

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**на Поставку оргтехники**

1.Место поставки оргтехники: 141100, Московская область, г. Щелково, ул. Краснознаменная, д.24

2.Срок поставки оргтехники: согласно приложению 2 к Контракту.

3.Наименование и количество поставляемой оргтехники:

№ п/п	Наименование	Характеристика	Ед. изм.	Количество
1.	МФУ HP LaserJet M236dw	<u>Основные характеристики</u> Тип устройства: МФУ Тип печати: лазерный Цветность печати: черно-белая Максимальный формат: А4 Количество страниц в месяц: 20000 Размещение: настольный Функции печати: автоматическая двусторонняя печать Функции сканера/копира: копирование, сканирование, копирование, сканирование <u>Принтер</u> Максимальная ширина отпечатка: 216 мм Максимальная длина отпечатка: 356 мм Технология печати: лазерная Количество цветов: 4 Максимальное разрешение по X для ч/б печати: 600 Максимальное разрешение по Y для ч/б печати: 600 Скорость ч/б печати (А4): 29 стр/мин Скорость цветной печати (А4): 29 стр/мин Время выхода первого отпечатка (ч/б): 7 с <u>Копир</u> Время выхода первой копии: 10.3 с Шаг масштабирования: 25 % Максимальное количество копий за цикл: 99 <u>Сканер</u> Тип сканера: планшетный Максимальный формат оригинала: А4 Глубина цвета: 16 бит Устройство автоподачи оригиналов: одностороннее Скорость сканирования (цветн.): 10 Скорость сканирования (ч/б): 19 <u>Лотки</u> Подача бумаги (стандартная): 150 шт. Вывод бумаги (стандартный): 100 шт. <u>Расходные материалы</u> Минимальная плотность бумаги: 60 г/м² Максимальная плотность бумаги: 163 г/м² Печать на различных носителях: конверты, этикетки, конверты, этикетки Ресурс ч/б картриджа/тонера: 1150 страниц Количество картриджей: 1 Тип картриджа/тонера: HP 136A Black W1360A (1150 страниц), HP 136X Black W1360X (2600 страниц) <u>Память/Процессор</u> Объем памяти: 64 МБ	штука	2

		Максимальный объем памяти: 64 МБ Процессор: 500 МГц Частота процессора: 500 МГц <u>Интерфейсы</u> Интерфейсы: AirPrint, Bluetooth, Ethernet (RJ-45), USB, Wi-Fi, AirPrint, Bluetooth, Ethernet (RJ-45), USB, Wi-Fi, Apple AirPrint, USB 2.0, AirPrint, Bluetooth, Ethernet (RJ-45), USB, Wi-Fi, Apple AirPrint, USB 2.0, WiFi, Bluetooth, USB 2.0, Wi-Fi, USB, WiFi, Bluetooth, Wi-Fi, USB, Bluetooth Поддержка карт памяти: Нет <u>Прочее</u> Поддержка драйверов и протоколов: прямая печать, Печать без компьютера Поддержка ОС: Linux, Mac OS, Windows, iOS, Linux, Mac OS, Windows, iOS, Linux, Mac OS, Windows, iOS, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10, Mac OS, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10, Windows, Linux, Mac OS Дисплей: ЖК-панель Диагональ дисплея: 1.27 " Потребляемая мощность (при работе): 453 Вт Потребляемая мощность (в режиме ожидания): 3.3 Вт Уровень шума при работе: 51 дБ Комплектация: МФУ HP LaserJet M236dw, лазерный картридж HP Black LaserJet Toner Cartridge (ресурс 700 страниц), пылезащитная крышка, справочное руководство, плакат с инструкциями по настройке, руководство по гарантии и листовка с условиями гарантии (для некоторых стран), компакт-диск с документацией и программным обеспечением (для некоторых стран), кабель питания, кабель USB Ширина: 368 мм Высота: 436 мм Глубина: 420 мм <u>Дополнительно</u> Гарантийный срок: 12 мес.		
2.	Радиотелефон Gigaset Comfort 550A DUO RUS, черный	Бренд: GIGASET Модель:550A DUO RUS Поддержка GAP: есть Телефонный справочник, номеров:200 Память набранных номеров, кол-во:25 Кол-во РАДИО-трубок в комплекте: 2 АОН, в случае поддержки АТС: есть <u>Звук</u> Громкая связь: есть Мелодий звонка: 18 Полифония: поддерживается Полифонические мелодии: 18 <u>Базовая станция</u> Максимальное кол-во трубок на 1 базу: 6 Наборник на базе: есть <u>Основная трубка</u> Тип дисплея трубки: цветной Дисплей трубки: цветной Диагональ дисплея: 2.2 " Разрешение по горизонтали: 220 Разрешение по вертикали: 176 Подсветка дисплея: есть Подсветка клавиатуры: есть Время/дата на дисплее: отображается Индикатор уровня сигнала: есть Отображение времени звонка: да <u>Особенности</u> Будильник: есть	КОМПЛЕКТ	2

		Поддержка SMS: да Функция "няня": да Ночной режим: есть Разъем для гарнитуры: да Две трубки в комплекте: да Автоответчик: есть Элемент питания: 2хААА Время ожидания: 320 ч Время разговора: 17 ч Радиус действия в закрытом помещении: 50 м Радиус действия на открытом пространстве: 300 м Корпус Материал корпуса трубки: пластик Материал корпуса базы: пластик Цвет: черный Цвет дополнительной трубки: черный Размеры трубки (ШхВхГ): 52 x 161 x 26 мм Габариты упаковки (ед) ДхШхВ: 0.225x0.16x0.09 м		
3.	Ноутбук Digma EVE 15 C423 NR3158DXW01, 15.6", IPS, AMD Ryzen 3 3200U 2.6ГГц, 2-ядерный, 8ГБ DDR4, 512ГБ SSD, AMD Radeon Vega 3, Windows 11 Professional, серый космос	Тип: Ноутбук Бренд DIGMA Модель: 15 C423 Экран ноутбука Диагональ экрана в дюймах: 15.6 " Разрешение экрана: 1920x1080 Разрешение матрицы экрана: FHD Поверхность экрана: матовая Тип матрицы: IPS Тип матрицы маркетинговый: IPS Соотношение сторон: 16:9 Оперативная память Оперативная память: 16 ГБ, DDR4 Устройства хранения данных Объем SSD: 512 ГБ Графические параметры Тип графического процессора: интегрированный Графический процессор: AMD Radeon Vega 3 Процессор Процессор: AMD Ryzen 3 3200U Процессор, частота: 2.6 ГГц (3.5 ГГц, в режиме Turbo) Количество ядер процессора: 2-ядерный Максимальное число потоков: 4 шт Количество высокопроизводительных ядер: 2 Объем кэша L2: 1 МБ Объем кэша L3: 4 МБ Техпроцесс: 14 нм Ядро процессора: Picasso Коммуникации ноутбука Кард-ридер: есть, поддержка micro SD Поддержка технологии Wi-Fi: есть, 802.11 a/b/g/n/ac Поддержка технологии Bluetooth: есть, v5.0 Разъемы и интерфейсы ноутбука Порты USB 2.0(Type-A): 1 Макс. скорость передачи данных (Type-A): 5 Гбит/с Порты USB 3.0 (Type-C): 1 Макс. скорость передачи данных (Type-C): 5 Гбит/с Разъем HDMI: 1 Операционная система ноутбука Разрядность ОС: 64-bit Операционная система: Windows 11 Professional Поддержка языков: Multi Language Мультимедийные особенности Веб-камера: встроенная Разрешение веб-камеры: 2 Мп Разъем наушники/микрофон: комбинированный разъем Акустическая система: стереодинамики	штука	1

		<u>Клавиатура ноутбука</u> Язык клавиатуры: русский/английский Цвет клавиатуры ноутбука: черный Цифровой блок клавиатуры: есть Подсветка клавиш клавиатуры: нет <u>Батарея ноутбука</u> Емкость батареи: 4000 mAh Энергоемкость батареи: 45.6 Wh Напряжение батареи: 11.4 V <u>Корпус ноутбука</u> Материал корпуса: пластик Цветовое решение: серый космос Размеры (ШхГхВ): 359 x 239 x 21 мм <u>Дополнительные характеристики</u> Гарантия: 12 мес.		
4.	Моноблок DIGMA PRO AiO 27i, 27", Intel Core i7 1165G7, 16ГБ, 1ТБ SSD, Intel Iris Xe, Windows 11 Professional, черный	<u>Экран</u> Бренд DIGMA PRO Модель AiO 27i Диагональ экрана 27 " Разрешение экрана: 2560 x 1440 Тип матрицы: IPS Сенсорный экран: нет Разрешение матрицы экрана: 2K <u>Процессор</u> Процессор: Intel Core i7 1165G7 Процессор, частота: 2.8 ГГц (4.7 ГГц, в режиме Turbo) Количество ядер процессора: 4-ядерный Количество высокопроизводительных ядер: 4 Количество потоков: 8 <u>Оперативная память</u> Оперативная память: 16 ГБ, DDR4, SO-DIMM <u>Графический адаптер</u> Тип графического контроллера: интегрированный Графика: Intel Iris Xe <u>Хранение информации</u> Объем SSD: 1024 ГБ Форм-фактор SSD: M.2 Интерфейс SSD: PCI-E <u>Коммуникации</u> Встроенный Wi-Fi: есть Стандарт Wi-Fi: 802.11 a/b/g/n/ac Встроенный Bluetooth: есть Стандарт Bluetooth: v4.2 Тип кабельной сети (разъем RJ-45): Gigabit Ethernet <u>Мультимедиа</u> Web-камера: есть Разрешение Web-камеры: 3 Мп Встроенный микрофон: есть Встроенные динамики: есть <u>Программное обеспечение</u> Операционная система: Windows 11 Professional <u>Разъемы</u> Разъемов USB 2.0: 4 Разъемов USB 3.0: 2 Общее количество портов USB Type-A: 6 шт Разъемов HDMI: 1 Разъемов DisplayPort: 1 Разъем для микрофона: 1 Разъем для наушников: 1 <u>Корпус</u> Блок питания: 90 Вт Цвет корпуса: черный Размеры корпуса (ШхВхГ): 615 x 367 x 63 мм Вес: 6.7 кг <u>Комплектация</u> Клавиатура в комплекте: в комплекте, беспроводная	штука	2

		Клавиатура с русскими буквами: с русскими буквами Мышь в комплекте: в комплекте, беспроводная Комплектация: Моноблок, адаптер питания, клавиатура, мышь, гарантия <u>Дополнительные характеристики</u> Гарантийное обслуживание От СТМ Гарантия: 12 мес.		
--	--	--	--	--

4. Требования к поставляемому оргтехнике:

Весь оргтехника должен сопровождаться соответствующими сертификатами, выданными в соответствии с законодательством Российской Федерации. Качество поставляемой оргтехники должно соответствовать действующим стандартам и нормам по санитарной безопасности, в соответствии с номенклатурой продукции, в отношении которой законодательными актами Российской Федерации предусмотрена обязательная сертификация с документальным подтверждением.

Поставляемый оргтехника должен быть новой (оргтехника, который не был в употреблении, в ремонте, в том числе который не был восстановлен, у которого не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства) в случае, если иное не предусмотрено описанием объекта закупки.

Качество наградной продукции должно соответствовать требованиям, установленным в настоящем Техническом задании.

Проверка соответствия поставленной оргтехники согласно техническому заданию может быть произведена путем вскрытия упаковок.

Оргтехника поставляется в упаковке, обеспечивающей его сохранность при перевозке с учетом возможных перегрузок, складирования, продолжительности и способов транспортировки, при надлежащем и обычном способе обращения с грузом, а также предохраняющей оргтехника от атмосферных воздействий.

На упаковке должны быть отображены: название производителя, информация о производителе, штрих код оргтехники.

5. Требования к поставке и приемке оргтехники.

Поставка оргтехники осуществляется Заказчику единовременно. Поставка оргтехники частями не допускается.

Оргтехника поставляется в рабочие дни. Время поставки: с 9-00 до 18-00.

Поставщик обязан известить Заказчика о точном времени и дате поставки оргтехники электронным письмом или посредством факсимильной связи не позднее, чем за 1 (один) рабочий день до даты поставки оргтехники.

Способ транспортировки оргтехники должен обеспечивать его сохранность и соответствие требованиям технического задания при передаче Заказчику.

Поставщик обязан безвозмездно устранить по требованию Заказчика все выявленные недостатки, если в процессе приёмки оргтехники Поставщик допустил отступление от условий Контракта, ухудшившее качество оргтехники, в согласованные сроки.

Поставщик предоставляет оргтехника Заказчику собственным транспортом или с привлечением транспорта третьих лиц за свой счет. Все виды погрузо-разгрузочных работ, включая работы с применением грузоподъемных средств, осуществляются Поставщиком за свой счет собственными техническими средствами или с привлечением третьих лиц.