SJ25M3G); 256-битное AES шифрование**	шт.	5

		Внешний жесткий диск 2 TbРазмеры (макс.) М3 : 129.5 mm x 82.4 mm x 18.8 mm (5.10" x 3.24" x 0.74") M3G / M3S: 129.5 mm x 80.8 mm x 16.1 mm (5.10" x 3.18" x 0.63"); Тип USB - micro USB - USB Type A; Совместимость с Super-Speed USB 3.1 Gen 1 (Обратно совместим с USB 2.0); Передовая трёхступенчатая система защиты от ударов; Надежный антискользящий резиновый корпус; Тонкий дизайн для большего удобства и мобильности (SJ25M3G); 256-битное AES шифрование**	шт.	10
		Внешний жесткий диск 4 TbРазмеры (макс.) М3 : 129.5 mm x 82.4 mm x 18.8 mm (5.10" x 3.24" x 0.74") M3G / M3S: 129.5 mm x 80.8 mm x 16.1 mm (5.10" x 3.18" x 0.63"); Тип USB - micro USB - USB Type A; Совместимость с Super-Speed USB 3.1 Gen 1 (Обратно совместим с USB 2.0); Передовая трёхступенчатая система защиты от ударов; Надежный антискользящий резиновый корпус; Тонкий дизайн для большего удобства и мобильности (SJ25M3G); 256-битное AES шифрование**	шт.	10
		Картридж для принтера Canon i-SENSYS LBP2900	шт.	5
		Картридж для принтера Canon i-SENSYS MF4730	шт.	10
		Картридж для принтера i-SENSYS MF237w	шт.	10
		Жесткий диск HDD 1 TbТип жесткого диска-HDD; Форм-фактор-3.5 "; Буферная память-64 МБ; Скорость вращения шпинделя-7200 об/мин; Интерфейс-SATA III; Максимальная скорость интерфейса - 600 МБ/с; Время наработки на отказ-300000 ч; Потребляемая мощность-6.8 Вт;	шт.	15
		Жесткий диск HDD 2 TbТип жесткого диска-HDD; Форм-фактор-3.5 "; Буферная память-64 МБ; Скорость вращения шпинделя-7200 об/мин; Интерфейс-SATA III; Максимальная скорость интерфейса - 600 МБ/с; Время наработки на отказ-300000 ч; Потребляемая мощность-6.8 Вт;	шт.	10
		Флешка 16 GbИнтерфейс-USB 3.0; Скорость чтения-400 МБ/с; Скорость записи-90 МБ/с	шт.	15
		Компьютерная мышь USBИнтерфейс подключения-USB Type A; Разрешение оптического сенсора-800 dpi; Длина-113 мм; Встроенные опции-колесо прокрутки	шт.	20
		Наушники с микрофономТип наушников-накладные; Минимальная воспроизводимая частота-20 Гц; Максимальная воспроизводимая частота-20000 Гц; Импеданс-32 Ом; Чувствительность-85 дБ; Крепление микрофона-подвижное; Импеданс микрофона-2200 Ом Чувствительность микрофона-54 дБ Минимальная частота микрофона-100 Гц Максимальная частота микрофона-16000 Гц	шт.	20
		Коврик для мышки (большой)Длина, см: 35; Ширина, см: 25; Толщина, мм: 3; Материал поверхности: Ткань на резиновой основе	шт.	35

		Коврик для мышки (маленький) Длина, см: 23.5; Ширина, см: 19.6; Материал поверхности: Ткань на резиновой основе	шт.	25
		Сетевой фильтр, Pilot 5м Тип-сетевой фильтр; Максимальная нагрузка-2200 Вт; Напряжение сети-220 В; Номинальная сила тока-10 А; Количество розеток-5; Число жил-3; Длина кабеля-5 м Функции-заземление, выключатель на корпусе, световая индикация	шт.	10
		Клавиатура USB	шт.	25
		Тонер для принтера Canon i-SENSYS MF4730 Упаковка- в баночке	шт.	100
		Тонер для принтера Canon IR 2520 Упаковка- в баночке	шт.	37
		Тонер для принтера Canon i-SENSYS LBP2900 Упаковка- в баночке	шт.	75
		Фотовал 1005	шт.	20
		Дозирующее лезвие 1005	шт.	20
		Фотовал 1200	шт.	20
		Дозирующее лезвие 1200	шт.	20
		Коннекторы RJ-45	шт.	1000
		Wi-fi роутер Тип связи-Wi-Fi; Подключение к интернету (WAN)- Ethernet RJ-45; Стандарт Wi-Fi 802.11- b (Wi-Fi 1), a (Wi-Fi 2), g (Wi-Fi 3), n (Wi-Fi 4), ac (Wi-Fi 5); Частотный диапазон устройств Wi-Fi- 2.4 / 5 ГГц (одновременная работа) Макс. скорость беспроводного соединения-1900 Мбит/с; Функции и особенности- поддержка IPv6, поддержка Mesh Wi-Fi; Маршрутизация - демилитаризованная зона (DMZ), SPI, статическая маршрутизация, DHCP-сервер, NAT, поддержка Dynamic DNS, межсетевой экран (Firewall) Шифрование-WPA, WEP, WPA2, WPA3	шт.	3
		Сетевой фильтр, Pilot 3м Тип-сетевой фильтр; Максимальная нагрузка-2200 Вт; Напряжение сети-220 В; Номинальная сила тока-10 А; Количество розеток-5; Число жил-3; Длина кабеля-3 м Функции-заземление, выключатель на корпусе, световая индикация	шт.	40
		USB удленитель 1.5 м	шт.	30
		Веб камера Матрица-1.3 млн пикс., CMOS; Разрешение (видео)- 1280x720; Максимальная частота кадров-30 Гц Поддержка режимов-1280x720 @ 30 Гц; Подключение-USB 2.0; Микрофон-встроенный; Опции и комплект-крепление на мониторе, функция слежения за лицом	шт.	10
		Термопаста (шприц)	шт.	20
		Бесконтактные брелоки стандарта Em-Marine Принцип работы-бесконтактный; Формат-Em Marin; Возможность перезаписывания-перезаписываемый; Рабочая частота-125 кГц	шт.	500
		Сетевой кабель, 5е	бухта	8

	Сетевая картаИнтерфейс подключения-PCI-E; Скорость передачи данных-1 Гбит/с; Общее количество портов-1; Предоставляемые интерфейсы-1000Base-T - RJ-45; Поддержка ОС- Windows 10/8.1/8/7; Функции и особенности - Jumbo Frame, Wake-on-LAN, низкопрофильная планка (Low Profile), поддержка 802.1Q VLAN, поддержка 802.1p, поддержка 802.3x Flow Control, полнопрофильная планка (Full-Height)	шт.	5
	Жесткий диск 4 ТБТип-HDD; Назначение-сетевой накопитель (NAS) Форм-фактор-3.5"; Интерфейсы-SATA 6Gb/s Макс. скорость интерфейса-600 МБ/с Скорость передачи данных-600 Мбит/с Объем буфера - 64 МБ; Количество головок-6 Количество пластин-3	шт.	4
	Жесткий диск 8 ТБ Тип-HDD; Назначение-сетевой накопитель (NAS) Форм-фактор-3.5"; Интерфейсы-SATA 6Gb/s Макс. скорость интерфейса-600 МБ/с Скорость передачи данных-600 Мбит/с Объем буфера - 64 МБ; Количество головок-6 Количество пластин-3	шт.	3
	Ноутбукi5-8250/ 8 Gb/SSD 256 Gb/MX 150/14"	шт.	3
	Лазерный цветной принтер а3	шт.	1
	Монитор 24"LED 24 MP 48 HQ-P IPS, 220 Вт	шт.	7
	Системный блок(Процессор CPU i5-10400F 2.9//Материнская плата В 460 М-К /Оперативная память DDR IV 8Gb*2 2666/Жесткий диск SSD 512 Gb A60 M.2 /Жесткий диск 1 Tb (Видеокарта 1660Ti/6Gb DDR VI GTX Dual / Блок питания 600 W /Кейс ШxГxВ (210x472x452 мм)	шт.	1
	Клавиатура и мышь комплектКомплектация-клавиатура и мышь; Интерфейс подключения-USB; Цвет-черный; Конструкция-классическая;Цифровой блок-есть; Тип-мембранная; Количество клавиш-104 Размеры (ШxВxГ) - 450x155x235 мм	шт.	7
	Системный блок i3 - 8100, 3.9 GHz, 6M, oem, LGA1151, MB DDR4 LGA1151 / 8GB DDR4 2400Mhz / HDD 1TB / SSD 128 M.2 / Кейс ШxГxВ (210x472x452 мм) / без DVD-RW привода	шт.	6
	Многофункциональное устройство 4 в 1 Скорость печати-Односторонняя: до 23 страниц в минуту (A4); Способ печати Монохромная лазерная печать; Качество печати До 1200 x 1200 точек на дюйм; Разрешение печати 600 x 600 точек на дюйм; Время выхода первой страницы Прибл.: 6,0 секунды или менее; Языки интерфейса принтера UFR II-LT;	шт.	2
	Системный блокi7-8700 - 3.7 GHz (или выше), 3M, oem, LGA1151, MB DDR4 LGA1151 / 24GB (3*8) DDR4 3200Mhz / SSD 500 Gb, HDD 2TB 7200 /Кейс ШxГxВ 230x496x480 мм / БП 800W / Videocard 2060/8Gb/ без DVD-RW привода	шт.	3

		Монитор 32" QHD 31.5", 144Hz, Разрешение 2560x1440 Black, 220 Вт	шт.	4	
2	Цель приобретения услуги	Служебная необходимость			
3	Требования к поставщику (исполнителю)	Опыт работ в поставке оргтехники не менее 3 лет, предоставление гарантии не менее одного года , соответствие предоставляемых товаров требованиям и качеству.			
4	Срок оказания услуги	20 рабочих дней			