

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник Управления ИТ

Смирнов Д.Н.

Техническое задание

на выполнение работ по техническому и сервисному обслуживанию,
ремонту и диагностики оргтехники, заправка и ремонт картриджей

Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	2
1. Заказчик (наименование, адрес, платежные и контактные реквизиты)	Акционерное общество «Петрозаводские коммунальные системы – Водоканал» ИНН:1001291146, КПП:100150001, ОГРН:1141001014330 Юр.адрес: 185035, г. Петрозаводск, ул. Гоголя, д.60. Адрес: 185035, г. Петрозаводск, ул.Свердлова, д.18 Тел/факс (8142) 71-00-00/71-00-75 Расч.счет: 407028106250000000469 в Карельском отделении № 8628 ПАО Сбербанка г. Петрозаводск Кор.счет: 301018106000000000673 БИК: 048602673
2. Основание для проведения работ	ГОСТ 28470-90 Федеральный закон от 27.12.2002 N 184-ФЗ (ред. от 28.09.2010) «О техническом регулировании».
3. Наименование и местоположение объекта	По заявке заказчика
4. Источник финансирования	Собственные средства
5. Цель и назначение работ	Проведение работ по техническому и сервисному обслуживанию, ремонту и диагностики оргтехники, заправка и ремонт картриджей для нужд АО «ПКС-Водоканал»
6. Основные технико-экономические показатели и характеристики объекта, в том числе мощность и производительность	Перечень услуг по техническому и сервисному обслуживанию, ремонту и диагностики оргтехники (см. Приложение 1) Перечень услуг по заправке и ремонту картриджей (см. Приложение 2)
7. Режим работы производства	Режим работы не менее 5 дней в неделю.
8. Состав работ	Техническое и сервисное обслуживание, ремонт и диагностика оргтехники Заказчика. Заправка и ремонт картриджей Заказчика.
9. Состав и виды работ, выполняемых подрядчиком	Перечень услуг по техническому и сервисному обслуживанию, ремонту и диагностики оргтехники (см. Приложение 1) Перечень услуг по заправке и ремонту картриджей (см. Приложение 2)
10. Требования к используемому оборудованию (включая источник поставки – заказчик/подрядчик, гарантийные требования, сроки поставки и пр.)	10.1.Использование оригинальных запасных частей и комплектующих. 10.2. Своевременное и качественное выполнение работ. 10.3 Наличие гарантии на выполненные работы: отремонтированную Оргтехнику составляет 6 (Шесть) месяцев, на отремонтированные картриджи - 2 (два) месяца.

	<p>10.4 Обслуживание оргтехники осуществляется по месту установки с выездом специалистов обслуживающей организации.</p> <p>10.5 Отправка оборудования в ремонт и доставка после ремонта осуществляется транспортом обслуживающей организации.</p> <p>10.6 Отправка картриджей осуществляется транспортом обслуживающей организации.</p> <p>10.7 Исполнитель обязан обеспечить выполнение работ своими силами с использованием собственных материалов и средств на их доставку.</p>
11. Состав разделов документации и требования к их содержанию	-
12. Оформление принимаемых решений в ходе выполнения работ	Акты выполненных работ, счета-фактуры, счета на оплату
13. Требования к технологическим решениям	-
14. Исходные данные для выполнения работ	Заявка заказчика. Основные адреса расположения оргтехники Заказчика (ул. Ленина д.11в; ул. Гоголя д.60; наб.Варкауса д.2а; ул.Свердлова, д.18)
15. Требования к сметной документации	-
16. Требования к природоохранным мероприятиям	-
17. Требования к архитектурным, конструктивным и объёмно-планировочным решениям	-
18. Требования к схеме планировочной организации земельного участка	-
19. Технические требования к технологическому оборудованию	Применяемое оборудование, используемое при выполнении работ, должно быть сертифицировано и испытано, иметь технические паспорта.
20. Требования по утилизации (захоронению) отходов	Исполнитель принимает на себя обязанности по утилизации отходов, возникших при проведении ремонта оргтехники и картриджей Заказчика.
21. Требования к разработке инженерно-технических мероприятий гражданской обороны и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций (ИТМ ГОЧС)	-
22. Сроки выполнения работ (по основным этапам)	с 01 июня 2020 по 31 декабря 2020 года
23. Требования по согласованию проектной документации	-
24. Требования к составу и содержанию документов, передаваемых подрядчиком заказчику	Акты выполненных работ, счет, счета-фактуры, товарные накладные
25. Требования по количеству экземпляров документации, передаваемой заказчику	Акты выполненных работ, счет, счета-фактуры, товарные накладные – в 1 экземпляре

<p>26. Дополнительные требования и особые условия</p>	<p>26.1. Исполнитель/сотрудники Исполнителя должны иметь разрешения, аттестации, сертификацию, свидетельства и иные документы, позволяющие осуществлять соответствующий вид деятельности.</p> <p>26.2. Исполнитель должен иметь подтвержденный опыт выполнения работ по техническому и сервисному обслуживанию, ремонту и диагностике оргтехники, заправке и ремонту картриджей Заказчика на территории Российской Федерации.</p> <p>26.3. Исполнитель должен в структуре предприятия иметь собственную ремонтную базу, укомплектованную персоналом в достаточном количестве для производства ремонтных и профилактических работ (не менее 3 специалистов), которые невозможно производить непосредственно на объекте Заказчика.</p> <p>26.4. Все устанавливаемые запасные части и используемые расходные материалы должны быть новыми, т.е. не бывшими в эксплуатации, не восстановленными и не собранными из восстановительных компонентов, серийными и свободно распространяться на территории РФ.</p> <p>26.5. Оплата производится в течении 20 банковских дней, с момента подписания Акта оказанных услуг на основании выставленного счета-фактуры (счета), фактически выполненным работам с учетом стоимости расходных материалов, запасных частей и комплектующих; на основании актов выполненных работ, товарно-транспортных накладных, подписанных Заказчиком; по тарифам и ценам, согласно договору.</p>
---	--

Исп. Николаева И.И.
(8142)71-00-91

Приложение №1
к техническому заданию

Перечень услуг по техническому и сервисному обслуживанию, ремонту и диагностики оргтехники

№ п/п	Устройство	Вид работ	Цена за единицу услуги, включая стоимость запасных частей без НДС, руб.
1	Копир лазерный Kyocera KM-1635	Замена зап.части: Тормозная площадка	
		Замена зап.части: Ведущий ролик подачи бумаги	
		Замена зап.части: Блок питания	
		Замена зап.части: Вал тефлоновый	
		Замена зап.части: Блок фотобарабана	
		Замена зап.части: Коротрон	
		Замена зап.части: Лоток подачи	
		Замена зап.части: Узел термозакрепления в сборе	
		Замена зап.части: Ролик подачи бумаги	
		Замена зап.части: Прижимной вал	
		Замена зап.части: Ролик отделения	
		Техническое обслуживания и чистка	
		Ремонт внешних элементов корпуса	
2	МФУ лазерный Canon iR 2520	Замена зап.части: Передняя крышка корпуса	
		Замена зап.части: Главный двигатель	
		Замена зап.части: Набор роликов подачи	
		Замена зап.части: Активатор	
		Замена зап.части: Подшипник	
		Замена зап.части: Вентилятор охлаждения	
		Замена зап.части: Термопленка узла термозакрепления изображения в сборе	
		Замена зап.части: Плата панели управления аппарата	
		Замена зап.части: Блок питания	
		Замена зап.части: Ролик захвата	
		Замена зап.части: Узел регистрации	
		Замена зап.части: Вал резиновый	
		Замена зап.части: Двигатель подачи тонера	
		Замена зап.части: плата управления	
		Замена зап.части: Панель управления	
		Техническое обслуживани и чистка	
		Ремонт внешних элементов корпуса	
3	МФУ лазерный Canon i-Sensys MF3228/3110/3240	Замена зап.части: Вал тефлоновый	
		Замена зап.части: Узел захвата бумаги	
		Замена зап.части: Плата форматирования	
		Замена зап.части:Термопленка узла термозакрепления изображения в сборе	
		Замена зап.части: Тормозная площадка	
		Замена зап.части: Ролик захвата	
		Замена зап.части: Муфта ролика захвата	
		Замена зап.части:Вал резиновый	
		Замена зап.части: Блок проявки	
		Замена зап.части: Узел закрепления в сборе	
		Техническое обслуживани и чистка	
4	МФУ лазерный Canon i-Sensys MF4018	Ремонт внешних элементов корпуса	
		Замена зап.части: Плата форматирования	
		Замена зап.части:Тормозная площадка	
		Замена зап.части:Термопленка узла термозакрепления изображения в сборе	
		Замена зап.части: Узел термозакрепления	

		Замена зап.части: Ролик захвата		
		Замена зап.части: Муфта ролика захвата		
		Замена зап.части: Узел захвата бумаги		
		Замена зап.части: Вал резиновый		
		Техническое обслуживани и чистка		
		Ремонт внешних элементов корпуса		
5	МФУ лазерный HP LaserJet 3200	Замена зап.части: Тормозная площадка сканера		
		Замена зап.части: Ролик захвата бумаги в сборе		
		Замена зап.части: Вал выхода		
		Замена зап.части: Лоток		
		Замена зап.части: Ось ролика захвата		
		Замена зап.части: Главный привод		
		Замена зап.части: Резиновый вал		
		Замена зап.части: Термоплёнка		
		Замена зап.части: Шестерня резинового вала		
		Замена зап.части: Вал переноса изображения		
		Замена зап.части: Термоузел в сборе		
		Техническое обслуживани и чистка		
		Ремонт внешних элементов корпуса		
6	МФУ лазерный LaserJet M2727nf	Замена зап.части: Шлейф панели управления		
		Замена зап.части: Шлейф сканирующей линейки		
		Замена зап.части: Крышка дверцы		
		Замена зап.части: Узел захвата в сборе в ADF		
		Замена зап.части: Автоподатчик (ADF) в сборе		
		Замена зап.части: Флажок наличия бумаги в ADF		
		Замена зап.части: Входной лоток в сборе в автоподатчике		
		Замена зап.части: Тормозная накладка из ручной подачи		
		Замена зап.части: Ролик ограничительный в узле ручной подачи		
		Замена зап.части: Ролик захвата бумаги из кассеты		
		Замена зап.части: Тормозная площадка ручного лотка		
		Замена зап.части: Ролик захвата ручного лотка		
		Замена зап.части: Узел регистрации в сборе		
		Замена зап.части: Дуплекс в сборе		
		Замена зап.части: Печь в сборе		
		Замена зап.части: Планшетный сканер		
		Замена зап.части: Сканирующая линейка в сборе		
		Замена зап.части: Плата форматирования		
		Замена зап.части: Блок сканера (лазер)		
		Замена зап.части: Плата DC контроллера		
		Замена зап.части: Шарниры (петли) комплект ADF		
		Замена зап.части: Крышка ADF		
		Техническое обслуживани и чистка		
		Ремонт внешних элементов корпуса		
7	МФУ лазерный Kyocera ECOSYS FS-6525MFP	Замена зап.части: Активатор датчика		
		Замена зап.части: Мотор главного привода		
		Замена зап.части: Обходной лоток		
		Замена зап.части: Модуль ксерографии		
		Замена зап.части: Узел переноса		
		Замена зап.части: Бункер отработанного тонера		
		Замена зап.части: Датчик регистрации		
		Замена зап.части: Главная плата		
		Замена зап.части: Площадка отделения		
		Замена зап.части: Блок питания		
		Замена зап.части: Датчик подачи и регистрации бумаги		
		Замена зап.части: Блок проявки		

		Замена зап.части: Ролик регистрации в сборе		
		Замена зап.части: Главный мотор		
		Замена зап.части: Ролик подачи оригинала в сборе		
		Замена зап.части: Вентилятор		
		Замена зап.части: Лоток подачи		
		Замена зап.части: Транспортный вал		
		Замена зап.части: Ролик заряда		
		Замена зап.части: Вал нагревательный		
		Замена зап.части: Узел термозакрепления		
		Замена зап.части: Ремкомплект		
		Замена зап.части: Передняя крышка корпуса		
		Замена зап.части: Узел лазера		
		Техническое обслуживани и чистка		
		Ремонт внешних элементов корпуса		
8	МФУ лазерный Kyocera ECOSYS M2535dn	Замена зап.части: Ролик отделения		
		Замена зап.части: Активатор датчика обходного лотка		
		Замена зап.части: Левая крышка аппарата		
		Замена зап.части: Узел лампы стирания		
		Замена зап.части: Выключатель		
		Замена зап.части: Правая крышка аппарата		
		Замена зап.части: Задняя крышка аппарата		
		Замена зап.части: Узел термозакрепления FK-1150 (оригинальный)		
		Замена зап.части: Площадка отделения		
		Замена зап.части: Передняя крышка корпуса		
		Замена зап.части: датчик регистрации		
		Замена зап.части: Верхняя крышка аппарата		
		Замена зап.части: узел переноса		
		Замена зап.части: Двигатель		
		Замена зап.части: Датчик выхода бумаги		
		Замена зап.части: Ролик заряда		
		Замена зап.части: Модуль ксерографии		
		Замена зап.части: Активатор датчика		
		Замена зап.части: муфта		
		Замена зап.части: Лоток в сборе		
		Замена зап.части: Прижимной ролик		
		Замена зап.части: Узел лазера		
		Замена зап.части: Датчик наличия бумаги		
		Замена зап.части: Фотоарабан Kyocera DK-170 Drum Unit		
		Техническое обслуживани и чистка		
		Ремонт внешних элементов корпуса		
9	МФУ лазерный Kyocera FS-3040MFP	Замена зап.части: Узел захвата в сборе		
		Замена зап.части: Главный мотор		
		Замена зап.части: Муфта подачи		
		Замена зап.части: Узел термозакрепления		
		Замена зап.части: Ремкомплект		
		Замена зап.части: Узел барабана в сборе		
		Замена зап.части: ТК-350B Тонер-картридж (оригинальный)		
		Замена зап.части: Фотоарабан Kyocera DK-320		
		Техническое обслуживани и чистка		
		Ремонт внешних элементов корпуса		
10	МФУ лазерный Kyocera KM-2050	Замена зап.части: Ролик полдачи		
		Замена зап.части: Коротрон		
		Замена зап.части: Блок лазера		

		Замена зап.части: Нагревательный элемент Kyocera FK-410E Fuser Kit		
		Замена зап.части: Блок проявки оригинальный DV-410		
		Замена зап.части: МК-410 Сервисный комплект (оригинальный)		
		Замена зап.части: Узел фиксации изображения FK-410		
		Техническое обслуживани и чистка		
		Ремонт внешних элементов корпуса		
11	Kyocera FS-C8600dn	Замена зап.части: оригинальный бункер отработанного тонера WT-860		
		Замена зап.части: оригинальный сервисный комплект МК-8505A		
		Замена зап.части: оригинальный сервисный комплект МК-8505B		
		Замена зап.части: оригинальный сервисный комплект МК-8505C		
		Замена зап.части: оригинальный лок фотобарабана DK-8505		
		Замена зап.части: оригинальная верхняя часть термоблока FK-UNIT		
		Замена зап.части: оптический датчик захвата бумаги		
		Замена зап.части: датчик прохождения бумаги		
		Замена коротрона		
		Техническое обслуживани и чистка		
12	Kyocera ECOSYS M2540dn	Ремонтный комплект Kyocera МК-1150 для M2540dn		
		Замена зап.части: Тормозная площадка.		
		Замена зап. части: Линейка сканирования M2540dn		
		Замена зап. части: Оригинал блок фотобарабана		
		Замена зап. части: Оригинал блок проявки		
		Замена зап. части: Оригал коротрон		
		Замена зап. части: Комплект роликов подачи кассеты M2540dn		
		Замена зап. части: Главная плата аппарата M2540dn		
		Замена зап. части: Оригинальный узел термозакрепления M2540dn		
		Замена зап. части: Оригинальный ролик подачи автоподатчика		
		Замена зап. части: Оригинальный ролик отделения из кассеты		
		Замена зап. части: Оригинальный ролик захвата бумаги автоподатчика		
		Техническое обслуживани и чистка		
		Ремонт внешних элементов корпуса		
13	МФУ лазерный MB OfficeCenter 318	Замена зап.части: Тормозная площадка		
		Замена зап.части: Блок питания		
		Замена зап.части: Чистящая пластина		
		Замена зап.части: Ролик выхода бумаги		
		Замена зап.части: Узел подачи бумаги		
		Замена зап.части: Блок фотобарабана		
		Замена зап.части: Ролик подачи бумаги		
		Замена зап.части: Блок проявления		
		Замена зап.части: Узел термозакрепления в сборе		
		Замена зап.части: Вал переноса изображения (коротрон)		
		Замена зап.части: Прижимной вал		
		Замена зап.части: Лоток ручной подачи		
		Техническое обслуживани и чистка		
		Ремонт внешних элементов корпуса		

14	МФУ лазерный Samsung SCX-3200	Замена зап.части: Соленоид ролика захвата		
		Замена зап.части: Шлейф сканера		
		Замена зап.части: Насадка на ролик захвата		
		Замена зап.части: Ролик захвата в сборе с осью		
		Замена зап.части: Вал переноса		
		Замена зап.части: Шестерня вала нагрева		
		Замена зап.части: Вал нагрева		
		Замена зап.части: Узел термозакрепления в сборе		
		Замена зап.части: Плата главная		
		Замена зап.части: Блок лазера в сборе		
		Замена зап.части: Плата с датчиками подачи		
		Техническое обслуживани и чистка		
		Ремонт внешних элементов корпуса		
15	МФУ лазерный Samsung SCX-4220	Замена зап.части: Тормозная площадка		
		Замена зап.части: Ролик захвата		
		Замена зап.части: Вал резиновый		
		Замена зап.части: Узел захвата бумаги		
		Замена зап.части: Вал тефлоновый		
		Замена зап.части: Муфта ролика захвата		
		Замена зап.части: Узел закрепления в сборе		
		Техническое обслуживани и чистка		
		Ремонт внешних элементов корпуса		
16	МФУ лазерный Samsung SCX-4828FN	Замена зап.части: Главная плата (форматтер)		
		Замена зап.части: Дуплекс в сборе		
		Замена зап.части: Вал тефлоновый Samsung		
		Замена зап.части: Линейка сканирования		
		Замена зап.части: Площадка отделения (торм.) в сборе		
		Замена зап.части: Кассета (лоток) в сборе		
		Замена зап.части: Ролик захвата в сборе из кассеты		
		Замена зап.части: Шлейф сканирующей линейки		
		Замена зап.части: Узел термозакрепления в сборе SCX4824/4828/WC3210/3220		
		Замена зап.части: Площадка отделения (торм.) в сборе		
		Замена зап.части: Узел захвата/подачи ADF в сборе		
		Техническое обслуживани и чистка		
17	МФУ лазерный Xerox WorkCentre 3220	Ремонт внешних элементов корпуса		
		Замена зап.части: Узел лотка для бумаги		
		Замена зап.части: Вал переноса		
		Замена зап.части: Блок лазера		
		Замена зап.части: Плата панели управления		
		Замена зап.части: Тормозная площадка автоподатчика		
		Замена зап.части: Ролик автоподатчика		
		Замена зап.части: Малый прижимной вал		
		Замена зап.части: Площадка отделения		
		Замена зап.части: Сканирующая линейка оригинала в сборе		
		Замена зап.части: Ролик подачи бумаги		
		Замена зап.части: Узел термозакрепления		
		Замена зап.части: Галогеновая лампа		
		Замена зап.части: Выходной ролик		
		Замена зап.части: Большой прижимной вал		
		Замена зап.части: Главная плата		
		Замена зап.части: Низковольтный блок питания		
		Замена зап.части: Активатор датчика		
		Замена зап.части: Узел стекла экспонирования		
		Замена зап.части: Активатор датчика		
		Замена зап.части: Главный двигатель		
		Замена зап.части: Узел стекла экспонирования в сборе		

		Замена зап.части: Узел автоматической подачи оригиналов		
		Замена зап.части: Тормозная площадка		
		Замена зап.части: Ролик подхвата		
		Замена зап.части: Активатор датчика		
		Замена зап.части: Петля		
		Замена зап.части: Датчик выходного лотка		
		Замена зап.части: Передняя крышка в сборе		
		Замена зап.части: Высоковольтный блок питания		
		Замена зап.части: Вал нагревательный		
		Замена зап.части: Шаговый двигатель привода узла автоматической подачи оригиналов		
		Замена зап.части: Шестерня подачи бумаги		
		Замена зап.части: Вентилятор		
		Техническое обслуживани и чистка		
		Ремонт внешних элементов корпуса		
18	Принтер лазерный Canon i-Sensys LBP2900	Замена зап.части: Ролик переноса изображения		
		Замена зап.части: Ролик переворачивания копии		
		Замена зап.части: Задняя панель		
		Замена зап.части: Площадка отделения\торможения бумаги		
		Замена зап.части: Крышка передняя		
		Замена зап.части: Плата управления принтера в сборе		
		Замена зап.части: Активатор датчика определения ширины бумаги		
		Замена зап.части: Термопленка узла термозакрепления изображения в сборе		
		Замена зап.части: Лоток захвата бумаги в сборе		
		Замена зап.части: Лоток вывода отпечатка		
		Замена зап.части: Плата видеоконтроллера в сборе		
		Замена зап.части: Активатор датчика прохождения бумаги		
		Замена зап.части: Плата управления датчиком вывода отпечатка		
		Замена зап.части: Соленоид		
		Замена зап.части: Плата управления питанием в сборе		
		Замена зап.части: Двигатель главного привода		
		Замена зап.части: Направляющая отделения отпечатка		
		Замена зап.части: Крышка правая		
		Замена зап.части: Плата управления питанием в сборе		
		Замена зап.части: Ролик подачи		
		Замена зап.части: Крышка левая		
		Замена зап.части: Плата управления датчиком наличия бумаги		
		Замена зап.части: Узел лазера		
		Замена зап.части: Прижимной вал		
		Замена зап.части: Узел термозакрепления изображения		
		Замена зап.части: Втулка резинового вала		
		Техническое обслуживани и чистка		
		Ремонт внешних элементов корпуса		
19	Принтер лазерный Canon i-Sensys LBP3300	Замена зап.части: Узел привода дуплекса		
		Замена зап.части: Главный редуктор в сборе		

		Замена зап.части: Прижимной ролик фьюзера		
		Замена зап.части: Ролик захвата бумаги в сборе		
		Замена зап.части: Плата управления главным приводом		
		Замена зап.части: Транспортный вал		
		Замена зап.части: Вентилятор в сборе		
		Замена зап.части: Узел регистрации бумаги		
		Замена зап.части: Узел лазера в сборе		
		Замена зап.части: Плата управления видео контроллером в сборе		
		Замена зап.части: Площадка отделения в сборе		
		Замена зап.части: Плата USB порта для печати		
		Замена зап.части: Узел датчика регистрации		
		Замена зап.части: Шестерня		
		Замена зап.части: Дуплекс в сборе		
		Замена зап.части: Ролик переноса		
		Замена зап.части: Флажок датчика бумаги		
		Замена зап.части: Плата управления двигателем дуплекса в сборе		
		Замена зап.части: Главный двигатель		
		Замена зап.части: Узел термозакрепления изображения		
		Замена зап.части: Нагревательный элемент		
		Замена зап.части: Термопленка узла термозакрепления изображения в сборе		
		Замена зап.части: Направляющая подачи бумаги		
		Замена зап.части: Техническое обслуживани и чистка		
		Замена зап.части: Ремонт внешних элементов корпуса		
20	Принтер лазерный Canon Laser Shot LBP-1120	Замена зап.части: Узел лазера		
		Замена зап.части: Вал переноса изображения (коротрон)		
		Замена зап.части: Элемент устранения статического заряда		
		Замена зап.части: Тормозная площадка		
		Замена зап.части: Узел термозакрепления в сборе		
		Замена зап.части: Многоцелевой лоток		
		Замена зап.части: Ролик захвата оригиналов		
		Замена зап.части: Прижимной вал		
		Замена зап.части: Фотопрерыватель		
		Замена зап.части: Термопленка узла термозакрепления изображения в сборе		
		Замена зап.части: Ролик подачи бумаги		
		Замена зап.части: Главная плата		
		Замена зап.части: Узел подачи в сборе		
		Замена зап.части: Главный двигатель		
		Техническое обслуживани и чистка		
		Ремонт внешних элементов корпуса		
21	Принтер лазерный Canon Laser Shot LBP-810	Замена зап.части: Ограничитель размера бумаги		
		Замена зап.части: Лоток вывода отпечатка		
		Замена зап.части:Термопленка узла термозакрепления изображения в сборе		
		Замена зап.части: Лоток подачи бумаги		
		Замена зап.части: Ролик подачи бумаги из лотка		
		Замена зап.части: Тормозная площадка лотка		
		Замена зап.части: Узел термозакрепления в сборе		
		Замена зап.части: Муфта ролика захвата		
		Замена зап.части: Вал резиновый		
		Замена зап.части: Главный двигатель		
		Замена зап.части: Блок сканера (лазер)		
		Замена зап.части: Подшипник		
		Замена зап.части: Главная плата управления в сборе		

		Замена зап.части: Вал переноса заряда		
		Техническое обслуживани и чистка		
		Ремонт внешних элементов корпуса		
22	Принтер лазерный HP LaserJet 1320n	Замена зап.части: Дополнительная кассета в сборе		
		Замена зап.части: Узел захвата бумаги		
		Замена зап.части: Подшипник правый		
		Замена зап.части: Задняя крышка в сборе		
		Замена зап.части: Плата управления принтерной частью		
		Замена зап.части: Муфта ролика захвата		
		Замена зап.части: Узел термозакрепления изображения		
		Замена зап.части: Тормозная площадка		
		Замена зап.части: Главный редуктор в сборе		
		Замена зап.части: Подшипник левый		
		Замена зап.части: Термопленка узла термозакрепления изображения в сборе		
		Замена зап.части: Транспортный вал		
		Замена зап.части: Главный двигатель		
		Замена зап.части: Соленоид		
		Замена зап.части: Ролик переноса		
		Замена зап.части: Узел привода дуплекса		
		Замена зап.части: Площадка отделения в сборе		
		Замена зап.части: Комплект болтов		
		Замена зап.части: Мотор		
		Замена зап.части: Держатель платы памяти		
		Замена зап.части: Панель управления		
		Замена зап.части: Передняя крышка в сборе		
		Замена зап.части: Дуплекс в сборе		
		Замена зап.части: Вентилятор в сборе		
		Замена зап.части: Плата форматирования		
		Замена зап.части: Узел термозакрепления в сборе		
		Замена зап.части: Блок сканера (лазер)		
		Замена зап.части: Соленоид захвата лотка 2		
		Замена зап.части: Флажок датчика бумаги		
		Замена зап.части: Ролик захвата бумаги в сборе		
		Замена зап.части: Левая крышка принтера		
		Замена зап.части: Вал резиновый		
		Замена зап.части: Модуль оперативной памяти		
		Замена зап.части: Шестерня ролика захвата		
		Замена зап.части: Втулка		
		Замена зап.части: Правая крышка		
		Замена зап.части: Главная плата		
		Замена зап.части: Крышка лотка для бумаги		
		Техническое обслуживани и чистка		
		Ремонт внешних элементов корпуса		
23	Принтер лазерный HP LaserJet 4100/4200/4250/4300	Замена зап.части: Ролик подачи		
		Замена зап.части: Ролик подхвата		
		Замена зап.части: Узел регистрации в сборе		
		Замена зап.части: Редуктор в сборе		
		Замена зап.части: Колебательный узел в сборе		
		Замена зап.части: Печь в сборе		
		Замена зап.части: Плата форматирования (сетевая)		
		Замена зап.части: Плата питания		
		Замена зап.части: Плата DC контроллера		
		Замена зап.части: Ремкомплект		
		Техническое обслуживани и чистка		
24		Ремонт внешних элементов корпуса		
		Замена зап.части: Ролик подачи бумаги		

	Принтер лазерный HP LaserJet 5100	Замена зап.части: Узел верхнего ролика в сборе		
		Замена зап.части: Площадка отделения 1 лотка		
		Замена зап.части: Верхняя крышка		
		Замена зап.части: Ролик переноса		
		Замена зап.части: Отделительная площадка		
		Замена зап.части: Блок питания		
		Замена зап.части: Узел подачи бумаги в сборе		
		Замена зап.части: Ремень подачи бумаги в сборе		
		Замена зап.части: Панель управления в сборе		
		Замена зап.части: Лоток		
		Замена зап.части: Узел термозакрепления в сборе		
		Замена зап.части: Термопленка узла термозакрепления изображения в сборе		
		Замена зап.части: Ролик регистрации в сборе		
		Замена зап.части: Блок лазера		
		Замена зап.части: Большой ремень подачи		
		Замена зап.части: Ремонтный комплект		
		Замена зап.части: Шестерня верхнего ролика		
		Замена зап.части: Накладка ролика на вал захвата бумаги		
		Замена зап.части: Редуктор в сборе с мотором		
		Замена зап.части: Активатор датчика выходного узла		
		Замена зап.части: Левая крышка в сборе		
		Замена зап.части: Ролик захвата 2 лотка		
		Замена зап.части: Ролик захвата бумаги из первого лотка		
25	Принтер лазерный HP LaserJet 9040/9050	Замена зап.части: Главный мотор		
		Техническое обслуживани и чистка		
		Ремонт внешних элементов корпуса		
		Замена зап.части: Комплект роликов подачи и захвата		
		Замена зап.части: Узел вертикальной подачи транспорта		
		Замена зап.части: Узел регистрации		
		Замена зап.части: Муфта узла регистрации		
		Замена зап.части: Узел дуплекса в сборе		
		Замена зап.части: Датчик выхода бумаги		
		Замена зап.части: Узел выхода бумаги в сборе		
		Замена зап.части: Лоток 500 листов		
		Замена зап.части: Привод фотовала в сборе		
		Замена зап.части: Принт-сервер 620n		
		Замена зап.части: Узел закрепления в сборе		
		Замена зап.части: Направляющая отделения в сборе		
26	Принтер лазерный HP LaserJet P2055	Замена зап.части: Крышка фьюзера		
		Замена зап.части: Ремонтный комплект HP C9153A Maintenance Kit		
		Техническое обслуживани и чистка		
		Ремонт внешних элементов корпуса		
		Замена зап.части: Верхняя крышка в сборе		
		Замена зап.части: Узел регистрации		
		Замена зап.части: Привод дуплекса		
		Замена зап.части: Ролик захвата бумаги в сборе		
		Замена зап.части: Муфта ролика захвата		
		Замена зап.части: Нижняя передняя крышка		
		Замена зап.части: Направляющая узла подачи бумаги		
		Замена зап.части: Соленоид многоцелевого лотка № 1		
		Замена зап.части: Тормозная площадка второго лотка бумаги		
		Замена зап.части: Шестерня подхвата бумаги		
		Замена зап.части: Узел определения положения бумаги двусторонней печати		

		Замена зап.части: Задняя крышка		
		Замена зап.части: Выключатель питания		
		Замена зап.части: Левая крышка		
		Замена зап.части: Ролик переноса заряда		
		Замена зап.части: Двухканальная плата оперативной памяти		
		Замена зап.части: Передняя крышка		
		Замена зап.части: Соединительная плата		
		Замена зап.части: Податчик бумаги		
		Замена зап.части: Вал резиновый		
		Замена зап.части: Узел вывода бумаги		
		Замена зап.части: Термопленка узла термозакрепления изображения в сборе		
		Замена зап.части: Главный двигатель в сборе		
		Замена зап.части: Правая крышка		
		Замена зап.части: Плата обработки изображения(форматер)		
		Замена зап.части: Двухканальная плата оперативной памяти		
		Замена зап.части: Плата контроллера		
		Замена зап.части: Вентилятор охлаждения		
		Замена зап.части: Узел лазера в сборе		
		Замена зап.части: Узел термозакрепления изображения		
		Замена зап.части: Лоток 2 в сборе		
		Техническое обслуживани и чистка		
		Ремонт внешних элементов корпуса		
27	Принтер лазерный HP LaserJet Professional P1102	Замена зап.части: Вал заряда (коротрон)		
		Замена зап.части: Ролик протяжки бумаги		
		Замена зап.части: Ролик подхвата		
		Замена зап.части: Тормозная площадка		
		Замена зап.части: Ролик захвата		
		Замена зап.части: Узел закрепления		
		Замена зап.части: Печь в сборе		
		Замена зап.части: Блок сканера (лазер)		
		Замена зап.части: Плата форматирования		
		Замена зап.части: Шлейф лазера		
		Техническое обслуживани и чистка		
		Ремонт внешних элементов корпуса		
28	Принтер лазерный цветной OKI 5400	Замена зап.части: Тонер-картридж OKI 42127488/42127405/42127401		
		Замена зап.части: Тонер-картридж OKI 42127489/42127406/42127402		
		Замена зап.части: Тонер-картридж OKI 42127490/42127407/42127403		
		Замена зап.части:Тонер-картридж OKI 42127491/42127408/42127404		
		Замена зап.части: Фотобарабан OKI 42126605/42126601 Image Drum		
		Замена зап.части: Фотобарабан OKI 42126606/42126602 Image Drum		
		Замена зап.части: Фотобарабан OKI 42126607/42126603 Image Drum		
		Замена зап.части: Фотобарабан OKI 42126608/42126604 Image Drum		
		Замена зап. части: Узел термозакрепления в сборе		
		Замена зап. части: Узел ремня переноса изображения в сборе		
29		Техническое обслуживани и чистка		
		Ремонт внешних элементов корпуса		
		Замена зап.части: узел термозакрепления		

	МФУ лазерный Kyocera ECOSYS M4132idn	Замена зап.части: узел проявки		
		Замена зап.части: комплект роликов подачи из кассеты		
		Замена зап.части: модуль регистрации		
		Замена зап.части: ролика подачи АПД		
		Техническое обслуживани и чистка		
		Ремонт внешних элементов корпуса		
30	Принтер лазерный HP M104Pro	Замена зап.части: ролик подачи		
		Замена зап.части: узел термозакрепления		
		Замена зап.части: термопленка		
		Замена зап.части: плата форматирования		
		Замена зап.части: тормозная площадки		
		Замена зап.части: блок лазера		
		Замена зап.части: узел подачи		
		Замена зап.части: прижимной вал		
		Техническое обслуживани и чистка		
31	МФУ лазерный Samsung M2070W	Ремонт внешних элементов корпуса		
		Замена зап.части: ролики подасчи в сборе		
		Замена зап.части: насадка ролика захвата		
		Замена зап.части: тормозная площадка		
		Замена зап.части: вал выхода		
		Замена зап.части: форматтера		
		Замена зап.части: редуктор в сборе		
		Замена зап.части: главный двигатель		
		Замена зап.части: шарнира сканера		
		Замена зап.части: плата питания		
		Замена зап.части: тефлоновый вал		
		Замена зап.части: узел термозакрепления		
		Техническое обслуживани и чистка		
		Ремонт внешних элементов корпуса		
		Замена зап.части: узел термозакрепления		
		Замена зап.части: узел проявки		
		Замена зап.части: комплект роликов подачи из кассеты		
32	Принтер лазерный Kyocera P3060dn	Тефлоновый вал		
		Замена зап.части: Ролик отделения кассеты		
		Замена зап.части: Ролик подачи бумаги		
		Замена зап.части: Узел термозакрепления		

Перечень услуг по заправке и ремонту картриджей

№ п/п	Устройство	Вид работ	Цена за единицу услуги, включая стоимость запасных частей без НДС, руб.
1	Картридж Canon 103/303/703	Заправка	
		Замена фотобарабана	
		Замена зарядного вала	
		Замена магнитного вала	
		Замена ракеля	
2	Картридж Canon 108/308/708	Заправка	
		Замена фотобарабана	
		Замена зарядного вала	
		Замена магнитного вала	
		Замена ракеля	
3	Картридж Canon 708H	Заправка	
		Замена фотобарабана	
		Замена зарядного вала	
		Замена магнитного вала	
		Замена ракеля	
4	Картридж Canon EP22	Заправка	
		Замена фотобарабана	
		Замена зарядного вала	
		Замена магнитного вала	
		Замена ракеля	
5	Картридж Canon EP-22	Заправка	
		Замена фотобарабана	
		Замена зарядного вала	
		Замена магнитного вала	
		Замена ракеля	
6	Картридж Canon EP-27	Заправка	
		Замена фотобарабана	
		Замена зарядного вала	
		Замена магнитного вала	
		Замена ракеля	
7	Картридж Canon FX10	Заправка	
		Замена фотобарабана	
		Замена зарядного вала	
		Замена магнитного вала	
		Замена ракеля	
8	Картридж HP CE285A	Заправка	
		Замена фотобарабана	
		Замена зарядного вала	
		Замена магнитного вала	
		Замена ракеля	
9	Картридж HP CE505A	Заправка	
		Замена фотобарабана	
		Замена зарядного вала	
		Замена магнитного вала	
		Замена ракеля	
10	Картридж HP CE505X	Заправка	
		Замена фотобарабана	
		Замена зарядного вала	

		Замена магнитного вала	
		Замена ракеля	
11	Картридж HP C8543X	Заправка	
		Замена фотобарабана	
		Замена зарядного вала	
		Замена магнитного вала	
		Замена ракеля	
12	Картридж HP Q1338A	Заправка	
		Замена фотобарабана	
		Замена зарядного вала	
		Замена магнитного вала	
		Замена ракеля	
13	Картридж HP Q2612A	Заправка	
		Замена фотобарабана	
		Замена зарядного вала	
		Замена магнитного вала	
		Замена ракеля	
14	Картридж HP Q5942A	Заправка	
		Замена фотобарабана	
		Замена зарядного вала	
		Замена магнитного вала	
		Замена ракеля	
15	Картридж HP Q5942X	Заправка	
		Замена фотобарабана	
		Замена зарядного вала	
		Замена магнитного вала	
		Замена ракеля	
16	Картридж HP Q5949A	Заправка	
		Замена фотобарабана	
		Замена зарядного вала	
		Замена магнитного вала	
		Замена ракеля	
17	Картридж HP Q5949X	Заправка	
		Замена фотобарабана	
		Замена зарядного вала	
		Замена магнитного вала	
		Замена ракеля	
18	Картридж HP Q7553A	Заправка	
		Замена фотобарабана	
		Замена зарядного вала	
		Замена магнитного вала	
		Замена ракеля	
19	Картридж HP Q7553X	Заправка	
		Замена фотобарабана	
		Замена зарядного вала	
		Замена магнитного вала	
		Замена ракеля	
20	Картридж Samsung MLT-D104S	Заправка	
		Замена фотобарабана	
		Замена чипа	
21	Картридж Samsung MLT-D209L	Заправка	
		Замена фотобарабана	
		Замена чипа	
22	Картридж Samsung MLT-D209S	Заправка	
		Замена фотобарабана	
		Замена чипа	

23	Картридж Samsung SCX-D4200A	Замена фотобарабана		
		Замена чипа		
24	Картридж Xerox 106R01487	Замена фотобарабана		
		Замена чипа		
		Заправка		
25	Тонер черный Kyocera TK-1140	Замена чипа		
		Заправка		
26	Тонер черный Kyocera TK-475	Замена чипа		
		Заправка		
27	TK-1170 Тонер-картридж Kyocera	Замена чипа		
		Заправка		
28	TK-1150 Тонер-картридж Kyocera	Замена чипа		
29	Заправка Sharp AR-016T	Заправка		
		Замена чипа		
30	TK-8600 Black	Заправка		
31	TK-8600 Magenta	Заправка		
32	TK-8600 Yellow	Заправка		
33	TK-8600 Cyan	Заправка		
34	Тонер черный Kyocera TK-350	Заправка		
35	Тонер черный Kyocera TK-3190	Заправка		
36	Тонер черный Kyocera TK-6115	Заправка		