ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРм 81-03-27-2001

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ТЕРм-2001

Ямало-Ненецкий автономный округ

Часть 27

ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ПОЛИГРАФИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

gost.e-ecolog.ru

Салехард 2011

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ТЕРм 81-03-27-2001

Ямало-Ненецкий автономный округ

Часть 27

ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ПОЛИГРАФИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Издание официальное

Салехард 2011

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования.

ТЕРм 81-03-27-2001 Часть 27. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ПОЛИГРАФИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ. Ямало-Ненецкий автономный округ.

Салехард 2011 – 30 стр.

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования (далее - ТЕРм) предназначены для определения затрат при выполнении монтажных работ и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

РАЗРАБОТАНЫ Сибирским центром ценообразования в строительстве, промышленности и энергетике (ЗАО)

СОГЛАСОВАНЫ Министерством регионального развития Российской Федерации (письмо от 05.07.2011 № 17636-АП/08)

УТВЕРЖДЕНЫ Постановлением Правительства Ямало-Ненецкого автономного округа от 13.10.2011 № 755-п

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР Министерством регионального развития Российской Федерации и внесены в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства (регистрационный № 100 от 07.11.2011)

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ. II. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ Ямало-Ненецкий автономный округ

ТЕРм-27-2001

Часть 27. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ПОЛИГРАФИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	ОТДЕЛ 01. ФОРМНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ						
	Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ТЕКСТОВЫХ ФОРМ						
Таблица 27-01-001	**Оборудование для отливки шрифтов.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
27-01-001-01	Автомат шрифтолитейный мелкокегельный						62,8 / 0,8
	(зона: 1)	645,98	589,69	8,96	0,00	47,33	
	(зона: 2)	646,58	589,69	9,47	0,00	47,42	
	(зона: 3)	643,75	589,69	8,64	0,00	45,42	
	(зона: 4)	644,54	589,69	8,80	0,00	46,05	
27-01-001-02	Машина шрифтолитейная крупнокегельная						46,4 / 0,58
	(зона: 1)	474,29	435,70	4,54	0,00	34,05	
	(зона: 2)	474,33	435,70	4,76	0,00	33,87	
	(зона: 3)	472,74	435,70	4,36	0,00	32,68	
	(зона: 4)	473,28	435,70	4,45	0,00	33,13	
Таблица 27-01-002	**Автоматы для отливки линеечно-пробельного материала.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
27-01-002-01	Автомат линеечно-пробельный						47,4 / 0,55
	(зона: 1)	483,32	445,09	4,90	0,00	33,33	
	(зона: 2)	483,25	445,09	5,14	0,00	33,02	
	(зона: 3)	481,80	445,09	4,71	0,00	32,00	
	(зона: 4)	482,35	445,09	4,82	0,00	32,44	
Таблица 27-01-003	**Машины наборные строкоотливные.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
	Машина наборная строкоотливная автоматическая с одновременным набором знаков:						
27-01-003-01	360						192 / 1,6
	(зона: 1)	1975,61	1829,76	38,31	0,00	107,54	
	(зона: 2)	1978,00	1829,76	40,40	0,00	107,84	
	(зона: 3)	1970,42	1829,76	36,92	0,00	103,74	
	(зона: 4)	1972,38	1829,76	37,62	0,00	105,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
27-01-003-02	248						287 2
	(зона: 1)	2932,98	2735,11	54,94	0,00	142,93	
	(зона: 2)	2936,16	2735,11	57,93	0,00	143,12	
	(зона: 3)	2926,23	2735,11	52,94	0,00	138,18	
	(зона: 4)	2928,80	2735,11	53,94	0,00	139,75	
27-01-003-03	180						158 1,6
	(зона: 1)	1624,65	1505,74	17,84	0,00	101,07	
	(зона: 2)	1625,93	1505,74	18,81	0,00	101,38	
	(зона: 3)	1620,20	1505,74	17,19	0,00	97,27	
	(зона: 4)	1621,77	1505,74	17,51	0,00	98,52	
27-01-003-04	Машина наборная крупнокегельная						31 0,57
	(зона: 1)	339,91	295,43	13,49	0,00	30,99	
	(зона: 2)	340,24	295,43	14,15	0,00	30,66	
	(зона: 3)	338,01	295,43	12,96	0,00	29,62	
	(зона: 4)	338,74	295,43	13,24	0,00	30,07	
Таблица 27-01-004	**Автоматы фотонаборные.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
27-01-004-01	Автомат для усложненного вида печати						38,1 0,48
	(зона: 1)	394,52	357,76	20,60	0,00	16,16	
	(зона: 2)	395,36	357,76	21,60	0,00	16,00	
	(зона: 3)	393,22	357,76	19,79	0,00	15,67	
	(зона: 4)	393,82	357,76	20,23	0,00	15,83	
Таблица 27-01-005	**Машины фотонаборные.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
27-01-005-01	Машина фотонаборная крупнокегельная						34 0,26
	(зона: 1)	344,78	315,86	17,78	0,00	11,14	
	(зона: 2)	345,56	315,86	18,65	0,00	11,05	
	(зона: 3)	343,82	315,86	17,08	0,00	10,88	
	(зона: 4)	344,29	315,86	17,46	0,00	10,97	
Таблица 27-01-006	**Полуавтоматы для литья чушек.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
27-01-006-01	Полуавтомат для литья чушек к строкоотливным машинам						47,4 0,68
	(зона: 1)	498,85	451,72	8,45	0,00	38,68	
	(зона: 2)	498,87	451,72	8,93	0,00	38,22	
	(зона: 3)	496,93	451,72	8,15	0,00	37,06	
	(зона: 4)	497,61	451,72	8,30	0,00	37,59	
Таблица 27-01-007	**Вспомогательное оборудование.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
	Аппарат:						
27-01-007-01	наборно-корректурный						24,7 0,15
	(зона: 1)	240,61	226,75	6,50	0,00	7,36	
	(зона: 2)	240,88	226,75	6,82	0,00	7,31	
	(зона: 3)	240,19	226,75	6,24	0,00	7,20	
	(зона: 4)	240,39	226,75	6,38	0,00	7,26	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
27-01-007-02	верстальный						21,6 0,25
	(зона: 1)	215,47	198,29	8,52	0,00	8,66	
	(зона: 2)	215,81	198,29	8,94	0,00	8,58	
	(зона: 3)	214,89	198,29	8,19	0,00	8,41	
	(зона: 4)	215,15	198,29	8,37	0,00	8,49	
	Устройство:						
27-01-007-03	для вывода информации						26,8 0,7
	(зона: 1)	282,58	246,02	18,59	0,00	17,97	
	(зона: 2)	283,41	246,02	19,65	0,00	17,74	
	(зона: 3)	281,21	246,02	17,93	0,00	17,26	
	(зона: 4)	281,78	246,02	18,26	0,00	17,50	
27-01-007-04	для получения корректурных отпечатков						28,8 0,9
	(зона: 1)	308,00	264,38	21,55	0,00	22,07	
	(зона: 2)	308,92	264,38	22,77	0,00	21,77	
	(зона: 3)	306,31	264,38	20,78	0,00	21,15	
	(зона: 4)	307,01	264,38	21,17	0,00	21,46	
27-01-007-05	ввода черно-белых иллюстраций и шрифтов						21,6 0,28
	(зона: 1)	215,99	198,29	8,52	0,00	9,18	
	(зона: 2)	216,31	198,29	8,94	0,00	9,08	
	(зона: 3)	215,37	198,29	8,19	0,00	8,89	
	(зона: 4)	215,65	198,29	8,37	0,00	8,99	

Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ФОТОФОРМ, ИЛЛЮСТРАЦИЙ И МОНТАЖЕЙ

Таблица 27-01-017 Оборудование электронно-гравировальное.

Измеритель: **1 шт.**

27-01-017-01	Машина электронно-гравировальная						67 0,59
	(зона: 1)	736,21	638,51	73,93	0,00	23,77	
	(зона: 2)	739,63	638,51	77,55	0,00	23,57	
	(зона: 3)	732,70	638,51	71,03	0,00	23,16	
	(зона: 4)	734,47	638,51	72,60	0,00	23,36	
27-01-017-02	Цветоделитель-цветокорректор						135 1,575
	(зона: 1)	1660,96	1286,55	319,29	0,00	55,12	
	(зона: 2)	1677,82	1286,55	336,69	0,00	54,58	
	(зона: 3)	1647,74	1286,55	307,69	0,00	53,50	
	(зона: 4)	1654,08	1286,55	313,49	0,00	54,04	

Таблица 27-01-018 Фотоаппараты репродукционные вертикальные.

Измеритель: **1 шт.**

27-01-018-01	Фотоаппарат репродукционный вертикальный двухкомнатный, формат 50х60 см						80,3 1,25
	(зона: 1)	835,12	765,26	27,46	0,00	42,40	
	(зона: 2)	839,84	765,26	29,02	0,00	45,56	
	(зона: 3)	832,87	765,26	26,49	0,00	41,12	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	833,78	765,26	26,98	0,00	41,54	
Таблица 27-01-019	**Фотоаппараты репродукционные горизонтальные.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
	Фотоаппарат репродукционный горизонтальный двухкомнатный, формат:						
27-01-019-01	70х80 см						224 3,5
	(зона: 1)	2433,41	2134,72	183,26	0,00	115,43	
	(зона: 2)	2448,82	2134,72	193,16	0,00	120,94	
	(зона: 3)	2423,05	2134,72	176,51	0,00	111,82	
	(зона: 4)	2427,52	2134,72	179,78	0,00	113,02	
27-01-019-02	50х65 см						189 1,95
	(зона: 1)	1934,06	1801,17	54,94	0,00	77,95	
	(зона: 2)	1941,33	1801,17	57,93	0,00	82,23	
	(зона: 3)	1930,04	1801,17	52,94	0,00	75,93	
	(зона: 4)	1931,71	1801,17	53,94	0,00	76,60	
Таблица 27-01-020	**Фотоаппараты картографические.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
27-01-020-01	Фотоаппарат репродукционный горизонтальный двухкомнатный картографический						179 1,95
	(зона: 1)	1846,27	1705,87	63,86	0,00	76,54	
	(зона: 2)	1854,50	1705,87	67,34	0,00	81,29	
	(зона: 3)	1841,93	1705,87	61,54	0,00	74,52	
	(зона: 4)	1843,76	1705,87	62,70	0,00	75,19	
Таблица 27-01-021	**Оборудование проявочное для пленки.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
	Установка проявочная, формат:						
27-01-021-01	70х80 см						66 0,46
	(зона: 1)	687,47	628,98	35,55	0,00	22,94	
	(зона: 2)	690,74	628,98	37,29	0,00	24,47	
	(зона: 3)	685,60	628,98	34,16	0,00	22,46	
	(зона: 4)	686,52	628,98	34,92	0,00	22,62	
27-01-021-02	50х65 см						59,7 0,59
	(зона: 1)	619,43	568,94	22,74	0,00	27,75	
	(зона: 2)	625,40	568,94	23,86	0,00	32,60	
	(зона: 3)	617,93	568,94	21,85	0,00	27,14	
	(зона: 4)	618,62	568,94	22,33	0,00	27,35	
Таблица 27-01-022	**Станки контактно-копировальные.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
	Станок контактно-копировальный, формат:						
27-01-022-01	66х37 см						42,2 0,35
	(зона: 1)	431,19	396,26	20,60	0,00	14,33	
	(зона: 2)	432,59	396,26	21,60	0,00	14,73	
	(зона: 3)	430,05	396,26	19,79	0,00	14,00	
	(зона: 4)	430,60	396,26	20,23	0,00	14,11	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
27-01-022-02	70х80 см						42,2 0,315
	(зона: 1)	431,89	396,26	20,60	0,00	15,03	
	(зона: 2)	433,29	396,26	21,60	0,00	15,43	
	(зона: 3)	430,72	396,26	19,79	0,00	14,67	
	(зона: 4)	431,28	396,26	20,23	0,00	14,79	
27-01-022-03	116х142 см						52,5 0,6
	(зона: 1)	549,16	492,98	34,31	0,00	21,87	
	(зона: 2)	551,67	492,98	36,26	0,00	22,43	
	(зона: 3)	547,32	492,98	33,09	0,00	21,25	
	(зона: 4)	548,14	492,98	33,70	0,00	21,46	

Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ФОРМ

Таблица 27-01-032 Машины копировально-множительные.

Измеритель: **1 шт.**

27-01-032-01	Машина копировально-множительная						227 3,5
	(зона: 1)	2580,90	2163,31	217,31	0,00	200,28	
	(зона: 2)	2594,88	2163,31	229,05	0,00	202,52	
	(зона: 3)	2564,56	2163,31	209,30	0,00	191,95	
	(зона: 4)	2571,18	2163,31	213,17	0,00	194,70	

Таблица 27-01-033 Рамы копировальные.

Измеритель: **1 шт.**

Рама копировальная, формат:

27-01-033-01	66х73 см						27,8 0,42
	(зона: 1)	285,66	261,04	11,40	0,00	13,22	
	(зона: 2)	286,23	261,04	11,96	0,00	13,23	
	(зона: 3)	284,79	261,04	10,96	0,00	12,79	
	(зона: 4)	285,17	261,04	11,20	0,00	12,93	
27-01-033-02	115х140 см						30 0,43
	(зона: 1)	304,86	278,70	12,08	0,00	14,08	
	(зона: 2)	305,76	278,70	12,67	0,00	14,39	
	(зона: 3)	303,94	278,70	11,60	0,00	13,64	
	(зона: 4)	304,35	278,70	11,86	0,00	13,79	

Таблица 27-01-034 Центрифуги.

Измеритель: **1 шт.**

Центрифуга вертикальная, формат:

27-01-034-01	66х73 см						26,8 0,25
	(зона: 1)	268,05	248,97	9,26	0,00	9,82	
	(зона: 2)	268,55	248,97	9,71	0,00	9,87	
	(зона: 3)	267,42	248,97	8,89	0,00	9,56	
	(зона: 4)	267,71	248,97	9,09	0,00	9,65	
27-01-034-02	115х140 см						30 0,35
	(зона: 1)	303,05	278,70	12,08	0,00	12,27	
	(зона: 2)	303,66	278,70	12,67	0,00	12,29	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	302,21	278,70	11,60	0,00	11,91	
	(зона: 4)	302,59	278,70	11,86	0,00	12,03	
Таблица 27-01-035	**Шкафы сушильные.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
	Шкаф сушильный, формат:						
27-01-035-01	50х65 см						50,5 / 0,35
	(зона: 1)	509,61	474,20	19,43	0,00	15,98	
	(зона: 2)	510,44	474,20	20,38	0,00	15,86	
	(зона: 3)	508,49	474,20	18,67	0,00	15,62	
	(зона: 4)	509,02	474,20	19,08	0,00	15,74	
27-01-035-02	120х140 см						51,1 / 0,35
	(зона: 1)	515,36	479,83	19,43	0,00	16,10	
	(зона: 2)	516,19	479,83	20,38	0,00	15,98	
	(зона: 3)	514,24	479,83	18,67	0,00	15,74	
	(зона: 4)	514,77	479,83	19,08	0,00	15,86	
Таблица 27-01-036	**Установки для обработки офсетных форм.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
	Установка для:						
27-01-036-01	проявления биметаллических офсетных форм						87 / 1,6
	(зона: 1)	928,70	816,93	58,79	0,00	52,98	
	(зона: 2)	937,76	816,93	62,00	0,00	58,83	
	(зона: 3)	924,93	816,93	56,66	0,00	51,34	
	(зона: 4)	926,54	816,93	57,73	0,00	51,88	
27-01-036-02	обработки биметаллических офсетных форм						132 / 2,35
	(зона: 1)	1446,49	1239,48	130,94	0,00	76,07	
	(зона: 2)	1459,68	1239,48	137,90	0,00	82,30	
	(зона: 3)	1439,28	1239,48	126,15	0,00	73,65	
	(зона: 4)	1442,53	1239,48	128,59	0,00	74,46	
27-01-036-03	нанесения защитного слоя						62 / 0,7
	(зона: 1)	643,99	582,18	32,36	0,00	29,45	
	(зона: 2)	650,08	582,18	34,20	0,00	33,70	
	(зона: 3)	642,13	582,18	31,21	0,00	28,74	
	(зона: 4)	642,95	582,18	31,79	0,00	28,98	
27-01-036-04	термообработки монометаллических офсетных форм						68 / 0,77
	(зона: 1)	726,26	638,52	38,19	0,00	49,55	
	(зона: 2)	749,29	638,52	40,36	0,00	70,41	
	(зона: 3)	724,12	638,52	36,84	0,00	48,76	
	(зона: 4)	725,06	638,52	37,52	0,00	49,02	
27-01-036-05	изготовления монометаллических офсетных форм						101 / 1,8
	(зона: 1)	1093,13	948,39	83,02	0,00	61,72	
	(зона: 2)	1105,67	948,39	87,54	0,00	69,74	
	(зона: 3)	1088,26	948,39	80,00	0,00	59,87	
	(зона: 4)	1090,39	948,39	81,51	0,00	60,49	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 27-01-037	**Оборудование для изготовления фотополимерных форм.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
	Установка для изготовления фотополимерных форм:						
27-01-037-01	экспонирующая						18,5 0,375
	(зона: 1)	188,86	171,87	3,74	0,00	13,25	
	(зона: 2)	191,56	171,87	3,92	0,00	15,77	
	(зона: 3)	188,33	171,87	3,59	0,00	12,87	
	(зона: 4)	188,54	171,87	3,67	0,00	13,00	
27-01-037-02	вымывная						33 1,6
	(зона: 1)	382,06	306,57	20,48	0,00	55,01	
	(зона: 2)	400,54	306,57	21,59	0,00	72,38	
	(зона: 3)	379,67	306,57	19,73	0,00	53,37	
	(зона: 4)	380,59	306,57	20,11	0,00	53,91	
Таблица 27-01-038	**Оборудование для изготовления клише.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
27-01-038-01	Машина травильная						41,2 0,34
	(зона: 1)	420,55	386,87	19,19	0,00	14,49	
	(зона: 2)	421,73	386,87	20,13	0,00	14,73	
	(зона: 3)	419,45	386,87	18,44	0,00	14,14	
	(зона: 4)	419,96	386,87	18,84	0,00	14,25	
	Станок:						
27-01-038-02	цинкорубильный						41,2 0,45
	(зона: 1)	423,48	386,87	19,92	0,00	16,69	
	(зона: 2)	424,80	386,87	20,90	0,00	17,03	
	(зона: 3)	422,24	386,87	19,14	0,00	16,23	
	(зона: 4)	422,82	386,87	19,57	0,00	16,38	
27-01-038-03	универсальный для обработки плоских стереотипов и клише						52,5 1
	(зона: 1)	562,57	492,98	39,21	0,00	30,38	
	(зона: 2)	566,22	492,98	41,44	0,00	31,80	
	(зона: 3)	560,15	492,98	37,82	0,00	29,35	
	(зона: 4)	561,19	492,98	38,51	0,00	29,70	

Раздел 4. СТЕРЕОТИПНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Таблица 27-01-050	**Прессы матричные.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
	Пресс матричный гидравлический для тиснения, наибольшее усилие:						
27-01-050-01	2000 кН						135 3,2
	(зона: 1)	1639,50	1267,65	103,36	0,00	268,49	
	(зона: 2)	1645,15	1267,65	108,85	0,00	268,65	
	(зона: 3)	1622,64	1267,65	99,58	0,00	255,41	
	(зона: 4)	1628,89	1267,65	101,51	0,00	259,73	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
27-01-050-02	4000 кН						205 5,5
	(зона: 1)	2239,58	1924,95	128,74	46,86	185,89	
	(зона: 2)	2249,03	1924,95	133,03	46,86	191,05	
	(зона: 3)	2228,95	1924,95	125,75	46,86	178,25	
	(зона: 4)	2233,01	1924,95	127,29	46,86	180,77	
Таблица 27-01-051	**Нагревательные устройства к прессам.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
27-01-051-01	Устройство нагревательное к прессу						46,4 0,75
	(зона: 1)	499,46	435,70	33,29	0,00	30,47	
	(зона: 2)	508,26	435,70	35,18	0,00	37,38	
	(зона: 3)	497,51	435,70	32,11	0,00	29,70	
	(зона: 4)	498,36	435,70	32,70	0,00	29,96	
Таблица 27-01-052	**Автоматы стереотипные круглоотливные.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
27-01-052-01	Автомат стереотипный отливной к газетным ротациям						687 5,7
	(зона: 1)	7310,72	6547,11	371,00	135,03	392,61	
	(зона: 2)	7332,77	6547,11	383,37	135,03	402,29	
	(зона: 3)	7288,56	6547,11	362,38	135,03	379,07	
	(зона: 4)	7297,48	6547,11	366,83	135,03	383,54	
Таблица 27-01-053	**Полуавтоматы стереотипные отливные.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
	Полуавтомат:						
27-01-053-01	стереотипный						71,1 2,6
	(зона: 1)	879,76	660,52	82,47	0,00	136,77	
	(зона: 2)	892,53	660,52	86,85	0,00	145,16	
	(зона: 3)	870,56	660,52	79,45	0,00	130,59	
	(зона: 4)	874,14	660,52	80,99	0,00	132,63	
27-01-053-02	стереотипный литейный						51,5 1,8
	(зона: 1)	595,84	478,44	20,48	0,00	96,92	
	(зона: 2)	604,49	478,44	21,59	0,00	104,46	
	(зона: 3)	590,81	478,44	19,73	0,00	92,64	
	(зона: 4)	592,60	478,44	20,11	0,00	94,05	
Таблица 27-01-054	**Разное отливное оборудование.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
27-01-054-01	Станок для отливки плоских стереотипов						51,5 0,61
	(зона: 1)	550,49	490,80	38,19	0,00	21,50	
	(зона: 2)	552,54	490,80	40,36	0,00	21,38	
	(зона: 3)	548,50	490,80	36,84	0,00	20,86	
	(зона: 4)	549,39	490,80	37,52	0,00	21,07	
27-01-054-02	Элеватор загрузочный						79,3 0,45
	(зона: 1)	792,93	755,73	13,49	0,00	23,71	
	(зона: 2)	793,66	755,73	14,15	0,00	23,78	
	(зона: 3)	791,94	755,73	12,96	0,00	23,25	
	(зона: 4)	792,37	755,73	13,24	0,00	23,40	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 27-01-055	**Автоматы стереотипные отделочные.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
27-01-055-01	Автомат отделочный комбинированный для стереотипов к газетным ротационным машинам						286 3,4
	(зона: 1)	3266,22	2725,58	334,43	0,00	206,21	
	(зона: 2)	3284,71	2725,58	352,50	0,00	206,63	
	(зона: 3)	3245,77	2725,58	322,12	0,00	198,07	
	(зона: 4)	3254,41	2725,58	328,07	0,00	200,76	
Таблица 27-01-056	**Станки для отделки стереотипов.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
	Станок:						
27-01-056-01	фрезерно-отделочный к газетным ротациям						27,8 0,6
	(зона: 1)	319,66	269,10	18,59	0,00	31,97	
	(зона: 2)	320,70	269,10	19,65	0,00	31,95	
	(зона: 3)	317,57	269,10	17,93	0,00	30,54	
	(зона: 4)	318,37	269,10	18,26	0,00	31,01	
27-01-056-02	для отрезки прилива и снятия фацета						27,8 0,4
	(зона: 1)	292,63	258,26	10,67	0,00	23,70	
	(зона: 2)	293,78	258,26	11,19	0,00	24,33	
	(зона: 3)	291,25	258,26	10,25	0,00	22,74	
	(зона: 4)	291,79	258,26	10,47	0,00	23,06	
27-01-056-03	ростовой для круглых стереотипов						16,5 0,8
	(зона: 1)	215,31	153,29	23,49	0,00	38,53	
	(зона: 2)	216,79	153,29	24,83	0,00	38,67	
	(зона: 3)	212,58	153,29	22,66	0,00	36,63	
	(зона: 4)	213,62	153,29	23,07	0,00	37,26	
27-01-056-04	для отрезки гузки						32 0,8
	(зона: 1)	362,28	300,48	20,62	0,00	41,18	
	(зона: 2)	363,32	300,48	21,79	0,00	41,05	
	(зона: 3)	359,65	300,48	19,89	0,00	39,28	
	(зона: 4)	360,64	300,48	20,25	0,00	39,91	

ОТДЕЛ 02. ПЕЧАТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВЫСОКОЙ ПЕЧАТИ

Таблица 27-02-001	**Машины плоскопечатные малоформатные.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
27-02-001-01	Машина плоскопечатная малая						128 2,67
	(зона: 1)	1477,89	1201,92	135,68	0,00	140,29	
	(зона: 2)	1483,67	1201,92	142,89	0,00	138,86	
	(зона: 3)	1466,58	1201,92	130,71	0,00	133,95	
	(зона: 4)	1471,20	1201,92	133,24	0,00	136,04	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
27-02-001-02	Автомат плоскопечатный, формат 46х60 см						149 4
	(зона: 1)	1877,46	1399,11	274,00	0,00	204,35	
	(зона: 2)	1892,13	1399,11	288,80	0,00	204,22	
	(зона: 3)	1857,87	1399,11	263,91	0,00	194,85	
	(зона: 4)	1865,88	1399,11	268,78	0,00	197,99	
Таблица 27-02-002	**Машины ротационные ролевые.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
	Машина ротационная ролевая газетная, ширина бумажного рулона 84 см:						
27-02-002-01	однорольная						1363 27,5
	(зона: 1)	16885,07	12989,39	2429,69	74,27	1465,99	
	(зона: 2)	16979,45	12989,39	2532,25	74,27	1457,81	
	(зона: 3)	16757,01	12989,39	2367,07	74,27	1400,55	
	(зона: 4)	16820,76	12989,39	2409,20	74,27	1422,17	
27-02-002-02	двухрольная						2321 56
	(зона: 1)	29467,24	22119,13	4452,20	151,19	2895,91	
	(зона: 2)	29632,25	22119,13	4634,31	151,19	2878,81	
	(зона: 3)	29224,82	22119,13	4342,92	151,19	2762,77	
	(зона: 4)	29345,79	22119,13	4419,90	151,19	2806,76	

Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОФСЕТНОЙ ПЕЧАТИ

Таблица 27-02-012	**Машины офсетные малые.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
27-02-012-01	Машина офсетная малая однокрасочная						107 0,75
	(зона: 1)	1108,23	1019,71	37,26	0,00	51,26	
	(зона: 2)	1110,29	1019,71	39,38	0,00	51,20	
	(зона: 3)	1105,24	1019,71	35,94	0,00	49,59	
	(зона: 4)	1106,45	1019,71	36,60	0,00	50,14	
	Машина офсетная малая ротационная однокрасочная листовая, формат:						
27-02-012-02	56х76 см						240 5,8
	(зона: 1)	2789,08	2287,20	200,37	0,00	301,51	
	(зона: 2)	2800,29	2287,20	211,19	0,00	301,90	
	(зона: 3)	2767,95	2287,20	192,99	0,00	287,76	
	(зона: 4)	2776,05	2287,20	196,55	0,00	292,30	
27-02-012-03	48,5х66 см						130 1,95
	(зона: 1)	1474,42	1238,90	125,18	0,00	110,34	
	(зона: 2)	1480,56	1238,90	132,01	0,00	109,65	
	(зона: 3)	1465,23	1238,90	120,64	0,00	105,69	
	(зона: 4)	1469,04	1238,90	122,91	0,00	107,23	
27-02-012-04	Машина офсетная малая ротационная двухкрасочная листовая, формат 56х76 см						470 8,4
	(зона: 1)	6149,91	4479,10	1216,47	266,06	454,34	
	(зона: 2)	6215,17	4479,10	1287,29	266,06	448,78	
	(зона: 3)	6095,76	4479,10	1182,29	266,06	434,37	
	(зона: 4)	6119,08	4479,10	1199,01	266,06	440,97	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 27-02-013		**Машины офсетные листовые.**					
	Измеритель: **1 шт.**						
	Машина офсетная листовая, формат:						
27-02-013-01	90х126 см, однокрасочная						903 22,2
	(зона: 1)	10857,00	8605,59	1111,14	0,00	1140,27	
	(зона: 2)	10906,55	8605,59	1171,17	0,00	1129,79	
	(зона: 3)	10763,32	8605,59	1070,21	0,00	1087,52	
	(зона: 4)	10800,54	8605,59	1090,00	0,00	1104,95	
27-02-013-02	70х 100 см, двухкрасочная						776 16,68
	(зона: 1)	9259,14	7395,28	982,61	0,00	881,25	
	(зона: 2)	9309,43	7395,28	1035,69	0,00	878,46	
	(зона: 3)	9183,29	7395,28	946,42	0,00	841,59	
	(зона: 4)	9213,89	7395,28	963,91	0,00	854,70	
27-02-013-03	90х 120 см, двухкрасочная						561 15,8
	(зона: 1)	7037,78	5346,33	890,09	0,00	801,36	
	(зона: 2)	7083,77	5346,33	938,17	0,00	799,27	
	(зона: 3)	6967,47	5346,33	857,30	0,00	763,84	
	(зона: 4)	6995,71	5346,33	873,15	0,00	776,23	
27-02-013-04	90х126 см, двухкрасочная						1109 33,35
	(зона: 1)	13880,19	10568,77	1643,99	0,00	1667,43	
	(зона: 2)	13954,01	10568,77	1732,80	0,00	1652,44	
	(зона: 3)	13740,34	10568,77	1583,43	0,00	1588,14	
	(зона: 4)	13795,81	10568,77	1612,70	0,00	1614,34	
27-02-013-05	100х140 см, двухкрасочная						1196 35
	(зона: 1)	14742,89	11397,88	1589,25	0,00	1755,76	
	(зона: 2)	14812,45	11397,88	1675,11	0,00	1739,46	
	(зона: 3)	14601,13	11397,88	1530,72	0,00	1672,53	
	(зона: 4)	14656,92	11397,88	1559,01	0,00	1700,03	
27-02-013-06	70х 100 см, четырехкрасочная						1439 28,03
	(зона: 1)	17464,31	13713,67	2248,67	0,00	1501,97	
	(зона: 2)	17577,49	13713,67	2370,15	0,00	1493,67	
	(зона: 3)	17314,88	13713,67	2165,85	0,00	1435,36	
	(зона: 4)	17376,92	13713,67	2205,88	0,00	1457,37	
27-02-013-07	90х 126 см, четырехкрасочная						1310 56
	(зона: 1)	17560,85	12484,30	2380,95	0,00	2695,60	
	(зона: 2)	17665,20	12484,30	2509,57	0,00	2671,33	
	(зона: 3)	17340,02	12484,30	2293,25	0,00	2562,47	
	(зона: 4)	17426,39	12484,30	2335,64	0,00	2606,45	
27-02-013-08	100х140 см, четырехкрасочная						1889 58,6
	(зона: 1)	23462,19	18002,17	2532,12	0,00	2927,90	
	(зона: 2)	23582,07	18002,17	2668,90	0,00	2911,00	
	(зона: 3)	23229,63	18002,17	2438,85	0,00	2788,61	
	(зона: 4)	23320,73	18002,17	2483,93	0,00	2834,63	
27-02-013-09	70х 100 см, шестикрасочная						1101 40,65
	(зона: 1)	14105,65	10492,53	1600,49	0,00	2012,63	
	(зона: 2)	14197,24	10492,53	1686,95	0,00	2017,76	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	13949,89	10492,53	1541,54	0,00	1915,82	
	(зона: 4)	14010,37	10492,53	1570,04	0,00	1947,80	
Таблица 27-02-014	**Машины офсетные рулонные.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
	Машина офсетная ротационная рулонная газетная, формат:						
27-02-014-01	62х42 см						207 5,9
	(зона: 1)	2370,22	1943,73	128,53	0,00	297,96	
	(зона: 2)	2376,57	1943,73	135,47	0,00	297,37	
	(зона: 3)	2351,49	1943,73	123,79	0,00	283,97	
	(зона: 4)	2358,40	1943,73	126,08	0,00	288,59	
27-02-014-02	59,4х42 см, однорулонная						599 16
	(зона: 1)	6985,74	5624,61	540,50	0,00	820,63	
	(зона: 2)	7016,45	5624,61	569,70	0,00	822,14	
	(зона: 3)	6927,77	5624,61	520,59	0,00	782,57	
	(зона: 4)	6949,98	5624,61	530,22	0,00	795,15	
27-02-014-03	59,4х42 см, двухрулонная						1095 32
	(зона: 1)	12988,85	10435,35	929,67	0,00	1623,83	
	(зона: 2)	13042,10	10435,35	979,89	0,00	1626,86	
	(зона: 3)	12878,56	10435,35	895,43	0,00	1547,78	
	(зона: 4)	12920,23	10435,35	911,98	0,00	1572,90	
27-02-014-04	Машина офсетная ротационная рулонная, ширина бумажного полотна 66 см, четырехкрасочная						1313 12,84
	(зона: 1)	14279,11	12709,84	738,91	0,00	830,36	
	(зона: 2)	14328,15	12709,84	778,83	0,00	839,48	
	(зона: 3)	14221,39	12709,84	711,70	0,00	799,85	
	(зона: 4)	14244,62	12709,84	724,85	0,00	809,93	
Таблица 27-02-015	**Машины офсетные ролевые многокрасочные.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
27-02-015-01	Машина офсетная ролевая многокрасочная ротационная газетная, ширина бумажного полотна 168 см (двухрольная секция)						33762 275
	(зона: 1)	393723,24	326816,16	48423,79	8014,03	18483,29	
	(зона: 2)	397909,89	326816,16	52788,17	8014,03	18305,56	
	(зона: 3)	391846,54	326816,16	47200,78	8014,03	17829,60	
	(зона: 4)	392734,74	326816,16	47873,02	8014,03	18045,56	
Раздел 3. СТАНКИ КОРРЕКТУРНЫЕ, ПРОБОПЕЧАТНЫЕ							
Таблица 27-02-025	**Станки пробопечатные офсетные.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
	Станок:						
27-02-025-01	пробопечатный офсетный, формат 70х104 см						113 4,3
	(зона: 1)	1368,89	1037,34	122,83	0,00	208,72	
	(зона: 2)	1373,35	1037,34	129,46	0,00	206,55	
	(зона: 3)	1354,11	1037,34	118,30	0,00	198,47	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	1359,68	1037,34	120,49	0,00	201,85	
27-02-025-02	офсетно-переводной, формат 92х126 см						128 7
	(зона: 1)	1687,20	1189,12	170,07	0,00	328,01	
	(зона: 2)	1691,64	1189,12	179,25	0,00	323,27	
	(зона: 3)	1664,27	1189,12	163,80	0,00	311,35	
	(зона: 4)	1672,80	1189,12	166,83	0,00	316,85	

Раздел 4. ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Таблица 27-02-030 Машины краскотерочные.

Измеритель: **1 шт.**

27-02-030-01	Машина краскотерочная						31 0,65
	(зона: 1)	328,43	291,09	18,59	0,00	18,75	
	(зона: 2)	329,94	291,09	19,65	0,00	19,20	
	(зона: 3)	327,10	291,09	17,93	0,00	18,08	
	(зона: 4)	327,65	291,09	18,26	0,00	18,30	

Таблица 27-02-031 Оборудование специальное.

Измеритель: **1 шт.**

	Устройство:						
27-02-031-01	счетно-комплектующее						135 1,9
	(зона: 1)	1470,28	1267,65	93,92	0,00	108,71	
	(зона: 2)	1474,92	1267,65	99,03	0,00	108,24	
	(зона: 3)	1462,34	1267,65	90,50	0,00	104,19	
	(зона: 4)	1465,54	1267,65	92,21	0,00	105,68	
27-02-031-02	приемно-комплектующее, автоматическое						126 1,25
	(зона: 1)	1314,81	1183,14	50,02	0,00	81,65	
	(зона: 2)	1320,26	1183,14	52,87	0,00	84,25	
	(зона: 3)	1310,06	1183,14	48,25	0,00	78,67	
	(зона: 4)	1311,94	1183,14	49,14	0,00	79,66	
27-02-031-03	распределительно-транспортирующее						21,6 0,75
	(зона: 1)	207,77	179,93	10,22	0,00	17,62	
	(зона: 2)	208,10	179,93	10,81	0,00	17,36	
	(зона: 3)	206,64	179,93	9,86	0,00	16,85	
	(зона: 4)	207,08	179,93	10,04	0,00	17,11	

Таблица 27-02-032 Транспортеры газетные.

Измеритель: **1 шт.**

	Станция:						
27-02-032-01	приемная						73,1 0,465
	(зона: 1)	735,09	696,64	13,73	0,00	24,72	
	(зона: 2)	737,58	696,64	14,40	0,00	26,54	
	(зона: 3)	734,07	696,64	13,19	0,00	24,24	
	(зона: 4)	734,52	696,64	13,48	0,00	24,40	
27-02-032-02	выводная						100 0,96
	(зона: 1)	1038,31	953,00	46,14	0,00	39,17	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	1042,59	953,00	48,76	0,00	40,83	
	(зона: 3)	1035,68	953,00	44,50	0,00	38,18	
	(зона: 4)	1036,83	953,00	45,32	0,00	38,51	
	Измеритель: **10 м**						
27-02-032-03	Колея транспортера						231 0,13
	(зона: 1)	2286,76	2236,08	1,41	0,00	49,27	
	(зона: 2)	2288,77	2236,08	1,48	0,00	51,21	
	(зона: 3)	2286,57	2236,08	1,35	0,00	49,14	
	(зона: 4)	2286,64	2236,08	1,38	0,00	49,18	
Таблица 27-02-033	**Оборудование вспомогательное к офсетным печатным машинам.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
27-02-033-01	Установка для приготовления увлажняющего раствора						33 0,23
	(зона: 1)	329,31	309,87	2,94	0,00	16,50	
	(зона: 2)	329,52	309,87	3,09	0,00	16,56	
	(зона: 3)	328,65	309,87	2,83	0,00	15,95	
	(зона: 4)	328,89	309,87	2,89	0,00	16,13	
27-02-033-02	Машина пневматическая для загибки офсетных печатных форм						46,4 0,768
	(зона: 1)	492,73	442,19	8,11	0,00	42,43	
	(зона: 2)	492,89	442,19	8,57	0,00	42,13	
	(зона: 3)	490,61	442,19	7,82	0,00	40,60	
	(зона: 4)	491,37	442,19	7,97	0,00	41,21	
27-02-033-03	Станок для пробивки отверстий в офсетных печатных пластинах						32 0,238
	(зона: 1)	324,75	304,96	2,70	0,00	17,09	
	(зона: 2)	325,37	304,96	2,83	0,00	17,58	
	(зона: 3)	324,08	304,96	2,59	0,00	16,53	
	(зона: 4)	324,32	304,96	2,65	0,00	16,71	
27-02-033-04	Станок для крепления планок к офсетной резине						39,1 0,51
	(зона: 1)	406,77	372,62	3,86	0,00	30,29	
	(зона: 2)	407,00	372,62	4,05	0,00	30,33	
	(зона: 3)	405,39	372,62	3,71	0,00	29,06	
	(зона: 4)	405,88	372,62	3,79	0,00	29,47	

ОТДЕЛ 03. БРОШЮРОВОЧНО-ПЕРЕПЛЕТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Раздел 1. МАШИНЫ РЕЗАЛЬНЫЕ

Таблица 27-03-001	**Машины листорезальные.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
	Машина листорезальная для рулонов, количество рулонов:						
27-03-001-01	1						155 3,6
	(зона: 1)	1830,35	1455,45	187,01	0,00	187,89	
	(зона: 2)	1840,57	1455,45	197,11	0,00	188,01	
	(зона: 3)	1814,91	1455,45	180,12	0,00	179,34	
	(зона: 4)	1821,07	1455,45	183,45	0,00	182,17	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
27-03-001-02	2						196 4,7
	(зона: 1)	2247,47	1840,44	162,57	0,00	244,46	
	(зона: 2)	2256,86	1840,44	171,36	0,00	245,06	
	(зона: 3)	2230,34	1840,44	156,59	0,00	233,31	
	(зона: 4)	2236,91	1840,44	159,48	0,00	236,99	
27-03-001-03	4						252 4,9
	(зона: 1)	2784,71	2366,28	154,92	0,00	263,51	
	(зона: 2)	2793,53	2366,28	163,29	0,00	263,96	
	(зона: 3)	2767,38	2366,28	149,21	0,00	251,89	
	(зона: 4)	2773,98	2366,28	151,97	0,00	255,73	
27-03-001-04	Машина листорезальная						34 1
	(зона: 1)	367,15	319,26	22,56	0,00	25,33	
	(зона: 2)	368,37	319,26	23,84	0,00	25,27	
	(зона: 3)	365,33	319,26	21,76	0,00	24,31	
	(зона: 4)	366,07	319,26	22,16	0,00	24,65	
Таблица 27-03-002	**Машины бумагорезальные одноножевые.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
	Машина бумагорезальная одноножевая, длина резания:						
27-03-002-01	720 мм						99 1,5
	(зона: 1)	1078,68	929,61	63,86	0,00	85,21	
	(зона: 2)	1081,87	929,61	67,34	0,00	84,92	
	(зона: 3)	1072,76	929,61	61,54	0,00	81,61	
	(зона: 4)	1075,11	929,61	62,70	0,00	82,80	
27-03-002-02	1250 мм						141 3,6
	(зона: 1)	1638,39	1323,99	128,53	0,00	185,87	
	(зона: 2)	1646,03	1323,99	135,47	0,00	186,57	
	(зона: 3)	1625,10	1323,99	123,79	0,00	177,32	
	(зона: 4)	1630,22	1323,99	126,08	0,00	180,15	
27-03-002-03	1390 мм						204 4,45
	(зона: 1)	2354,81	1915,56	204,11	0,00	235,14	
	(зона: 2)	2366,19	1915,56	215,14	0,00	235,49	
	(зона: 3)	2336,72	1915,56	196,60	0,00	224,56	
	(зона: 4)	2343,85	1915,56	200,23	0,00	228,06	
Таблица 27-03-003	**Машины бумагорезальные с программным управлением.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
	Машина бумагорезальная с программным управлением, длина резания:						
27-03-003-01	1320 мм						157 3,8
	(зона: 1)	1769,31	1474,23	98,32	0,00	196,76	
	(зона: 2)	1774,60	1474,23	103,68	0,00	196,69	
	(зона: 3)	1756,72	1474,23	94,75	0,00	187,74	
	(зона: 4)	1761,48	1474,23	96,53	0,00	190,72	
27-03-003-02	1680 мм						185 6
	(зона: 1)	2239,81	1737,15	204,11	0,00	298,55	
	(зона: 2)	2249,48	1737,15	215,14	0,00	297,19	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	2218,01	1737,15	196,60	0,00	284,26	
	(зона: 4)	2226,36	1737,15	200,23	0,00	288,98	
Таблица 27-03-004	**Машины бумагорезальные трехножевые.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
	Машина бумагорезальная трехножевая, наибольший размер обрезаемых блоков:						
27-03-004-01	245х340 мм, автоматическая						90,6 / 3,5
	(зона: 1)	1162,39	850,73	139,77	0,00	171,89	
	(зона: 2)	1169,87	850,73	147,32	0,00	171,82	
	(зона: 3)	1148,90	850,73	134,62	0,00	163,55	
	(зона: 4)	1154,15	850,73	137,11	0,00	166,31	
27-03-004-02	315х450 мм, полуавтоматическая						75,2 / 3,2
	(зона: 1)	934,15	706,13	72,71	0,00	155,31	
	(зона: 2)	937,33	706,13	76,58	0,00	154,62	
	(зона: 3)	923,84	706,13	70,05	0,00	147,66	
	(зона: 4)	927,73	706,13	71,41	0,00	150,19	
27-03-004-03	430х300 мм, автоматическая						131 / 2,63
	(зона: 1)	1398,34	1230,09	29,11	0,00	139,14	
	(зона: 2)	1399,19	1230,09	30,66	0,00	138,44	
	(зона: 3)	1391,07	1230,09	28,05	0,00	132,93	
	(зона: 4)	1393,67	1230,09	28,59	0,00	134,99	
Таблица 27-03-005	**Разные резальные машины и станки.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
	Машина:						
27-03-005-01	бобинорезальная						102 / 2,35
	(зона: 1)	1069,77	957,78	25,91	0,00	86,08	
	(зона: 2)	1073,92	957,78	27,29	0,00	88,85	
	(зона: 3)	1065,38	957,78	24,96	0,00	82,64	
	(зона: 4)	1066,99	957,78	25,44	0,00	83,77	
27-03-005-02	картонорезальная						21,6 / 1
	(зона: 1)	255,83	198,29	9,80	0,00	47,74	
	(зона: 2)	256,05	198,29	10,36	0,00	47,40	
	(зона: 3)	253,10	198,29	9,45	0,00	45,36	
	(зона: 4)	254,07	198,29	9,63	0,00	46,15	
27-03-005-03	Станок картонорезальный						26,8 / 0,29
	(зона: 1)	268,13	246,02	9,26	0,00	12,85	
	(зона: 2)	268,71	246,02	9,71	0,00	12,98	
	(зона: 3)	267,34	246,02	8,89	0,00	12,43	
	(зона: 4)	267,68	246,02	9,09	0,00	12,57	

Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ФАЛЬЦОВКИ, КОМПЛЕКТОВКИ И СКРЕПЛЕНИЯ КНИЖНЫХ БЛОКОВ

Таблица 27-03-015 **Машины фальцевальные малоформатные.**

Измеритель: **1 шт.**

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
27-03-015-01	Автомат фальцевальный кассетный, формат до 30х45 см						41,2 0,477
	(зона: 1)	429,71	392,64	19,92	0,00	17,15	
	(зона: 2)	430,80	392,64	20,90	0,00	17,26	
	(зона: 3)	428,43	392,64	19,14	0,00	16,65	
	(зона: 4)	429,03	392,64	19,57	0,00	16,82	
27-03-015-02	Машина фальцевальная комбинированная, формат до 45х60 см						42,2 0,48
	(зона: 1)	434,09	396,26	20,60	0,00	17,23	
	(зона: 2)	435,20	396,26	21,60	0,00	17,34	
	(зона: 3)	432,78	396,26	19,79	0,00	16,73	
	(зона: 4)	433,39	396,26	20,23	0,00	16,90	
Таблица 27-03-016	**Машины фальцевальные.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
	Машина фальцевальная комбинированная:						
27-03-016-01	с устройством для скрепления тетрадей термонитями						168 2,75
	(зона: 1)	1853,35	1601,04	166,46	0,00	85,85	
	(зона: 2)	1863,49	1601,04	175,31	0,00	87,14	
	(зона: 3)	1844,43	1601,04	160,37	0,00	83,02	
	(зона: 4)	1848,48	1601,04	163,48	0,00	83,96	
27-03-016-02	формат до 71х105 см						144 1,85
	(зона: 1)	1542,44	1393,92	84,33	0,00	64,19	
	(зона: 2)	1548,09	1393,92	89,12	0,00	65,05	
	(зона: 3)	1537,54	1393,92	81,34	0,00	62,28	
	(зона: 4)	1539,67	1393,92	82,83	0,00	62,92	
	Машина фальцевальная кассетная, формат:						
27-03-016-03	45х84 см						88 0,85
	(зона: 1)	912,26	838,64	39,11	0,00	34,51	
	(зона: 2)	915,45	838,64	41,02	0,00	35,79	
	(зона: 3)	909,85	838,64	37,58	0,00	33,63	
	(зона: 4)	910,97	838,64	38,41	0,00	33,92	
27-03-016-04	71х108 см						180 2,27
	(зона: 1)	2031,57	1715,40	237,51	0,00	78,66	
	(зона: 2)	2045,19	1715,40	250,12	0,00	79,67	
	(зона: 3)	2020,53	1715,40	228,81	0,00	76,32	
	(зона: 4)	2025,74	1715,40	233,24	0,00	77,10	
27-03-016-05	90х125 см						212 2,65
	(зона: 1)	2337,83	2020,36	224,55	0,00	92,92	
	(зона: 2)	2351,67	2020,36	236,48	0,00	94,83	
	(зона: 3)	2326,88	2020,36	216,33	0,00	90,19	
	(зона: 4)	2331,98	2020,36	220,52	0,00	91,10	
Таблица 27-03-017	**Линии для бесшвейного скрепления блоков.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
27-03-017-01	Линия поточная для бесшвейного скрепления книжных блоков						407 6,5
	(зона: 1)	4484,41	3878,71	231,10	0,00	374,60	
	(зона: 2)	4506,14	3878,71	243,38	0,00	384,05	
	(зона: 3)	4460,49	3878,71	222,64	0,00	359,14	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	4469,91	3878,71	226,95	0,00	364,25	
Таблица 27-03-018	**Машины листоподборочные.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
	Машина листоподборочная с числом станций:						
27-03-018-01	12						226 2,74
	(зона: 1)	2555,92	2122,14	271,50	0,00	162,28	
	(зона: 2)	2569,41	2122,14	285,92	0,00	161,35	
	(зона: 3)	2539,47	2122,14	261,56	0,00	155,77	
	(зона: 4)	2546,68	2122,14	266,62	0,00	157,92	
27-03-018-02	18						280 3,42
	(зона: 1)	3283,12	2668,40	411,97	0,00	202,75	
	(зона: 2)	3304,22	2668,40	434,23	0,00	201,59	
	(зона: 3)	3259,84	2668,40	396,80	0,00	194,64	
	(зона: 4)	3269,85	2668,40	404,13	0,00	197,32	
27-03-018-03	24						286 4,1
	(зона: 1)	3400,51	2725,58	440,32	0,00	234,61	
	(зона: 2)	3422,91	2725,58	464,11	0,00	233,22	
	(зона: 3)	3374,51	2725,58	424,10	0,00	224,83	
	(зона: 4)	3385,58	2725,58	431,94	0,00	228,06	
27-03-018-04	12, швейная						277 3,79
	(зона: 1)	3283,36	2639,81	425,17	0,00	218,38	
	(зона: 2)	3304,66	2639,81	448,14	0,00	216,71	
	(зона: 3)	3258,68	2639,81	409,51	0,00	209,36	
	(зона: 4)	3269,23	2639,81	417,08	0,00	212,34	
27-03-018-05	18, швейная						333 4,52
	(зона: 1)	3961,06	3173,49	527,14	0,00	260,43	
	(зона: 2)	3987,64	3173,49	555,62	0,00	258,53	
	(зона: 3)	3930,93	3173,49	507,73	0,00	249,71	
	(зона: 4)	3943,85	3173,49	517,11	0,00	253,25	
27-03-018-06	24, швейная						322 5,35
	(зона: 1)	3865,75	3023,58	548,00	0,00	294,17	
	(зона: 2)	3893,07	3023,58	577,60	0,00	291,89	
	(зона: 3)	3832,85	3023,58	527,81	0,00	281,46	
	(зона: 4)	3846,81	3023,58	537,57	0,00	285,66	
Таблица 27-03-019	**Агрегаты вкладочно-швейно-резальные.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
27-03-019-01	Агрегат вкладочно-швейно-резальный, формат до 32х48 см						716 6,99
	(зона: 1)	7510,58	6823,48	245,65	0,00	441,45	
	(зона: 2)	7520,95	6823,48	258,92	0,00	438,55	
	(зона: 3)	7484,95	6823,48	236,61	0,00	424,86	
	(зона: 4)	7494,80	6823,48	240,98	0,00	430,34	
Таблица 27-03-020	**Машины ниткошвейные и форзацприклеечные.**						
	Измеритель: **1 шт.**						

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
27-03-020-01	Машина для приклейки форзацев						24,7 / 0,78
	(зона: 1)	290,08	231,93	38,19	0,00	19,96	
	(зона: 2)	292,47	231,93	40,36	0,00	20,18	
	(зона: 3)	287,91	231,93	36,84	0,00	19,14	
	(зона: 4)	288,87	231,93	37,52	0,00	19,42	
27-03-020-02	Автомат ниткошвейный						238 / 1,3
	(зона: 1)	2460,13	2303,84	84,34	0,00	71,95	
	(зона: 2)	2465,61	2303,84	88,93	0,00	72,84	
	(зона: 3)	2455,71	2303,84	81,27	0,00	70,60	
	(зона: 4)	2457,69	2303,84	82,80	0,00	71,05	
27-03-020-03	Машина ниткошвейная полуавтоматическая						85,5 / 0,98
	(зона: 1)	888,73	814,82	39,21	0,00	34,70	
	(зона: 2)	891,00	814,82	41,44	0,00	34,74	
	(зона: 3)	886,35	814,82	37,82	0,00	33,71	
	(зона: 4)	887,37	814,82	38,51	0,00	34,04	
27-03-020-04	Полуавтомат ниткошвейный						97 / 1,2
	(зона: 1)	1049,38	924,41	83,02	0,00	41,95	
	(зона: 2)	1054,38	924,41	87,54	0,00	42,43	
	(зона: 3)	1045,12	924,41	80,00	0,00	40,71	
	(зона: 4)	1047,04	924,41	81,51	0,00	41,12	

Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОБРАБОТКИ КНИЖНЫХ БЛОКОВ

Таблица 27-03-030 Агрегаты блокообрабатывающие.

Измеритель: **1 шт.**

	Агрегат:						
27-03-030-01	заклеечно-резальный						1600 / 13,5
	(зона: 1)	17503,79	15248,00	1355,38	33,04	900,41	
	(зона: 2)	17563,49	15248,00	1415,84	33,04	899,65	
	(зона: 3)	17433,70	15248,00	1317,41	33,04	868,29	
	(зона: 4)	17467,94	15248,00	1341,04	33,04	878,90	
27-03-030-02	блокообрабатывающий						1054 / 9,62
	(зона: 1)	11606,93	10044,62	941,10	21,94	621,21	
	(зона: 2)	11645,30	10044,62	983,46	21,94	617,22	
	(зона: 3)	11557,34	10044,62	914,38	21,94	598,34	
	(зона: 4)	11581,32	10044,62	930,80	21,94	605,90	

Таблица 27-03-031 Машины для обработки книжных блоков.

Измеритель: **1 шт.**

27-03-031-01	Машина книговставочная						315 / 3
	(зона: 1)	3376,91	3001,95	182,62	0,00	192,34	
	(зона: 2)	3386,52	3001,95	192,32	0,00	192,25	
	(зона: 3)	3363,10	3001,95	175,94	0,00	185,21	
	(зона: 4)	3368,85	3001,95	179,34	0,00	187,56	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
27-03-031-02	Устройство сушильно-передающее						141 1,924
	(зона: 1)	1586,45	1323,99	145,55	0,00	116,91	
	(зона: 2)	1599,00	1323,99	153,48	0,00	121,53	
	(зона: 3)	1576,55	1323,99	140,26	0,00	112,30	
	(зона: 4)	1580,73	1323,99	142,91	0,00	113,83	
	Машина для обработки книжных блоков:						
27-03-031-03	оклеечно-каптальная						213 1,8
	(зона: 1)	2279,62	2029,89	130,25	0,00	119,48	
	(зона: 2)	2286,30	2029,89	137,35	0,00	119,06	
	(зона: 3)	2270,62	2029,89	125,52	0,00	115,21	
	(зона: 4)	2274,39	2029,89	127,88	0,00	116,62	
27-03-031-04	круглильно-кашировальная						228 3,35
	(зона: 1)	2438,44	2172,84	75,59	0,00	190,01	
	(зона: 2)	2441,05	2172,84	79,67	0,00	188,54	
	(зона: 3)	2427,67	2172,84	72,80	0,00	182,03	
	(зона: 4)	2431,66	2172,84	74,15	0,00	184,67	
27-03-031-05	прессовально-штриховальная						162 3,2
	(зона: 1)	1882,74	1521,18	190,70	0,00	170,86	
	(зона: 2)	1891,48	1521,18	200,83	0,00	169,47	
	(зона: 3)	1868,12	1521,18	183,72	0,00	163,22	
	(зона: 4)	1874,20	1521,18	187,28	0,00	165,74	
Таблица 27-03-032	**Станки для обработки книжных блоков.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
	Станок для обработки книжных блоков:						
27-03-032-01	блокозаклеечный						41,2 0,304
	(зона: 1)	420,48	386,87	19,92	0,00	13,69	
	(зона: 2)	421,63	386,87	20,90	0,00	13,86	
	(зона: 3)	419,39	386,87	19,14	0,00	13,38	
	(зона: 4)	419,92	386,87	19,57	0,00	13,48	
27-03-032-02	круглильный						41,2 0,455
	(зона: 1)	423,41	386,87	19,92	0,00	16,62	
	(зона: 2)	424,60	386,87	20,90	0,00	16,83	
	(зона: 3)	422,16	386,87	19,14	0,00	16,15	
	(зона: 4)	422,75	386,87	19,57	0,00	16,31	
27-03-032-03	для проклейки каптала						38,1 0,265
	(зона: 1)	388,24	357,76	17,04	0,00	13,44	
	(зона: 2)	390,24	357,76	17,88	0,00	14,60	
	(зона: 3)	387,30	357,76	16,37	0,00	13,17	
	(зона: 4)	387,76	357,76	16,74	0,00	13,26	
27-03-032-04	гидравлический для обжима корешков книжных блоков						41,2 0,38
	(зона: 1)	422,66	386,87	19,92	0,00	15,87	
	(зона: 2)	424,50	386,87	20,90	0,00	16,73	
	(зона: 3)	421,49	386,87	19,14	0,00	15,48	
	(зона: 4)	422,05	386,87	19,57	0,00	15,61	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 27-03-033	**Устройства транспортно-передающие.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
27-03-033-01	Устройство транспортно-синхронизирующее						23,7 0,5
	(зона: 1)	238,12	220,17	13,49	0,00	4,46	
	(зона: 2)	238,78	220,17	14,15	0,00	4,46	
	(зона: 3)	237,59	220,17	12,96	0,00	4,46	
	(зона: 4)	237,87	220,17	13,24	0,00	4,46	
	Транспортер:						
27-03-033-02	удлинительный						25,8 0,461
	(зона: 1)	255,20	239,68	10,67	0,00	4,85	
	(зона: 2)	255,72	239,68	11,19	0,00	4,85	
	(зона: 3)	254,78	239,68	10,25	0,00	4,85	
	(зона: 4)	255,00	239,68	10,47	0,00	4,85	
27-03-033-03	поворотный						18,5 0,192
	(зона: 1)	182,17	171,87	6,80	0,00	3,50	
	(зона: 2)	182,51	171,87	7,14	0,00	3,50	
	(зона: 3)	181,91	171,87	6,54	0,00	3,50	
	(зона: 4)	182,05	171,87	6,68	0,00	3,50	
27-03-033-04	загрузочный						33 0,51
	(зона: 1)	329,80	306,57	17,04	0,00	6,19	
	(зона: 2)	330,64	306,57	17,88	0,00	6,19	
	(зона: 3)	329,13	306,57	16,37	0,00	6,19	
	(зона: 4)	329,50	306,57	16,74	0,00	6,19	

Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПЕРЕПЛЕТНЫХ КРЫШЕК

Таблица 27-03-040	**Машины крышкоделательные.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
	Машина:						
27-03-040-01	крышкоделательная						297 4,1
	(зона: 1)	3391,96	2830,41	323,19	0,00	238,36	
	(зона: 2)	3409,58	2830,41	340,65	0,00	238,52	
	(зона: 3)	3370,28	2830,41	311,29	0,00	228,58	
	(зона: 4)	3379,26	2830,41	317,04	0,00	231,81	
27-03-040-02	крышкоделательная универсальная						168 2,3
	(зона: 1)	1838,96	1577,52	127,60	0,00	133,84	
	(зона: 2)	1845,78	1577,52	134,38	0,00	133,88	
	(зона: 3)	1828,78	1577,52	122,93	0,00	128,33	
	(зона: 4)	1832,98	1577,52	125,31	0,00	130,15	
Таблица 27-03-041	**Машины для изготовления переплетных крышек.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
27-03-041-01	Машина для изготовления штуковок переплета						84,5 1,29
	(зона: 1)	933,51	793,46	67,71	0,00	72,34	
	(зона: 2)	937,27	793,46	71,40	0,00	72,41	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	928,01	793,46	65,25	0,00	69,30	
	(зона: 4)	930,25	793,46	66,48	0,00	70,31	
	Пресс печатно-позолотный:						
27-03-041-02	тигельный						89,6 / 1,1
	(зона: 1)	960,76	841,34	51,97	0,00	67,45	
	(зона: 2)	965,84	841,34	54,92	0,00	69,58	
	(зона: 3)	956,31	841,34	50,12	0,00	64,85	
	(зона: 4)	958,10	841,34	51,05	0,00	65,71	
27-03-041-03	автоматический						65 / 3,2
	(зона: 1)	836,70	610,35	72,71	0,00	153,64	
	(зона: 2)	840,10	610,35	76,58	0,00	153,17	
	(зона: 3)	826,39	610,35	70,05	0,00	145,99	
	(зона: 4)	830,28	610,35	71,41	0,00	148,52	
27-03-041-04	полуавтоматический						42,2 / 2,8
	(зона: 1)	558,43	396,26	30,65	0,00	131,52	
	(зона: 2)	560,28	396,26	32,27	0,00	131,75	
	(зона: 3)	550,65	396,26	29,52	0,00	124,87	
	(зона: 4)	553,43	396,26	30,10	0,00	127,07	
27-03-041-05	ручной						51,5 / 0,9
	(зона: 1)	572,67	483,59	39,21	0,00	49,87	
	(зона: 2)	575,41	483,59	41,44	0,00	50,38	
	(зона: 3)	569,15	483,59	37,82	0,00	47,74	
	(зона: 4)	570,54	483,59	38,51	0,00	48,44	
Таблица 27-03-042	**Станки для переплетных крышек.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
27-03-042-01	Машина клеемазальная универсальная						22,7 / 0,17
	(зона: 1)	227,25	213,15	6,50	0,00	7,60	
	(зона: 2)	227,64	213,15	6,82	0,00	7,67	
	(зона: 3)	226,82	213,15	6,24	0,00	7,43	
	(зона: 4)	227,02	213,15	6,38	0,00	7,49	
27-03-042-02	Станок для каландрирования переплетных крышек						30,9 / 0,295
	(зона: 1)	310,47	290,15	8,77	0,00	11,55	
	(зона: 2)	311,00	290,15	9,19	0,00	11,66	
	(зона: 3)	309,82	290,15	8,42	0,00	11,25	
	(зона: 4)	310,11	290,15	8,61	0,00	11,35	
Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВСТАВКИ БЛОКОВ В ПЕРЕПЛЕТНЫЕ КРЫШКИ И ОТДЕЛКИ КНИГ							
Таблица 27-03-050	**Линии для обработки книжных блоков.**						
	Измеритель: **1 шт.**						
27-03-050-01	Самонаклад к автомату						140 / 0,61
	(зона: 1)	1396,94	1334,20	24,25	1,01	38,49	
	(зона: 2)	1397,81	1334,20	25,10	1,01	38,51	
	(зона: 3)	1395,75	1334,20	23,69	1,01	37,86	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	1396,42	1334,20	24,15	1,01	38,07	
27-03-050-02	Пресс для обжима книжных блоков						292 4,2
	(зона: 1)	3331,04	2782,76	413,16	11,35	135,12	
	(зона: 2)	3348,49	2782,76	431,10	11,35	134,63	
	(зона: 3)	3315,61	2782,76	402,05	11,35	130,80	
	(зона: 4)	3324,24	2782,76	409,24	11,35	132,24	
27-03-050-03	Машина для заклейки и сушки корешков блоков						266 2,395
	(зона: 1)	2886,92	2534,98	252,11	5,42	99,83	
	(зона: 2)	2901,93	2534,98	263,45	5,42	103,50	
	(зона: 3)	2877,19	2534,98	244,82	5,42	97,39	
	(зона: 4)	2882,59	2534,98	249,40	5,42	98,21	
27-03-050-04	Устройство для формирования стопы блоков						100 0,345
	(зона: 1)	990,78	953,00	12,08	0,00	25,70	
	(зона: 2)	991,44	953,00	12,67	0,00	25,77	
	(зона: 3)	989,94	953,00	11,60	0,00	25,34	
	(зона: 4)	990,32	953,00	11,86	0,00	25,46	
	Машина:						
27-03-050-05	круглильно-кашировальная						361 4
	(зона: 1)	4008,17	3440,33	413,89	10,34	153,95	
	(зона: 2)	4035,08	3440,33	432,25	10,34	162,50	
	(зона: 3)	3992,55	3440,33	402,38	10,34	149,84	
	(зона: 4)	4001,13	3440,33	409,59	10,34	151,21	
27-03-050-06	оклеечно-каптальная						256 1,55
	(зона: 1)	2636,20	2439,68	117,01	2,52	79,51	
	(зона: 2)	2642,74	2439,68	122,40	2,52	80,66	
	(зона: 3)	2631,26	2439,68	113,66	2,52	77,92	
	(зона: 4)	2633,87	2439,68	115,74	2,52	78,45	
27-03-050-07	книговставочная автоматическая						322 2,43
	(зона: 1)	3329,32	3068,66	152,71	4,41	107,95	
	(зона: 2)	3336,42	3068,66	159,16	4,41	108,60	
	(зона: 3)	3322,84	3068,66	148,71	4,41	105,47	
	(зона: 4)	3326,41	3068,66	151,45	4,41	106,30	
27-03-050-08	для штриховки и обжима книг						376 3,61
	(зона: 1)	4194,51	3583,28	467,27	9,84	143,96	
	(зона: 2)	4219,19	3583,28	488,71	9,84	147,20	
	(зона: 3)	4177,14	3583,28	453,62	9,84	140,24	
	(зона: 4)	4186,55	3583,28	461,79	9,84	141,48	
	Транспортер:						
27-03-050-09	криволинейный						89 0,15
	(зона: 1)	870,07	848,17	1,16	0,00	20,74	
	(зона: 2)	870,98	848,17	1,22	0,00	21,59	
	(зона: 3)	869,88	848,17	1,12	0,00	20,59	
	(зона: 4)	869,95	848,17	1,14	0,00	20,64	
27-03-050-10	прямолинейный						101 0,15
	(зона: 1)	986,72	962,53	1,16	0,00	23,03	
	(зона: 2)	987,63	962,53	1,22	0,00	23,88	
	(зона: 3)	986,53	962,53	1,12	0,00	22,88	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	986,60	962,53	1,14	0,00	22,93	

Таблица 27-03-051 **Оборудование для вставки блоков в переплетные крышки.**

Измеритель: **1 шт.**

27-03-051-01	Машина для крытья мягкой обложкой						99 1,25
	(зона: 1)	1051,14	929,61	47,07	0,00	74,46	
	(зона: 2)	1055,04	929,61	49,74	0,00	75,69	
	(зона: 3)	1046,53	929,61	45,40	0,00	71,52	
	(зона: 4)	1048,33	929,61	46,23	0,00	72,49	
27-03-051-02	Станок штриховальный						55,6 0,32
	(зона: 1)	575,95	529,87	20,60	0,00	25,48	
	(зона: 2)	577,59	529,87	21,60	0,00	26,12	
	(зона: 3)	574,37	529,87	19,79	0,00	24,71	
	(зона: 4)	575,06	529,87	20,23	0,00	24,96	

Раздел 6. ПРЕССЫ ДЛЯ ПЕРЕПЛЕТНО-БРОШЮРОВОЧНЫХ ЦЕХОВ

Таблица 27-03-056 **Машины для упаковки.**

Измеритель: **1 шт.**

	Машина для упаковки:						
27-03-056-01	пачек						85,5 0,79
	(зона: 1)	897,24	814,82	50,95	0,00	31,47	
	(зона: 2)	900,22	814,82	53,85	0,00	31,55	
	(зона: 3)	894,61	814,82	49,14	0,00	30,65	
	(зона: 4)	895,79	814,82	50,05	0,00	30,92	
27-03-056-02	книг и журналов						229 2,95
	(зона: 1)	2513,00	2182,37	231,10	0,00	99,53	
	(зона: 2)	2524,81	2182,37	243,38	0,00	99,06	
	(зона: 3)	2501,50	2182,37	222,64	0,00	96,49	
	(зона: 4)	2506,83	2182,37	226,95	0,00	97,51	

ОТДЕЛ 04. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ И ОТДЕЛКИ КАРТОНАЖНЫХ И БЕЛОВЫХ ИЗДЕЛИЙ

Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОТДЕЛКИ ПЕЧАТНОЙ ПРОДУКЦИИ КАРТОНАЖНЫХ И БЕЛОВЫХ ИЗДЕЛИЙ

Таблица 27-04-001 **Машины для отделки продукции.**

Измеритель: **1 шт.**

	Машина для отделки продукции:						
27-04-001-01	бронзировальная комбинированная						173 2,95
	(зона: 1)	1856,55	1648,69	43,60	0,00	164,26	
	(зона: 2)	1859,92	1648,69	45,92	0,00	165,31	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	1847,94	1648,69	42,00	0,00	157,25	
	(зона: 4)	1851,08	1648,69	42,82	0,00	159,57	
27-04-001-02	лакировальная						298 9
	(зона: 1)	3676,79	2798,22	421,42	0,00	457,15	
	(зона: 2)	3703,25	2798,22	444,19	0,00	460,84	
	(зона: 3)	3639,87	2798,22	405,90	0,00	435,75	
	(зона: 4)	3654,44	2798,22	413,40	0,00	442,82	
27-04-001-03	для целлофанирования						251 5,5
	(зона: 1)	2980,10	2392,03	283,45	0,00	304,62	
	(зона: 2)	3009,02	2392,03	298,76	0,00	318,23	
	(зона: 3)	2956,61	2392,03	273,01	0,00	291,57	
	(зона: 4)	2965,96	2392,03	278,05	0,00	295,88	

Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ КОПИРОВАЛЬНО-МНОЖИТЕЛЬНОЕ

Таблица 27-04-006 Машины копировальные.

Измеритель: **1 шт.**

	Машина копировальная:						
27-04-006-01	ротационная электрографическая						51,5 1
	(зона: 1)	555,37	483,59	39,72	0,00	32,06	
	(зона: 2)	560,80	483,59	41,97	0,00	35,24	
	(зона: 3)	552,93	483,59	38,31	0,00	31,03	
	(зона: 4)	553,98	483,59	39,01	0,00	31,38	
27-04-006-02	электрографическая копировально-множительная						57,7 0,106
	(зона: 1)	563,85	549,88	0,74	0,00	13,23	
	(зона: 2)	564,07	549,88	0,77	0,00	13,42	
	(зона: 3)	563,71	549,88	0,71	0,00	13,12	
	(зона: 4)	563,76	549,88	0,72	0,00	13,16	
27-04-006-03	Аппарат светокопировальный						32 0,16
	(зона: 1)	327,56	304,96	12,81	0,00	9,79	
	(зона: 2)	328,82	304,96	13,44	0,00	10,42	
	(зона: 3)	326,90	304,96	12,31	0,00	9,63	
	(зона: 4)	327,22	304,96	12,58	0,00	9,68	
27-04-006-04	Станок для обрезки светокопий						10,3 0,036
	(зона: 1)	97,26	94,55	0,18	0,00	2,53	
	(зона: 2)	97,26	94,55	0,19	0,00	2,52	
	(зона: 3)	97,23	94,55	0,18	0,00	2,50	
	(зона: 4)	97,24	94,55	0,18	0,00	2,51	

========== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** ==========

СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 27. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ПОЛИГРАФИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ . . . 3
ОТДЕЛ 01. ФОРМНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ . . . 3
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ТЕКСТОВЫХ ФОРМ . . . 3
Таблица 27-01-001 Оборудование для отливки шрифтов. . . . 3
Таблица 27-01-002 Автоматы для отливки линеечно-пробельного материала. . . . 3
Таблица 27-01-003 Машины наборные строкоотливные. . . . 3
Таблица 27-01-004 Автоматы фотонаборные. . . . 4
Таблица 27-01-005 Машины фотонаборные. . . . 4
Таблица 27-01-006 Полуавтоматы для литья чушек. . . . 4
Таблица 27-01-007 Вспомогательное оборудование. . . . 4
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ФОТОФОРМ, ИЛЛЮСТРАЦИЙ И МОНТАЖЕЙ . . . 5
Таблица 27-01-017 Оборудование электронно-гравировальное. . . . 5
Таблица 27-01-018 Фотоаппараты репродукционные вертикальные. . . . 5
Таблица 27-01-019 Фотоаппараты репродукционные горизонтальные. . . . 6
Таблица 27-01-020 Фотоаппараты картографические. . . . 6
Таблица 27-01-021 Оборудование проявочное для пленки. . . . 6
Таблица 27-01-022 Станки контактно-копировальные. . . . 6
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ФОРМ . . . 7
Таблица 27-01-032 Машины копировально-множительные. . . . 7
Таблица 27-01-033 Рамы копировальные. . . . 7
Таблица 27-01-034 Центрифуги. . . . 7
Таблица 27-01-035 Шкафы сушильные. . . . 8
Таблица 27-01-036 Установки для обработки офсетных форм. . . . 8
Таблица 27-01-037 Оборудование для изготовления фотополимерных форм. . . . 9
Таблица 27-01-038 Оборудование для изготовления клише. . . . 9
Раздел 4. СТЕРЕОТИПНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ . . . 9
Таблица 27-01-050 Прессы матричные. . . . 9
Таблица 27-01-051 Нагревательные устройства к прессам. . . . 10
Таблица 27-01-052 Автоматы стереотипные круглоотливные. . . . 10
Таблица 27-01-053 Полуавтоматы стереотипные отливные. . . . 10
Таблица 27-01-054 Разное отливное оборудование. . . . 10
Таблица 27-01-055 Автоматы стереотипные отделочные. . . . 11
Таблица 27-01-056 Станки для отделки стереотипов. . . . 11
ОТДЕЛ 02. ПЕЧАТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ . . . 11
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВЫСОКОЙ ПЕЧАТИ . . . 11
Таблица 27-02-001 Машины плоскопечатные малоформатные. . . . 11
Таблица 27-02-002 Машины ротационные ролевые. . . . 12
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОФСЕТНОЙ ПЕЧАТИ . . . 12
Таблица 27-02-012 Машины офсетные малые. . . . 12
Таблица 27-02-013 Машины офсетные листовые. . . . 13
Таблица 27-02-014 Машины офсетные рулонные. . . . 14
Таблица 27-02-015 Машины офсетные ролевые многокрасочные. . . . 14
Раздел 3. СТАНКИ КОРРЕКТУРНЫЕ, ПРОБОПЕЧАТНЫЕ . . . 14
Таблица 27-02-025 Станки пробопечатные офсетные. . . . 14
Раздел 4. ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ . . . 15
Таблица 27-02-030 Машины краскотерочные. . . . 15
Таблица 27-02-031 Оборудование специальное. . . . 15
Таблица 27-02-032 Транспортеры газетные. . . . 15
Таблица 27-02-033 Оборудование вспомогательное к офсетным печатным машинам. . . . 16
ОТДЕЛ 03. БРОШЮРОВОЧНО-ПЕРЕПЛЕТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ . . . 16
Раздел 1. МАШИНЫ РЕЗАЛЬНЫЕ . . . 16
Таблица 27-03-001 Машины листорезальные. . . . 16
Таблица 27-03-002 Машины бумагорезальные одноножевые. . . . 17
Таблица 27-03-003 Машины бумагорезальные с программным управлением. . . . 17
Таблица 27-03-004 Машины бумагорезальные трехножевые. . . . 18
Таблица 27-03-005 Разные резальные машины и станки. . . . 18
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ФАЛЬЦОВКИ, КОМПЛЕКТОВКИ И СКРЕПЛЕНИЯ КНИЖНЫХ БЛОКОВ . . . 18
Таблица 27-03-015 Машины фальцевальные малоформатные. . . . 18
Таблица 27-03-016 Машины фальцевальные. . . . 19
Таблица 27-03-017 Линии для бесшвейного скрепления блоков. . . . 19
Таблица 27-03-018 Машины листоподборочные. . . . 20
Таблица 27-03-019 Агрегаты вкладочно-швейно-резальные. . . . 20
Таблица 27-03-020 Машины ниткошвейные и форзацприклеечные. . . . 20
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОБРАБОТКИ КНИЖНЫХ БЛОКОВ . . . 21
Таблица 27-03-030 Агрегаты блокообрабатывающие. . . . 21

Таблица 27-03-031 Машины для обработки книжных блоков. 21
Таблица 27-03-032 Станки для обработки книжных блоков. 22
Таблица 27-03-033 Устройства транспортно-передающие. 23
Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПЕРЕПЛЕТНЫХ КРЫШЕК 23
Таблица 27-03-040 Машины крышкоделательные. 23
Таблица 27-03-041 Машины для изготовления переплетных крышек. 23
Таблица 27-03-042 Станки для переплетных крышек. 24
Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВСТАВКИ БЛОКОВ В ПЕРЕПЛЕТНЫЕ КРЫШКИ И ОТДЕЛКИ КНИГ 24
Таблица 27-03-050 Линии для обработки книжных блоков. 24
Таблица 27-03-051 Оборудование для вставки блоков в переплетные крышки. 26
Раздел 6. ПРЕССЫ ДЛЯ ПЕРЕПЛЕТНО-БРОШЮРОВОЧНЫХ ЦЕХОВ 26
Таблица 27-03-056 Машины для упаковки. 26
ОТДЕЛ 04. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ И ОТДЕЛКИ КАРТОНАЖНЫХ И БЕЛОВЫХ ИЗДЕЛИЙ 26
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОТДЕЛКИ ПЕЧАТНОЙ ПРОДУКЦИИ КАРТОНАЖНЫХ И БЕЛОВЫХ ИЗДЕЛИЙ 26
Таблица 27-04-001 Машины для отделки продукции. 26
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ КОПИРОВАЛЬНО-МНОЖИТЕЛЬНОЕ 27
Таблица 27-04-006 Машины копировальные. 27

gost.e-ecolog.ru