



УТВЕРЖДАЮ
Директор
ООО "Сейл Серви Сольюшенс"
Чапайкина Н.Г.

В настоящих прејскурантах указана стоимость работ без учета стоимости деталей и комплектующих, используемых для ремонта

Выписка из Прејскурантов № 7 и 7а на работы и услуги по ремонту терминального оборудования.

№ п.п.	Наименование	Состав работ	Стоимость без НДС, бел.руб	
			Прејскурант №7	Прејскурант №7а
Прејскурант №7 - прејскурант на работы и услуги по ремонту терминального оборудования, №7-а - то же для предприятий и организаций, заключивших договор технического обслуживания			Прејскурант №7	Прејскурант №7а
...				
5.	Ремонт терминального оборудования			
5.1.	Осмотр, диагностика, выгрузка платежной информации и выдача заключения по ремонту в СЦ	Осмотр, диагностика, выгрузка платежной информации и выдача заключения по ремонту в СЦ	25,53	20,59
5.1а	Тестирование оборудования с использованием сервисного меню и проведением тестовых транзакций	Тестирование оборудования с использованием сервисного меню и проведением тестовых транзакций через меню администратора и кассира	11,27	11,27
5.1б	Загрузка и настройка актуальной версии программного обеспечения	Загрузка и настройка актуальной версии программного обеспечения с использованием ПК	4,34	4,34
5.2.	Разборка/сборка	Разборка/сборка	6,12	4,94
5.2а	Разборка/сборка полная	Разборка терминального оборудования на составляющие части и детали. Сборка терминального оборудования	53,63	43,25
5.3.	Замена батареи BIOS*	Разборка/сборка терминала, демонтаж-монтаж батареи BIOS, проведения полного цикла тестирования терминала на работоспособность *	4,16	3,36
5.4.	Тестирование аккумулятора портативного терминала	Тестирование аккумулятора портативного терминала на стенде	20,71	16,70

5.5.	Замена аккумулятора портативного терминала*	Замена аккумулятора портативного терминала без разборки терминала	8,13	6,56
5.6.	Замена материнской платы*	Разборка/сборка терминала, демонтаж-монтаж материнской платы, проведения полного цикла тестирования терминала на работоспособность *	25,25	20,36
5.7.	Ремонт материнской платы 1кат. сложности (восстановление пайки и замена двух или трех выводных дискретных электронных компонентов, разъемов и контактов)*	Разборка/сборка терминала, поиск и демонтаж-монтаж вышедших из строя комплектующих, проведения полного цикла тестирования терминала на работоспособность *	84,06	67,79
5.8.	Ремонт материнской платы 2кат. сложности (восстановление монтажа, контактных цепей и замена элементов в корпусах DIP, SOIC, SOP, SSOP, TSSOP, QFP, LCC)*	Разборка/сборка терминала, поиск и демонтаж-монтаж вышедших из строя комплектующих, проведения полного цикла тестирования терминала на работоспособность *	117,35	94,64
5.9.	Ремонт материнской платы 3кат. сложности (восстановление монтажа, контактных цепей и замена элементов в корпусах QFN и BGA со снятием клея или компаунда)*	Разборка/сборка терминала, поиск и демонтаж-монтаж вышедших из строя комплектующих, проведения полного цикла тестирования терминала на работоспособность *	156,02	125,83
5.10.	Замена процессорного модуля*	Разборка/сборка терминала, демонтаж-монтаж процессорного модуля, проведения полного цикла тестирования терминала на работоспособность *	24,40	19,68
5.11.	Замена интерфейсно-коммуникационной платы*	Разборка/сборка терминала, демонтаж-монтаж интерфейсно-коммуникационной платы, проведения полного цикла тестирования терминала на работоспособность *	23,55	18,99
5.12.	Ремонт интерфейсно-коммуникационной платы 1кат. сложности (восстановление пайки и замена двух или трех выводных дискретных электронных компонентов, разъемов и контактов)*	Разборка/сборка терминала, поиск и демонтаж-монтаж вышедших из строя комплектующих, проведения полного цикла тестирования терминала на работоспособность *	82,93	66,88
5.13.	Ремонт интерфейсно-коммуникационной платы 2кат. сложности (восстановление монтажа, контактных цепей и замена элементов в корпусах DIP, SOIC, SOP, SSOP, TSSOP, QFP, LCC)*	Разборка/сборка терминала, поиск и демонтаж-монтаж вышедших из строя комплектующих, проведения полного цикла тестирования терминала на работоспособность *	107,42	86,63

5.14.	Ремонт интерфейсно-коммуникационной платы 3кат. сложности (восстановление монтажа, контактных цепей и замена элементов в корпусах QFN и BGA со снятием клея или компаунда)*	Разборка/сборка терминала, поиск и демонтаж-монтаж вышедших из строя комплектующих, проведения полного цикла тестирования терминала на работоспособность *	132,19	106,61
5.15.	Замена флеш-памяти*	Разборка/сборка терминала, демонтаж-монтаж флеш-памяти, проведения полного цикла тестирования терминала на работоспособность *	84,82	68,40
5.16.	Замена ЖКИ*	Разборка/сборка терминала, демонтаж-монтаж ЖКИ, проведения полного цикла тестирования терминала на работоспособность *	4,30	3,47
5.17.	Замена термопринтера*	Разборка/сборка терминала, демонтаж-монтаж термопринтера, проведения полного цикла тестирования терминала на работоспособность *	4,21	3,40
5.17а	Чистка /смазка механических частей термопринтера	Разборка, чистка, смазка и сборка термопринтера	14,88	12,00
5.18.	Замена модуля считывания магнитных карт*	Разборка/сборка терминала, демонтаж-монтаж модуля считывания магнитных карт, проведения полного цикла тестирования терминала на работоспособность *	4,21	3,40
5.19.	Замена модуля считывания Smart карт*	Разборка/сборка терминала, демонтаж-монтаж считывания Smart карт, проведения полного цикла тестирования терминала на работоспособность *	4,21	3,40
5.20.	Замена модуля SAM*	Разборка/сборка терминала, демонтаж-монтаж модуля SAM, проведения полного цикла тестирования терминала на работоспособность *	4,21	3,40
5.21.	Ремонт модуля SAM 1кат. сложности (восстановление пайки и замена малых двух или трех выводных дискретных электронных компонентов, разъемов и контактов)*	Разборка/сборка терминала, поиск и демонтаж-монтаж вышедших из строя комплектующих, проведения полного цикла тестирования терминала на работоспособность *	24,49	19,75
5.22.	Ремонт модуля SAM 2кат. сложности (восстановление монтажа, контактных цепей и замена элементов в корпусах DIP, SOIC, SOP, SSOP, TSSOP, QFP, LCC)*	Разборка/сборка терминала, поиск и демонтаж-монтаж вышедших из строя комплектующих, проведения полного цикла тестирования терминала на работоспособность *	60,14	48,50
5.23.	Замена модуля клавиатуры*	Разборка/сборка терминала, замена модуля клавиатуры, проведения полного цикла тестирования терминала на работоспособность	4,21	3,40

5.24.	Замена кнопок клавиатуры*	Разборка/сборка терминала, замена кнопок клавиатуры, проведения полного цикла тестирования терминала на работоспособность *	4,21	3,40
5.25.	Замена модема*	Разборка/сборка терминала, замена модема, проведения полного цикла тестирования терминала на работоспособность *	6,50	5,24
5.26.	Ремонт модема 1кат. сложности (восстановление пайки и замена двух или трех выводных дискретных электронных компонентов, разъемов и контактов)*	Разборка/сборка терминала, поиск и демонтаж-монтаж вышедших из строя комплектующих, проведения полного цикла тестирования терминала на работоспособность *	42,84	34,55
5.27.	Ремонт модема 2кат. сложности (восстановление монтажа, контактных цепей и замена элементов в корпусах DIP, SOIC, SOP, SSOP, TSSOP, QFP, LCC)*	Разборка/сборка терминала, поиск и демонтаж-монтаж вышедших из строя комплектующих, проведения полного цикла тестирования терминала на работоспособность *	68,37	55,14
5.28.	Замена модуля GSM/LAN/RS422/RS485*	Разборка/сборка терминала, замена модуля GSM/LAN/RS422/RS485, проведения полного цикла тестирования терминала на работоспособность *	10,30	8,31
5.29.	Ремонт GSM/LAN/RS422/RS485 1кат. сложности (восстановление пайки и замена двух-трех выводных дискретных электронных компонентов, разъемов и контактов)*	Разборка/сборка терминала, поиск и демонтаж-монтаж вышедших из строя комплектующих, проведения полного цикла тестирования терминала на работоспособность *	49,27	39,73
5.30.	Ремонт GSM/LAN/RS422/RS485 2кат. сложности (восстановление монтажа, контактных цепей и замена элементов в корпусах DIP, SOIC, SOP, SSOP, TSSOP, QFP, LCC)*	Разборка/сборка терминала, поиск и демонтаж-монтаж вышедших из строя комплектующих, проведения полного цикла тестирования терминала на работоспособность *	74,60	60,17
5.31.	Ремонт GSM/LAN/RS422/RS485 3кат. сложности (восстановление монтажа, контактных цепей и замена элементов в корпусах QFN и BGA со снятием клея или компаунда)*	Разборка/сборка терминала, поиск и демонтаж-монтаж вышедших из строя комплектующих, проведения полного цикла тестирования терминала на работоспособность *	114,97	92,72
5.32.	Замена блока питания*	Замена блока питания	8,32	6,71
5.33.	Ремонт блока питания 1кат. сложности (восстановление пайки и замена двух-трех выводных дискретных электронных компонентов, разъемов и контактов)*	Разборка/сборка блока питания, поиск и демонтаж-монтаж вышедших из строя комплектующих, проведение полного цикла тестирования оборудования на работоспособность *	18,82	15,18

5.34.	Ремонт блока питания 2кат. сложности (восстановление монтажа, контактных цепей, замена моточных и элементов в корпусах DIP, SOIC, TO)*	Разборка/сборка блока питания, поиск и демонтаж-монтаж вышедших из строя комплектующих, проведение полного цикла тестирования оборудования на работоспособность *	26,85	21,66
5.35.	Ремонт блока питания 3кат. сложности (восстановление монтажа, контактных цепей, замена моточных и элементов в корпусах DIP, SOIC, TO, восстановление печатных проводников)*	Разборка/сборка блока питания, поиск и демонтаж-монтаж вышедших из строя комплектующих, проведение полного цикла тестирования оборудования на работоспособность *	37,63	30,35
5.36.	Замена кабеля 220В блока питания*	Замена кабеля 220В блока питания	4,21	3,40
5.37.	Замена низковольтного кабеля блока питания*	Замена низковольтного кабеля блока питания	4,21	3,40
5.38.	Замена интерфейсного кабеля*	Замена интерфейсного кабеля	4,21	3,40
5.39.	Замена Pin-Pad*	Замена Pin-Pad	4,21	3,40
5.40.	Ремонт Pin-Pad 1кат. сложности (восстановление пайки и замена двух-трех выводных дискретных электронных компонентов, разъемов и контактов)*	Разборка/сборка пинпада, поиск и демонтаж-монтаж вышедших из строя комплектующих, проведение полного цикла тестирования оборудования на работоспособность *	71,49	57,65
5.41.	Ремонт Pin-Pad 2кат. сложности (восстановление монтажа, контактных цепей и замена элементов в корпусах DIP, SOIC, SOP, SSOP, TSSOP, QFP, LCC)*	Разборка/сборка пинпада, поиск и демонтаж-монтаж вышедших из строя комплектующих, проведение полного цикла тестирования оборудования на работоспособность *	141,17	113,85
5.42.	Ремонт Pin-Pad 3кат. сложности (восстановление монтажа, контактных цепей и замена элементов в корпусах QFN и BGA со снятием клея или компаунда)*	Разборка/сборка пинпада, поиск и демонтаж-монтаж вышедших из строя комплектующих, проведение полного цикла тестирования оборудования на работоспособность *	212,00	170,97
5.43.	Замена кабеля Pin-Pad*	Замена кабеля Pin-Pad	8,32	6,71
5.44.	Ремонт кабеля *	Ремонт кабеля	15,84	12,78
5.45.	Восстановление электромонтажных соединений	Разборка/сборка оборудования, восстановление электромонтажных соединений методом пайки и обжимки, проведения полного цикла тестирования оборудования на работоспособность *	26,95	21,74
5.46.	Замена корпусных деталей*	Разборка/сборка оборудования, замена корпусных деталей, проведение полного цикла тестирования оборудования на работоспособность *	4,21	3,40
5.47.	Механический ремонт корпуса 1кат. сложности (без полной разборки)	Механический ремонт корпуса без полной разборки	17,97	14,49

5.48.	Механический ремонт корпуса 2кат. сложности (полная разборка)	Разборка/сборка оборудования, механический ремонт корпуса, проведение полного цикла тестирования оборудования на работоспособность *	31,25	25,21
5.49.	Специальное техническое обслуживание (СТО)	Разборка/сборка оборудования, чистка и мойка оборудования, проведение полного цикла тестирования оборудования на работоспособность *	43,16	34,81
5.49а	Чистка терминала от внешних загрязнений без разборки	Чистка терминала, пин-пада, блока питания и кабельного комплекта от внешних загрязнений без разборки	10,73	8,65
5,49б	Чистка тракта магнитного считывателя без разборки	Чистка тракта магнитного считывателя без разборки	3,72	3,00
5,49в	Чистка тракта чипового считывателя без разборки	Чистка тракта чипового считывателя без разборки	6,82	5,50
5.50.	Замена контроллера аккумулятора портативного терминала	Снятие аккумулятора. Разборка/сборка аккумулятора, демонтаж-монтаж контроллера *	22,62	18,24
5.51.	Ремонт контроллера аккумулятора портативного терминала 1кат. сложности (восстановление пайки и замена двух-трех выводных дискретных электронных компонентов, разъемов и контактов)	Снятие аккумулятора. Разборка/сборка аккумулятора, поиск и демонтаж-монтаж вышедших из строя комплектующих, проведение полного цикла тестирования оборудования на работоспособность *	27,58	22,24
5.51.	Ремонт контроллера аккумулятора портативного терминала 2кат. сложности (восстановление пайки и замена двух-трех выводных дискретных электронных компонентов, разъемов и контактов)	Снятие аккумулятора. Разборка/сборка аккумулятора, поиск и демонтаж-монтаж вышедших из строя комплектующих, проведение полного цикла тестирования оборудования на работоспособность *	46,69	37,65
5.52.	Замена батарей аккумулятора портативного терминала	Снятие аккумулятора. Разборка/сборка аккумулятора, замена батарей *	36,96	29,81
5.53.	Инициализация аппаратного обеспечения Пин-пада ML-30 и терминала i5100 с пин-падом i3070	Загрузка ОС, ПО и проведение процедур подготовки оборудования к эксплуатации	22,74	18,34
5.53а.	Активация терминального оборудования offline	Снятие "флага вскрытия" терминального оборудования посредством ПК и/или технологических карт, активация терминального оборудования	3,10	2,50
5.53б.	Активация терминального оборудования online	Снятие "флага вскрытия" терминального оборудования через сайт производителя оборудования, активация терминального оборудования	11,16	9,00

* - Перечень операций полного цикла тестирования оборудования на работоспособность:

- загрузка ПО;
- загрузка файлов конфигурации;
- загрузка тестовых временных ключей;
- установка даты и времени на терминале;
- проверка работоспособности принтера;
- подключение оборудования к линии связи (при возможности/необходимости);
- проверка работоспособности линии связи терминал-тестовый хост;
- проведение тестовых операций оплата и отмена по тестовым чиповым и "магнитным" картам с вводом тестового пинкода на пин клавиатуре, закрытие "операционного дня".

Примечание :

1. В прейскуранте цены указаны без НДС. ООО "СейлСервиСолюшенс" является плательщиком НДС
2. Прейскурант действует с 02.01.2018 (основание - Приказ №201217/ц от 20 декабря 2017г)