

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРМ 81-03-27-2001

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА
МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ТЕРМ-2001

САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ

Часть 27

**ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ
ПОЛИГРАФИЧЕСКОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Самара 2014

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ТЕРм 81-03-27-2001

САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ

Часть 27

**ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ
ПОЛИГРАФИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

Издание официальное

Самара 2014

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования. Самарская область
ТЕРМ 81-03-27-2001 Часть 27. Оборудование предприятий полиграфической промышленности
Самара, 2014 – 18 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.

**III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ
ОБОРУДОВАНИЯ**

ТЕРМ-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
1	2	3	4	5	6	7	8
Отдел 1. 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	838,93	785,63	3,82	0,00	49,48	<u>62,8</u> 0,8
27-01-001-02	Машина прифтолитейная крупнокегельная	617,68	580,46	2,05	0,00	35,17	<u>46,4</u> 0,58
Таблица 27-01-002. Автоматы для отливки линеечно-пробельного материала							
Измеритель: 1 шт.							
27-01-002-01	Автомат линеечно-пробельный	629,50	592,97	2,22	0,00	34,31	<u>47,4</u> 0,55
Таблица 27-01-003. Машины наборные строкоотливные							
Измеритель: 1 шт.							
Машина наборная строкоотливная автоматическая с одновременным набором знаков:							
27-01-003-01	360	2571,60	2438,40	16,77	0,00	116,43	<u>192</u> 1,6
27-01-003-02	248	3825,58	3644,90	24,05	0,00	156,63	<u>287</u> 2
27-01-003-03	180	2122,25	2006,60	7,81	0,00	107,84	<u>158</u> 1,6
27-01-003-04	Машина наборная крупнокегельная	430,64	393,70	6,09	0,00	30,85	<u>31</u> 0,57
Таблица 27-01-004. Автоматы фотонаборные							
Измеритель: 1 шт.							
27-01-004-01	Автомат для усложненного вида печати	502,93	476,63	9,31	0,00	16,99	<u>38,1</u> 0,48
Таблица 27-01-005. Машины фотонаборные							
Измеритель: 1 шт.							
27-01-005-01	Машина фотонаборная крупнокегельная	441,02	420,58	8,03	0,00	12,41	<u>34</u> 0,26

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
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 27-01-006. Полуавтоматы для литья чушек							
Измеритель: 1 шт.							
27-01-006-01	Полуавтомат для литья чушек к строкоотливным машинам	644,67	601,98	3,60	0,00	39,09	<u>47,4</u> 0,68
Таблица 27-01-007. Вспомогательное оборудование							
Измеритель: 1 шт.							
Аппарат:							
27-01-007-01	наборно-корректирный	313,41	302,08	2,94	0,00	8,39	<u>24,7</u> 0,15
27-01-007-02	верстальный	277,19	264,17	3,85	0,00	9,17	<u>21,6</u> 0,25
Устройство:							
27-01-007-03	для вывода информации	353,06	327,76	7,92	0,00	17,38	<u>26,8</u> 0,7
27-01-007-04	для получения корректирных отпечатков	382,35	352,22	9,18	0,00	20,95	<u>28,8</u> 0,9
27-01-007-05	ввода черно-белых иллюстраций и прифтов	277,62	264,17	3,85	0,00	9,60	<u>21,6</u> 0,28
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	910,45	850,90	33,41	0,00	26,14	<u>67</u> 0,59
27-01-017-02	Цветоделитель-цветокорректор	1912,93	1714,50	139,78	0,00	58,65	<u>135</u> 1,575
Таблица 27-01-018. Фотоаппараты репродукционные вертикальные							
Измеритель: 1 шт.							
27-01-018-01	Фотоаппарат репродукционный вертикальный двухкомнатный, формат 50x60 см	1082,19	1019,81	11,70	0,00	50,68	<u>80,3</u> 1,25
Таблица 27-01-019. Фотоаппараты репродукционные горизонтальные							
Измеритель: 1 шт.							
Фотоаппарат репродукционный горизонтальный двухкомнатный, формат:							
27-01-019-01	70x80 см	3075,66	2844,80	99,00	0,00	131,86	<u>224</u> 3,5
27-01-019-02	50x65 см	2517,94	2400,30	24,05	0,00	93,59	<u>189</u> 1,95
Таблица 27-01-020. Фотоаппараты картографические							
Измеритель: 1 шт.							
27-01-020-01	Фотоаппарат репродукционный горизонтальный двухкомнатный картографический	2393,73	2273,30	27,96	0,00	92,47	<u>179</u> 1,95

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
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 27-01-021. Оборудование проявочное для пленки							
Измеритель: 1 шт.							
Установка проявочная, формат:							
27-01-021-01	70x80 см	883,31	838,20	16,07	0,00	29,04	<u>66</u> 0,46
27-01-021-02	50x65 см	808,23	758,19	10,28	0,00	39,76	<u>59,7</u> 0,59
Таблица 27-01-022. Станки контактно-копировальные							
Измеритель: 1 шт.							
Станок контактно-копировальный, формат:							
27-01-022-01	66x37 см	554,21	527,92	9,31	0,00	16,98	<u>42,2</u> 0,35
27-01-022-02	70x80 см	554,80	527,92	9,31	0,00	17,57	<u>42,2</u> 0,315
27-01-022-03	116x142 см	696,17	656,78	14,62	0,00	24,77	<u>52,5</u> 0,6
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ФОРМ							
Таблица 27-01-032. Машины копировально-множительные							
Измеритель: 1 шт.							
27-01-032-01	Машина копировально-множительная	3210,90	2882,90	117,39	0,00	210,61	<u>227</u> 3,5
Таблица 27-01-033. Рамы копировальные							
Измеритель: 1 шт.							
Рама копировальная, формат:							
27-01-033-01	66x73 см	366,85	347,78	5,15	0,00	13,92	<u>27,8</u> 0,42
27-01-033-02	115x140 см	392,02	371,10	5,46	0,00	15,46	<u>30</u> 0,43
Таблица 27-01-034. Центрифуги							
Измеритель: 1 шт.							
Центрифуга вертикальная, формат:							
27-01-034-01	66x73 см	346,63	331,52	4,18	0,00	10,93	<u>26,8</u> 0,25
27-01-034-02	115x140 см	389,83	371,10	5,46	0,00	13,27	<u>30</u> 0,35
Таблица 27-01-035. Шкафы сушильные							
Измеритель: 1 шт.							
Шкаф сушильный, формат:							
27-01-035-01	50x65 см	658,56	631,76	8,78	0,00	18,02	<u>50,5</u> 0,35
27-01-035-02	120x140 см	666,21	639,26	8,78	0,00	18,17	<u>51,1</u> 0,35

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
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 27-01-036. Установки для обработки офсетных форм

Измеритель: 1 шт.

Установка для:

27-01-036-01	проявления биметаллических офсетных форм	1180,22	1088,37	25,74	0,00	66,11	<u>87</u> 1,6
27-01-036-02	обработки биметаллических офсетных форм	1810,18	1651,32	67,96	0,00	90,90	<u>132</u> 2,35
27-01-036-03	нанесения защитного слоя	829,46	775,62	13,79	0,00	40,05	<u>62</u> 0,7
27-01-036-04	термообработки монометаллических офсетных форм	960,53	850,68	16,27	0,00	93,58	<u>68</u> 0,77
27-01-036-05	изготовления монометаллических офсетных форм	1379,41	1263,51	36,34	0,00	79,56	<u>101</u> 1,8

Таблица 27-01-037. Оборудование для изготовления фотополимерных форм

Измеритель: 1 шт.

Установка для изготовления фотополимерных форм:

27-01-037-01	экспонирующая	249,02	228,85	1,69	0,00	18,48	<u>18,5</u> 0,375
27-01-037-02	вымывная	504,96	408,21	8,97	0,00	87,78	<u>33</u> 1,6

Таблица 27-01-038. Оборудование для изготовления клише

Измеритель: 1 шт.

27-01-038-01	Машина травильная	540,77	515,41	8,67	0,00	16,69	<u>41,2</u> 0,34
Станок:							
27-01-038-02	цинкорубильный	543,22	515,41	9,00	0,00	18,81	<u>41,2</u> 0,45
27-01-038-03	универсальный для обработки плоских стереотипов и клише	707,47	656,78	16,70	0,00	33,99	<u>52,5</u> 1

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	2006,27	1688,85	53,65	0,00	263,77	<u>135</u> 3,2
27-01-050-02	4000 кН	2951,79	2564,55	186,08	65,22	201,16	<u>205</u> 5,5

Таблица 27-01-051. Нагревательные устройства к прессам

Измеритель: 1 шт.

27-01-051-01	Устройство нагревательное к прессу	639,93	580,46	14,18	0,00	45,29	<u>46,4</u> 0,75
--------------	------------------------------------	--------	--------	-------	------	-------	---------------------

Таблица 27-01-052. Автоматы стереотипные круглоотливные

Измеритель: 1 шт.

27-01-052-01	Автомат стереотипный отливной к газетным ротациям	9702,78	8724,90	536,23	187,95	441,65	<u>687</u> 5,7
--------------	---	---------	---------	--------	--------	--------	-------------------

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
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 27-01-053. Полуавтоматы стереотипные отливные

Измеритель: 1 шт.

Полуавтомат:

27-01-053-01	стереотипный	1073,93	879,51	42,80	0,00	151,62	<u>71,1</u> 2,6
27-01-053-02	стереотипный литейный	756,84	637,06	8,97	0,00	110,81	<u>51,5</u> 1,8

Таблица 27-01-054. Разное отливное оборудование

Измеритель: 1 шт.

27-01-054-01	Станок для отливки плоских стереотипов	693,29	654,05	16,27	0,00	22,97	<u>51,5</u> 0,61
27-01-054-02	Элеватор загрузочный	1040,96	1007,11	6,09	0,00	27,76	<u>79,3</u> 0,45

Таблица 27-01-055. Автоматы стереотипные отделочные

Измеритель: 1 шт.

27-01-055-01	Автомат отделочный комбинированный для стереотипов к газетным ротационным машинам	4029,61	3632,20	180,66	0,00	216,75	<u>286</u> 3,4
--------------	---	---------	---------	--------	------	--------	-------------------

Таблица 27-01-056. Станки для отделки стереотипов

Измеритель: 1 шт.

Станок:

27-01-056-01	фрезерно-отделочный к газетным ротациям	398,54	358,34	7,92	0,00	32,28	<u>27,8</u> 0,6
27-01-056-02	для отрезки прилива и снятия факета	374,36	343,89	4,82	0,00	25,65	<u>27,8</u> 0,4
27-01-056-03	ростовой для круглых стереотипов	252,01	204,11	10,01	0,00	37,89	<u>16,5</u> 0,8
27-01-056-04	для отрезки гужки	450,08	400,32	8,78	0,00	40,98	<u>32</u> 0,8

Отдел 2. ПЕЧАТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВЫСОКОЙ ПЕЧАТИ

Таблица 27-02-001. Машины плоскочечатные малоформатные

Измеритель: 1 шт.

27-02-001-01	Машина плоскочечатная малая	1810,62	1601,28	70,42	0,00	138,92	<u>128</u> 2,67
27-02-001-02	Автомат плоскочечатный, формат 46x60 см	2215,63	1863,99	148,02	0,00	203,62	<u>149</u> 4

Таблица 27-02-002. Машины ротационные ролевые

Измеритель: 1 шт.

Машина ротационная ролевая газетная, ширина бумажного рулона 84 см:

27-02-002-01	однорольная	20522,62	17310,10	1743,83	103,31	1468,69	<u>1363</u> 27,5
27-02-002-02	двухрольная	35631,92	29476,70	3283,08	210,30	2872,14	<u>2321</u> 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
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОФСЕТНОЙ ПЕЧАТИ							
Таблица 27-02-012. Машины офсетные малые							
Измеритель: 1 шт.							
27-02-012-01	Машина офсетная малая однокрасочная	1431,01	1358,90	15,88	0,00	56,23	<u>107</u> 0,75
Машина офсетная малая ротационная однокрасочная листовая, формат:							
27-02-012-02	56x76 см	3459,60	3048,00	108,24	0,00	303,36	<u>240</u> 5,8
27-02-012-03	48,5x66 см	1818,21	1651,00	54,80	0,00	112,41	<u>130</u> 1,95
27-02-012-04	Машина офсетная малая ротационная двухкрасочная листовая, формат 56x76 см	8577,78	5969,00	2156,30	370,33	452,48	<u>470</u> 8,4
Таблица 27-02-013. Машины офсетные листовые							
Измеритель: 1 шт.							
Машина офсетная листовая, формат:							
27-02-013-01	90x126 см, однокрасочная	13190,69	11468,10	600,25	0,00	1122,34	<u>903</u> 22,2
27-02-013-02	70x 100 см, двухкрасочная	11270,12	9855,20	530,82	0,00	884,10	<u>776</u> 16,68
27-02-013-03	90x 120 см, двухкрасочная	8399,71	7124,70	480,83	0,00	794,18	<u>561</u> 15,8
27-02-013-04	90x126 см, двухкрасочная	16598,75	14084,30	888,10	0,00	1626,35	<u>1109</u> 33,35
27-02-013-05	100x140 см, двухкрасочная	17761,28	15189,20	858,53	0,00	1713,55	<u>1196</u> 35
27-02-013-06	70x 100 см, четырехкрасочная	20998,23	18275,30	1214,75	0,00	1508,18	<u>1439</u> 28,03
27-02-013-07	90x 126 см, четырехкрасочная	20516,61	16637,00	1286,21	0,00	2593,40	<u>1310</u> 56
27-02-013-08	100x140 см, четырехкрасочная	28228,94	23990,30	1367,87	0,00	2870,77	<u>1889</u> 58,6
27-02-013-09	70x 100 см, шестикрасочная	16840,67	13982,70	864,60	0,00	1993,37	<u>1101</u> 40,65
Таблица 27-02-014. Машины офсетные рулонные							
Измеритель: 1 шт.							
Машина офсетная ротационная рулонная газетная, формат:							
27-02-014-01	62x42 см	2954,30	2589,57	69,43	0,00	295,30	<u>207</u> 5,9
27-02-014-02	59,4x42 см, однорулонная	8607,44	7493,49	291,98	0,00	821,97	<u>599</u> 16
27-02-014-03	59,4x42 см, двухрулонная	16029,92	13906,50	502,22	0,00	1621,20	<u>1095</u> 32
27-02-014-04	Машина офсетная ротационная рулонная, ширина бумажного полотна 66 см, четырехкрасочная	18225,32	16924,57	399,17	0,00	901,58	<u>1313</u> 12,84

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
1	2	3	4	5	6	7	8
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)	526989,44	435192,18	72173,68	11147,20	19623,58	<u>33762</u> 275
Раздел 3. СТАНКИ КОРРЕКТУРНЫЕ, ПРОБОПЕЧАТНЫЕ							
Таблица 27-02-025. Станки пробопечатные офсетные							
Измеритель: 1 шт.							
Станок:							
27-02-025-01	пробопечатный офсетный, формат 70x104 см	1649,09	1381,99	66,35	0,00	200,75	<u>113</u> 4,3
27-02-025-02	офсетно-переводной, формат 92x126 см	1984,57	1583,36	91,87	0,00	309,34	<u>128</u> 7
Раздел 4. ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ							
Таблица 27-02-030. Машины краскотерочные							
Измеритель: 1 шт.							
27-02-030-01	Машина краскотерочная	415,68	387,81	7,92	0,00	19,95	<u>31</u> 0,65
Таблица 27-02-031. Оборудование специальное							
Измеритель: 1 шт.							
Устройство:							
27-02-031-01	счетно-комплектующее	1841,52	1688,85	41,11	0,00	111,56	<u>135</u> 1,9
27-02-031-02	приемно-комплектующее, автоматическое	1689,23	1576,26	21,31	0,00	91,66	<u>126</u> 1,25
27-02-031-03	распределительно-транспортное	260,31	239,54	4,36	0,00	16,41	<u>21,6</u> 0,75
Таблица 27-02-032. Транспортёры газетные							
Измеритель: 1 шт.							
Станция:							
27-02-032-01	приемная	966,41	928,37	6,20	0,00	31,84	<u>73,1</u> 0,465
27-02-032-02	выводная	1336,06	1270,00	19,66	0,00	46,40	<u>100</u> 0,96
Измеритель: 10 м							
27-02-032-03	Колея транспортера	3045,88	2977,59	0,64	0,00	67,65	<u>231</u> 0,13
Таблица 27-02-033. Оборудование вспомогательное к офсетным печатным машинам							
Измеритель: 1 шт.							
27-02-033-01	Установка для приготовления увлажняющего раствора	432,29	412,83	1,33	0,00	18,13	<u>33</u> 0,23
27-02-033-02	Машина пневматическая для загибки офсетных печатных форм	635,65	589,28	3,46	0,00	42,91	<u>46,4</u> 0,768

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	
1	2	3	4	5	6	7	8
27-02-033-03	Станок для пробивки отверстий в офсетных печатных пластинах	427,13	406,40	1,22	0,00	19,51	<u>32</u> 0,238
27-02-033-04	Станок для крепления планок к офсетной резине	529,93	496,57	1,75	0,00	31,61	<u>39,1</u> 0,51

Отдел 3. 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	2229,12	1939,05	101,02	0,00	189,05	<u>155</u> 3,6
27-03-001-02	2	2786,23	2451,96	87,82	0,00	246,45	<u>196</u> 4,7
27-03-001-03	4	3504,38	3152,52	83,69	0,00	268,17	<u>252</u> 4,9
27-03-001-04	Машина листорезальная	459,76	425,34	9,61	0,00	24,81	<u>34</u> 1

Таблица 27-03-002. Машины бумагорезальные одноножевые

Измеритель: 1 шт.

Машина бумагорезальная одноножевая, длина резания:

27-03-002-01	720 мм	1353,55	1238,49	27,96	0,00	87,10	<u>99</u> 1,5
27-03-002-02	1250 мм	2020,65	1763,91	69,43	0,00	187,31	<u>141</u> 3,6
27-03-002-03	1390 мм	2900,00	2552,04	110,26	0,00	237,70	<u>204</u> 4,45

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	2204,27	1964,07	43,04	0,00	197,16	<u>157</u> 3,8
27-03-003-02	1680 мм	2717,34	2314,35	110,26	0,00	292,73	<u>185</u> 6

Таблица 27-03-004. Машины бумагорезальные трехножевые

Измеритель: 1 шт.

Машина бумагорезальная трехножевая, наибольший размер обрезаемых блоков:

27-03-004-01	245x340 мм, автоматическая	1377,74	1133,41	75,50	0,00	168,83	<u>90,6</u> 3,5
27-03-004-02	315x450 мм, полуавтоматическая	1129,30	940,75	37,74	0,00	150,81	<u>75,2</u> 3,2
27-03-004-03	430x300 мм, автоматическая	1793,43	1638,81	15,11	0,00	139,51	<u>131</u> 2,63

Таблица 27-03-005. Разные резальные машины и станки

Измеритель: 1 шт.

Машина:

27-03-005-01	бобинорезальная	1387,02	1276,02	13,45	0,00	97,55	<u>102</u> 2,35
--------------	-----------------	---------	---------	-------	------	-------	--------------------

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
1	2	3	4	5	6	7	8
27-03-005-02	картонорезальная	314,28	264,17	4,18	0,00	45,93	<u>21,6</u> 1
27-03-005-03	Станок картонорезальный	346,65	327,76	4,18	0,00	14,71	<u>26,8</u> 0,29

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

Таблица 27-03-015. Машины фальцевальные малоформатные

Измеритель: 1 шт.

27-03-015-01	Автомат фальцевальный кассетный, формат до 30x45 см	551,01	523,24	9,00	0,00	18,77	<u>41,2</u> 0,477
27-03-015-02	Машина фальцевальная комбинированная, формат до 45x60 см	556,10	527,92	9,31	0,00	18,87	<u>42,2</u> 0,48

Таблица 27-03-016. Машины фальцевальные

Измеритель: 1 шт.

Машина фальцевальная комбинированная:

27-03-016-01	с устройством для скрепления тетрадей термонитями	2312,18	2133,60	86,40	0,00	92,18	<u>168</u> 2,75
27-03-016-02	формат до 71x105 см	1962,57	1856,16	35,93	0,00	70,48	<u>144</u> 1,85

Машина фальцевальная кассетная, формат:

27-03-016-03	45x84 см	1175,75	1117,60	17,67	0,00	40,48	<u>88</u> 0,85
27-03-016-04	71x108 см	2495,67	2286,00	123,27	0,00	86,40	<u>180</u> 2,27
27-03-016-05	90x125 см	2912,48	2692,40	116,55	0,00	103,53	<u>212</u> 2,65

Таблица 27-03-017. Линии для бесшвейного скрепления блоков

Измеритель: 1 шт.

27-03-017-01	Линия поточная для бесшвейного скрепления книжных блоков	5692,26	5168,90	119,95	0,00	403,41	<u>407</u> 6,5
--------------	--	---------	---------	--------	------	--------	-------------------

Таблица 27-03-018. Машины листоподборочные

Измеритель: 1 шт.

Машина листоподборочная с числом станций:

27-03-018-01	12	3136,04	2827,26	140,91	0,00	167,87	<u>226</u> 2,74
27-03-018-02	18	3988,39	3556,00	222,55	0,00	209,84	<u>280</u> 3,42
27-03-018-03	24	4110,00	3632,20	237,86	0,00	239,94	<u>286</u> 4,1
27-03-018-04	12, швейная	3970,92	3517,90	229,68	0,00	223,34	<u>277</u> 3,79
27-03-018-05	18, швейная	4780,59	4229,10	284,77	0,00	266,72	<u>333</u> 4,52
27-03-018-06	24, швейная	4620,90	4028,22	296,03	0,00	296,65	<u>322</u> 5,35

Таблица 27-03-019. Агрегаты вкладочно-швейно-резальные

Измеритель: 1 шт.

27-03-019-01	Агрегат вкладочно-швейно-резальный, формат до 32x48 см	9689,84	9093,20	132,70	0,00	463,94	<u>716</u> 6,99
--------------	--	---------	---------	--------	------	--------	--------------------

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
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 27-03-020. Машины ниткошвейные и форзацприклеечные							
Измеритель: 1 шт.							
27-03-020-01	Машина для приклейки форзацев	345,23	309,00	16,27	0,00	19,96	<u>24,7</u> 0,78
27-03-020-02	Автомат ниткошвейный	3190,48	3067,82	36,92	0,00	85,74	<u>238</u> 1,3
27-03-020-03	Машина ниткошвейная полуавтоматическая	1140,32	1085,85	16,70	0,00	37,77	<u>85,5</u> 0,98
27-03-020-04	Полуавтомат ниткошвейный	1314,28	1231,90	36,34	0,00	46,04	<u>97</u> 1,2
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОБРАБОТКИ КНИЖНЫХ БЛОКОВ							
Таблица 27-03-030. Агрегаты блокообработывающие							
Измеритель: 1 шт.							
Агрегат:							
27-03-030-01	заклеечно-резальный	22211,38	20320,00	924,04	45,95	967,34	<u>1600</u> 13,5
27-03-030-02	блокообработывающий	14678,18	13385,80	635,80	30,52	656,58	<u>1054</u> 9,62
Таблица 27-03-031. Машины для обработки книжных блоков							
Измеритель: 1 шт.							
27-03-031-01	Машина книгоставочная	4300,11	4000,50	94,79	0,00	204,82	<u>315</u> 3
27-03-031-02	Устройство сушильно-передающее	1957,87	1763,91	63,72	0,00	130,24	<u>141</u> 1,924
Машина для обработки книжных блоков:							
27-03-031-03	оклеечно-капталная	2889,88	2705,10	57,02	0,00	127,76	<u>213</u> 1,8
27-03-031-04	кругильно-капировальная	3129,79	2895,60	40,83	0,00	193,36	<u>228</u> 3,35
27-03-031-05	прессовально-пгтриховальная	2295,96	2026,62	98,98	0,00	170,36	<u>162</u> 3,2
Таблица 27-03-032. Станки для обработки книжных блоков							
Измеритель: 1 шт.							
Станок для обработки книжных блоков:							
27-03-032-01	блокозаклеечный	540,24	515,41	9,00	0,00	15,83	<u>41,2</u> 0,304
27-03-032-02	кругильный	542,88	515,41	9,00	0,00	18,47	<u>41,2</u> 0,455
27-03-032-03	для проклейки каптала	501,79	476,63	7,70	0,00	17,46	<u>38,1</u> 0,265
27-03-032-04	гидравлический для обжима корешков книжных блоков	543,62	515,41	9,00	0,00	19,21	<u>41,2</u> 0,38
Таблица 27-03-033. Устройства транспортно-передающие							
Измеритель: 1 шт.							
27-03-033-01	Устройство транспортно-синхронизирующее	305,17	293,17	6,09	0,00	5,91	<u>23,7</u> 0,5
Транспортер:							
27-03-033-02	удлинительный	330,40	319,15	4,82	0,00	6,43	<u>25,8</u> 0,461

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	
1	2	3	4	5	6	7	8
27-03-033-03	поворотный	236,55	228,85	3,07	0,00	4,63	18,5 0,192
27-03-033-04	загрузочный	424,12	408,21	7,70	0,00	8,21	33 0,51

Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПЕРЕПЛЕТНЫХ КРЫШЕК

Таблица 27-03-040. Машины крышкоделательные

Измеритель: 1 шт.

Машина:

27-03-040-01	крышкоделательная	4193,98	3771,90	174,59	0,00	247,49	297 4,1
27-03-040-02	крышкоделательная универсальная	2306,67	2101,68	66,23	0,00	138,76	168 2,3

Таблица 27-03-041. Машины для изготовления переплетных крышек

Измеритель: 1 шт.

27-03-041-01	Машина для изготовления шпυковок переплета	1161,37	1057,10	29,64	0,00	74,63	84,5 1,29
Пресс печатно-позолотный:							
27-03-041-02	тигельный	1217,65	1120,90	22,14	0,00	74,61	89,6 1,1
27-03-041-03	автоматический	999,82	813,15	37,74	0,00	148,93	65 3,2
27-03-041-04	полуавтоматический	671,63	527,92	15,91	0,00	127,80	42,2 2,8
27-03-041-05	ручной	712,90	644,27	16,70	0,00	51,93	51,5 0,9

Таблица 27-03-042. Станки для переплетных крышек

Измеритель: 1 шт.

27-03-042-01	Машина клеемазальная универсальная	295,64	283,98	2,94	0,00	8,72	22,7 0,17
27-03-042-02	Станок для каландрирования переплетных крышек	403,47	386,56	3,96	0,00	12,95	30,9 0,295

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	1841,58	1778,00	17,74	1,40	45,84	140 0,61
27-03-050-02	Пресс для обжима книжных блоков	4139,60	3708,40	289,10	15,79	142,10	292 4,2
27-03-050-03	Машина для заклейки и супки корешков блоков	3659,80	3378,20	163,53	7,54	118,07	266 2,395
27-03-050-04	Устройство для формирования стопы блоков	1306,78	1270,00	5,46	0,00	31,32	100 0,345
Машина:							
27-03-050-05	круглильно-капировальная	5052,24	4584,70	283,63	14,38	183,91	361 4
27-03-050-06	оклеечно-капталъная	3413,92	3251,20	68,56	3,51	94,16	256 1,55

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
1	2	3	4	5	6	7	8
27-03-050-07	книговставочная автоматическая	4318,89	4089,40	105,87	6,14	123,62	322 2,43
27-03-050-08	для штриховки и обжима книг	5249,94	4775,20	309,54	13,68	165,20	376 3,61
Транспортер:							
27-03-050-09	криволинейный	1158,53	1130,30	0,53	0,00	27,70	89 0,15
27-03-050-10	прямолинейный	1313,97	1282,70	0,53	0,00	30,74	101 0,15

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

Измеритель: 1 шт.

27-03-051-01	Машина для крытья мягкой обложкой	1338,62	1238,49	20,05	0,00	80,08	99 1,25
27-03-051-02	Станок штриховальный	744,93	706,12	9,31	0,00	29,50	55,6 0,32

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	1142,62	1085,85	21,71	0,00	35,06	85,5 0,79
27-03-056-02	книг и журналов	3133,94	2908,30	119,95	0,00	105,69	229 2,95

Отдел 4. 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	бронзировавшая комбинированная	2389,81	2197,10	22,63	0,00	170,08	173 2,95
27-04-001-02	лакирующая	4416,79	3727,98	227,66	0,00	461,15	298 9
27-04-001-03	для целлофанирования	3675,18	3187,70	153,12	0,00	334,36	251 5,5

Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ КОПИРОВАЛЬНО-МНОЖИТЕЛЬНОЕ
Таблица 27-04-006. Машины копировальные

Измеритель: 1 шт.

Машина копировальная:

27-04-006-01	ротационная электрографическая	700,32	644,27	16,92	0,00	39,13	51,5 1
27-04-006-02	электрографическая копировально-множительная	750,12	732,79	0,33	0,00	17,00	57,7 0,106

ТЕРм-2001 Самарская область. 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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				в т.ч. оплата труда машинистов	Масса оборудования, т	
1	2	3	4	5	6	7	8
27-04-006-03	Аппарат светокопировальный	424,88	406,40	5,79	0,00	12,69	<u>32</u> 0,16
27-04-006-04	Станок для обрезки светокопий	129,10	125,97	0,08	0,00	3,05	<u>10,3</u> 0,036

===== ДЛ Я ДОП ОЛНЕНИ Й =====

Содержание

Отдел 1. 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	3
Таблица 27-01-005. Машины фотонаборные	3
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	4
Таблица 27-01-017. Оборудование электронно-гравировальное	4
Таблица 27-01-018. Фотоаппараты репродукционные вертикальные	4
Таблица 27-01-019. Фотоаппараты репродукционные горизонтальные	4
Таблица 27-01-020. Фотоаппараты картографические	4
Таблица 27-01-021. Оборудование проявочное для пленки	5
Таблица 27-01-022. Станки контактно-копировальные	5
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ФОРМ	5
Таблица 27-01-032. Машины копировально-множительные	5
Таблица 27-01-033. Рамы копировальные	5
Таблица 27-01-034. Центрифуги	5
Таблица 27-01-035. Шкафы сушильные	5
Таблица 27-01-036. Установки для обработки офсетных форм	6
Таблица 27-01-037. Оборудование для изготовления фотополимерных форм	6
Таблица 27-01-038. Оборудование для изготовления клише	6
Раздел 4. СТЕРЕОТИПНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	6
Таблица 27-01-050. Прессы матричные	6
Таблица 27-01-051. Нагревательные устройства к прессам	6
Таблица 27-01-052. Автоматы стереотипные круглоотливные	6
Таблица 27-01-053. Полуавтоматы стереотипные отливные	7
Таблица 27-01-054. Разное отливное оборудование	7
Таблица 27-01-055. Автоматы стереотипные отделочные	7
Таблица 27-01-056. Станки для отделки стереотипов	7
Отдел 2. ПЕЧАТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	7
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВЫСОКОЙ ПЕЧАТИ	7
Таблица 27-02-001. Машины плоскочечатные малоформатные	7
Таблица 27-02-002. Машины ротационные ролевые	7
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОФСЕТНОЙ ПЕЧАТИ	8
Таблица 27-02-012. Машины офсетные малые	8
Таблица 27-02-013. Машины офсетные листовые	8
Таблица 27-02-014. Машины офсетные рулонные	8
Таблица 27-02-015. Машины офсетные ролевые многокрасочные	9
Раздел 3. СТАНКИ КОРРЕКТУРНЫЕ, ПРОБОПЕЧАТНЫЕ	9
Таблица 27-02-025. Станки пробопечатные офсетные	9
Раздел 4. ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	9
Таблица 27-02-030. Машины краскотерочные	9
Таблица 27-02-031. Оборудование специальное	9
Таблица 27-02-032. Транспортёры газетные	9
Таблица 27-02-033. Оборудование вспомогательное к офсетным печатным машинам	9
Отдел 3. БРОШЮРОВОЧНО-ПЕРЕПЛЕТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	10
Раздел 1. МАШИНЫ РЕЗАЛЬНЫЕ	10
Таблица 27-03-001. Машины листорезальные	10
Таблица 27-03-002. Машины бумагорезальные одноножевые	10
Таблица 27-03-003. Машины бумагорезальные с программным управлением	10
Таблица 27-03-004. Машины бумагорезальные трехножевые	10
Таблица 27-03-005. Разные резальные машины и станки	10
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ФАЛЬЦОВКИ, КОМПЛЕКТОВКИ И СКРЕПЛЕНИЯ КНИЖНЫХ БЛОКОВ	11
Таблица 27-03-015. Машины фальцевальные малоформатные	11

Таблица 27-03-016. Машины фальцевальные.....	11
Таблица 27-03-017. Линии для бесшвейного скрепления блоков.....	11
Таблица 27-03-018. Машины листоподборочные.....	11
Таблица 27-03-019. Агрегаты вкладочно-швейно-резальные.....	11
Таблица 27-03-020. Машины ниткошвейные и форзацприклеечные.....	12
Раздел 3. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОБРАБОТКИ КНИЖНЫХ БЛОКОВ.....	12
Таблица 27-03-030. Агрегаты блокообработывающие.....	12
Таблица 27-03-031. Машины для обработки книжных блоков.....	12
Таблица 27-03-032. Станки для обработки книжных блоков.....	12
Таблица 27-03-033. Устройства транспортно-передающие.....	12
Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПЕРЕПЛЕТНЫХ КРЫШЕК.....	13
Таблица 27-03-040. Машины крышкоделательные.....	13
Таблица 27-03-041. Машины для изготовления переплетных крышек.....	13
Таблица 27-03-042. Станки для переплетных крышек.....	13
Раздел 5. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВСТАВКИ БЛОКОВ В ПЕРЕПЛЕТНЫЕ КРЫШКИ И ОТДЕЛКИ КНИГ.....	13
Таблица 27-03-050. Линии для обработки книжных блоков.....	13
Таблица 27-03-051. Оборудование для вставки блоков в переплетные крышки.....	14
Раздел 6. ПРЕССЫ ДЛЯ ПЕРЕПЛЕТНО-БРОШЮРОВОЧНЫХ ЦЕХОВ.....	14
Таблица 27-03-056. Машины для упаковки.....	14
Отдел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ И ОТДЕЛКИ КАРТОНАЖНЫХ И БЕЛОВЫХ ИЗДЕЛИЙ.....	14
Раздел 1. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОТДЕЛКИ ПЕЧАТНОЙ ПРОДУКЦИИ КАРТОНАЖНЫХ И БЕЛОВЫХ ИЗДЕЛИЙ.....	14
Таблица 27-04-001. Машины для отделки продукции.....	14
Раздел 2. ОБОРУДОВАНИЕ КОПИРОВАЛЬНО-МНОЖИТЕЛЬНОЕ.....	14
Таблица 27-04-006. Машины копируемые.....	14