



## Техническое задание

### СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

    Подраздел 5.1 Требования по передаче заказчику технических и иных документов

РАЗДЕЛ 6. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

## РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

№ п/п	Наименование	Комплектность	Комплектация	Единица измерения	Количество	Срок поставки	Объем гарантийный и гарантийный срок
1	МФУ №1	Ricoh Aficio SP 5210SF (или аналог соответствующий приказу ГК «Росатом» от 04.02.2014 года № 1/97-П)	<p>Устройство принтер/сканер/копир/факс</p> <p>Тип печати черно-белая</p> <p>Технология печати лазерная</p> <p>Размещение настольный</p> <p>Область применения большой офис</p> <p>Количество страниц в месяц 200000</p> <p>Принтер</p> <p>Максимальный формат А4</p> <p>Автоматическая двусторонняя печать</p> <p>Максимальное разрешение для ч/б печати 1200x600 dpi</p> <p>Скорость печати 50 стр/мин (ч/б А4)</p> <p>Время разогрева 20 с</p> <p>Время выхода первого отпечатка 7.50 с (ч/б)</p> <p>Сканер</p> <p>Тип сканера планшетный/протяжный, цветное сканирование</p> <p>Максимальный формат оригинала А4</p> <p>Максимальный размер сканирования 216x355,6 мм</p> <p>Оттенки серого 256</p> <p>Разрешение сканера 600x600 dpi</p> <p>Двустороннее устройство автоподачи оригиналов</p> <p>Емкость устройства автоподачи оригиналов 50 листов</p> <p>Скорость сканирования (ч/б) 30 стр/мин</p> <p>Поддержка стандартов TWAIN, WIA</p> <p>Отправка изображения по e-mail</p> <p>Копир</p>	шт	2	15 дней, с даты подписания договора /спецификации	В соответствии с нормативно технической документацией производителя

2	МФУ №2	Ricoh MP 2001SP + автоподатчик (или аналог соответствующий приказу ГК «Росатом» от 04.02.2014 года № 1/97-П)	<p>Максимальное разрешение копира (ч/б) 600x600 dpi</p> <p>Скорость копирования 50 стр/мин (ч/б А4) Время выхода первой копии 10 с Изменение масштаба 25-400 % Шаг масштабирования 1 % Максимальное количество копий за цикл 999 Лотки</p> <p>Подача бумаги 650 лист. (стандартная), 2300 лист. (максимальная)</p> <p>Вывод бумаги 600 лист. (стандартный), 600 лист. (максимальный)</p> <p>Емкость лотка ручной подачи 100 лист.</p> <p>Расходные материалы</p> <p>Плотность бумаги 52-220 г/м2</p> <p>Печать на: карточках, пленках, этикетках, гляцевой бумаге, конвертах, маговой бумаге</p> <p>Ресурс ч/б картриджа/тонера 25000 страниц</p> <p>Интерфейсы Ethernet (RJ-45), USB 2.0</p> <p>Шрифты и языки управления</p> <p>Поддержка PostScript есть</p> <p>Поддержка PostScript 3, PCL 5e, PCL 6, PDF</p> <p>Дополнительная информация</p> <p>Поддержка ОС Windows, Mac OS</p> <p>Отображение информации цветной ЖК-дисплей</p> <p>Диагональ дисплея 8.5 дюйм.</p> <p>Потребляемая мощность (при работе) 1500 Вт</p> <p>Потребляемая мощность (в режиме ожидания) 8 Вт</p>	шт	12	15 дней, с даты подписа	В соответствии с нормативно технической
---	--------	---	--	----	----	-------------------------------	---

			<p>Размещение настольный Принтер Максимальный формат А3 Максимальное разрешение для ч/б печати 600x600 dpi Скорость печати 20 стр/мин (ч/б А4) Время разогрева 10 с Сканер Тип сканера планшетный/протяжный Максимальный формат оригинала А3 Максимальный размер сканирования 297x420 мм Разрешение сканера 600x600 dpi Скорость сканирования (цветн.) 50 стр/мин Скорость сканирования (ч/б) 50 стр/мин Поддержка стандартов TWAIN, WIA Отправка изображения по e-mail Копир Максимальное разрешение копира (ч/б) 600x600 dpi Скорость копирования 20 стр/мин (ч/б А4) Время выхода первой копии 6 с Изменение масштаба 50-200 % Шаг масштабирования 1 % Максимальное количество копий за цикл 999 Лотки Подача бумаги 350 лист. (стандартная), 1350 лист. (максимальная) Вывод бумаги 250 лист. (стандартный) Расходные материалы Плотность бумаги 60-162 г/м2 Печать на: карточках, пленках, этикетках, глянцевого бумаге, конвертах, матовой бумаге Ресурс ч/б картриджа/тонера 9000 страниц</p>		<p>ния договора /спецификации</p>	<p>документацией производителя</p>
--	--	--	--	--	-----------------------------------	------------------------------------

	<p>Интерфейсы Ethernet (RJ-45), USB 2.0 Шрифты и языки управления Поддержка PostScript опционально Поддержка PCL 5e, PCL 6 Поддержка ОС Windows, Mac OS Отображение информации цветной ЖК-дисплеем Диагональ дисплея 4.3 дюйм. Потребляемая мощность (при работе) 1550 Вт Потребляемая мощность (в режиме ожидания) 113 Вт</p>				
Реверсивный автоподатчик	Реверсивный автоподатчик – код 416554	шт	12	15 дней, с даты подписания договора /спецификации	В соответствии с нормативно технической документацией производителя
Тонер-труба Ricoh MP 2501E (841991)	Тонер-труба для МФУ Ricoh Aficio MP 2001/MP2001L/ MP2001SP/ MP2501L/ MP2501SP, черный, ресурс 9000 стр.	шт	12	15 дней, с даты подписания договора /спецификации	В соответствии с нормативно технической документацией производителя
Девелопер - код D1589640	Девелопер - код D1589640	шт	12	-	-
Запуск инженером	Запуск инженером с постановкой на официальную гарантию Авторизованного Сервисного Центра RICOH Распаковка и перевод из транспортного состояния в рабочее, установка опций и расходных материалов, запуск инсталляционных сервисных команд, проверка работоспособности, оформление	шт	12	-	-

3	МФУ №3	<p>Ricoh Aficio MP C2003SP (или аналог соответствующий приказу ГК «Росатом» от 04.02.2014 года № 1/97-П)</p>	<p>гарантийного талона. КОПИР Процесс копирования Сухая электростатическая система переноса Скорость копирования Черно-белое 20 коп./мин Цветное 20 коп./мин Разрешение 600 dpi Множественное копирование До 999 копий Время прогрева не более 19 с Время выхода первой копии Ч/Б не более 5,5 с Цвет не более 7,7 с Масштабирование 25–400% (с шагом 1%) Память Станд. 1,5 Гб + жесткий диск на 250 Гб Реверсивный податчик бумаги в стандартной комплектации – не менее 100 листов Подача бумаги Станд. 2 лотка x 550 листов Обходной лоток на 100 листов Макс. 2 300 листов Емкость выходных лотков Макс. 625 листов Формат бумаги А6–SRA3 Плотность бумаги Лоток для бумаги 1 52–300 г/м<sup>2</sup> Лоток для бумаги 2 52–300 г/м<sup>2</sup> Обходной лоток 52–300 г/м<sup>2</sup> Дуплексе 52–169 г/м<sup>2</sup> Габариты (Ш x Г x В) 587 x 685 x 788 мм Вес Менее 81 кг Источник питания 220–240 В, 50–60 Гц Потребляемая мощность Рабочий режим Макс. 1 700 кВт</p>	шт	2	15 дней, с даты подписания договора /спецификации	В соответствии с нормативно технической документацией производителя
---	--------	--	---	----	---	---	---

		<p>Режим автовыключения 1,0 Вт  <b>ПРИНТЕР</b>  Скорость печати Монохромная 20 стр./мин  Полноцветная 20 стр./мин  Язык принтера Станд. PCL5c, PCL6, PDF  Дополнит. Adobe® PostScript® 3™, PictBridge, IPDS  Разрешение 1 200 dpi (Доступные разрешения печати: 600x600, 2400x600, 9600x600, 1200x1200, 4800x1200 dpi)  Интерфейс Станд. USB 2.0 Type A, USB 2.0 Type B, SD, 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T  Опция IEEE1284/ECP, Wireless LAN (IEEE802.11a,b,g,n), Bluetooth  Сетевой протокол TCP/IP (IP v4, IP v6), IPX/SPX  Поддерживаемые среды Windows XP/Vista/7/8/Server 2003/Server 2008/Server 2008R2/Server2012  Netware 6.5*  Unix; Sun Solaris, HP-UX, SCO OpenServer, RedHat Linux, IBM AIX  Mac OS X v.10.5 or later  SAP R/3, NDPS Gateway  IBM iSeries/ AS/400-using OS/400 Host Print Transform  СКАНЕР  Скорость сканирования Черно-белое 54 изображения в минуту (A4/LET LEF)  Цветное 54 изображения в минуту (A4/LET LEF)  Разрешение не менее 600 dpi (1200 dpi T/WAIN)  Формат оригинала A5-A3</p>			
--	--	---	--	--	--



					ния договора /спецификации	документацией производителя
Тонер-губа Ricoh MP C2503N (841926)	Тонер-губа для МФУ Ricoh MP C2003 / C2503, жёлтый, ресурс 9500 стр.	шт	2	15 дней, с даты подписания договора /спецификации	В соответствии с нормативной технической документацией производителя	
Тонер-губа Ricoh MP C2503N (841927)	Тонер-губа для МФУ Ricoh MP C2003 / C2503, малиновый, ресурс 9500 стр.	шт	2	15 дней, с даты подписания договора /спецификации	В соответствии с нормативной технической документацией производителя	
Тонер-губа Ricoh MP C2503N (841928)	Тонер-губа для МФУ Ricoh MP C2003 / C2503, голубой, ресурс 9500 стр.	шт	2	15 дней, с даты подписания договора /спецификации	В соответствии с нормативной технической документацией производителя	
Запуск инженером	Запуск инженером с постановкой на официальную гарантию Авторизованного Сервисного Центра RICOH Распаковка и перевод из транспортного состояния в рабочее, установка опций и расходных материалов, запуск инсталляционных сервисных команд, проверка работоспособности, оформление гарантийного талона.	шт	2	15 дней, с даты подписания договора /спецификации	В соответствии с нормативной технической документацией производителя	

## РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

Вся поставляемая продукция должна быть новой, оригинальной, поставляться в оригинальной упаковке, содержащей все необходимые коды и знаки производителя. Не допускается поставка с просроченным сроком годности, имеющей механические повреждения продукции и её упаковки, выставочных образцов, а также продукции, условия хранения которой были нарушены

## РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

Маркировка поставляемой продукции должна быть в соответствии с НТД производителя.

## РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

Упаковка поставляемой продукции должна быть новой, не поврежденной и соответствовать НТД производителя.

## РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

### Подраздел 5.1 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

Поставщик предоставляет документы с продукцией (не позднее даты её поставки) с обязательным их вложением или приложением к каждому товаропогрузочному месту, подтверждающие соответствие и качество поставляемой продукции: паспорт (сертификат качества).

## РАЗДЕЛ 6. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Все расходы по отгрузке товара на склад (доставка, погрузочно-разгрузочные работы) поставщик берет на себя.