

СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ  
**СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
РЕСПУБЛИКА ДАГЕСТАН

**ТЕРм 81-03-27-2001**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ  
РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ  
ОБОРУДОВАНИЯ**

**Сборник № 27**

**ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ  
ПОЛИГРАФИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

Министерство строительства и архитектуры  
Республики Дагестан  
Махачкала 2004 г.

СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ  
СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
РЕСПУБЛИКА ДАГЕСТАН

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ  
РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ  
ОБОРУДОВАНИЯ**

**Сборник № 27**

**ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ  
ПОЛИГРАФИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

**(ТЕРм 81-03-27-2001)**

*Издание официальное*

**Министерство строительства и архитектуры  
Республики Дагестан  
Махачкала 2004 г.**

**Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования  
ТЕРм 81-03-27-2001 Оборудование предприятий полиграфической  
промышленности**

Минстрой Республики Дагестан/ Махачкала, 2004 г.

Предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости работ по монтажу оборудования предприятий полиграфической промышленности, а так же для расчетов за выполненные работы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования ТЕРм 81-03-27-2001 «Оборудование предприятий полиграфической промышленности» разработаны в уровне цен базового района (Республика Дагестан) по состоянию на 1 января 2000 года.

**РАЗРАБОТАНЫ** Государственным проектным институтом «Дагестангражданпроект»  
(директор института - Лачуев Ш.О., руководитель группы по переходу на новую сметно-нормативную базу в строительстве 2000 г., главный сметчик института Зверева Л.А.)

**ВНЕСЕНЫ** Государственным проектным институтом «Дагестангражданпроект».

**РАССМОТРЕНЫ** Республиканской межведомственной комиссией по переходу на новые сметные нормы и цены в строительстве.

**ПРИНЯТЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ** с 1 сентября 2004 г. Правительством Республики Дагестан  
Протокол МВК РД № 8 от 24 августа 2004 г.

**ЗАРЕГИСТРИРОВАНЫ** Федеральным агентством по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству  
(Рострой) от 17 ноября 2004 г. № 6-800

Ответственный исполнитель: Зверева Л.А.  
Технический редактор: Зверев В.В.  
© Компьютерная верстка: Зверев В.В.

© Минстрой Республики Дагестан, 2004 г.

Настоящие Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования ТЕРм 81-03-27-2001 «Оборудование предприятий полиграфической промышленности» не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения Минстроя Республики Дагестан и разработчика.

По вопросам приобретения сметных нормативов обращаться  
в ГПИ «Дагестангражданпроект»

367029, г. Махачкала, пр. Шамиля 46-в  
тел. (8-872-2) 67-58-02, тел./факс 68-26-74

## ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

### Сборник № 27

## ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ПОЛИГРАФИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ТЕРМ 81-03-27-2001

### Техническая часть

1. Настоящие Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования (расценки) предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости при выполнении работ по монтажу оборудования предприятий полиграфической промышленности.

2. Территориальные единичные расценки отражают среднеотраслевой уровень затрат по принятой технике, технологии и организации работ по монтажу оборудования. Территориальные единичные расценки являются обязательными для применения всеми предприятиями и организациями, независимо от их ведомственной принадлежности и организационно-правовой формы, осуществляющими строительство с привлечением средств государственного бюджета всех уровней и целевых внебюджетных фондов, и могут быть использованы для строек, финансируемых за счет собственных средств предприятий, организаций и физических лиц.

3. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования (ТЕРМ 81-03-27-2001) «Оборудование предприятий полиграфической промышленности» разработаны на основе:

– Государственных элементных сметных норм на монтаж оборудования (ГЭСНм-2001-27) «Оборудование предприятий полиграфической промышленности» утвержденных постановлением Госстроя России от 15 октября 2002 года № 131;

– Уровня оплаты труда рабочих-монтажников и рабочих, управляющих машиной, принятого по данным государственной статистической отчетности в строительстве и капитальном ремонте по базовому району (г.Махачкала) по состоянию на 1 января 2000 г. (Приложение 1). Оплата труда рабочих-монтажников принята с учетом разрядности работ при ставке рабочего-монтажника четвертого разряда в размере 1600 рублей в месяц (1 чел.-ч 9,62 рубля), при этом ставка 1 чел.-ч рабочего-монтажника первого разряда составила 7,19 рубля;

– Средних сметных цен на материалы, изделия и конструкции по базовому району (г.Махачкала) по состоянию на 1 января 2000 г. (Приложение 3);

– Сметных расценок на эксплуатацию строительных машин и механизмов по Территориальному сборнику сметных цен и расценок на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств (Приложение 2).

4. Настоящий сборник содержит расценки на работы по монтажу оборудования при строительстве новых, расширении, реконструкции и техническом перевооружении действующих предприятий полиграфической промышленности.

5. В расценках учтены затраты на выполнение полного комплекса монтажных работ, определенного на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж оборудования, включая затраты на:

а) перемещение оборудования:

горизонтальное — в пределах этажа;

вертикальное -  $\pm 1$  м;

б) индивидуальное испытание оборудования на холостом ходу.

6. Затраты на монтаж оборудования полиграфической промышленности, поставляемого в полностью собранном виде, в состоянии полной монтажной и максимальной эксплуатационной готовности, расценками настоящего сборника не предусмотрены и определяются по расценкам сборника ТЕРМ 81-03-37-2001 «Оборудование общего назначения».

7. В расценках вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы для производства монтажных работ не учтены.

## ОТДЕЛ 01. ФОРМНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.			Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Раздел 1. Оборудование для изготовления текстовых форм</b>							
<b>ТАБЛИЦА 27-01-001. Оборудование для отливки шрифтов</b>							
Измеритель: 1 шт.							
27-01-001-01	Автомат шрифтолитейный мелкокегельный Масса оборудования / т	668,53 -	604,14 -	3,00 -	- -	61,39 0,8	62,80 -
27-01-001-02	Машина шрифтолитейная крупнокегельная Масса оборудования / т	491,70 -	446,37 -	1,51 -	- -	43,82 0,58	46,40 -
<b>ТАБЛИЦА 27-01-002. Автоматы для отливки линейно-пробельного материала</b>							
Измеритель: 1 шт.							
27-01-002-01	Автомат линейно-пробельный Масса оборудования / т	499,35 -	455,99 -	1,63 -	- -	41,73 0,55	47,40 -
<b>ТАБЛИЦА 27-01-003. Машины наборные строкоотливные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Машина наборная строкоотливная автоматическая с одновременным набором знаков:</b>							
27-01-003-01	360 Масса оборудования / т	2010,83 -	1875,84 -	12,77 -	- -	122,22 1,6	192,00 -
27-01-003-02	248 Масса оборудования / т	2975,29 -	2803,99 -	18,31 -	- -	152,99 2	287,00 -
27-01-003-03	180 Масса оборудования / т	1671,87 -	1543,66 -	5,95 -	- -	122,29 1,6	158,00 -
27-01-003-04	Машина наборная крупнокегельная Масса оборудования / т	351,09 -	302,87 -	4,49 -	- -	43,73 0,57	31,00 -
<b>ТАБЛИЦА 27-01-004. Автоматы фотонаборные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
27-01-004-01	Автомат для усложненного вида печати Масса оборудования / т	401,37 -	366,52 -	6,85 -	- -	28,00 0,48	38,10 -
<b>ТАБЛИЦА 27-01-005. Машины фотонаборные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
27-01-005-01	Машина фотонаборная крупнокегельная Масса оборудования / т	344,26 -	323,34 -	5,92 -	- -	15,00 0,26	34,00 -
<b>ТАБЛИЦА 27-01-006. Полуавтоматы для литья чушек</b>							
Измеритель: 1 шт.							
27-01-006-01	Полуавтомат для литья чушек к строкоотливным машинам Масса оборудования / т	517,39 -	463,10 -	2,83 -	- -	51,46 0,68	47,40 -

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
<b>ТАБЛИЦА 27-01-007. Вспомогательное оборудование</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Аппарат:</b>							
27-01-007-01	наборно-корректирный Масса оборудования / т	243,14 -	232,18 -	2,16 -	- -	8,80 0,15	24,70 -
27-01-007-02	верстальный Масса оборудования / т	220,48 -	203,04 -	2,84 -	- -	14,60 0,25	21,60 -
<b>Устройство:</b>							
27-01-007-03	для вывода информации Масса оборудования / т	298,75 -	251,92 -	6,23 -	- -	40,60 0,7	26,80 -
27-01-007-04	для получения корректурных отпечатков Масса оборудования / т	330,14 -	270,72 -	7,22 -	- -	52,20 0,9	28,80 -
27-01-007-05	ввода черно-белых иллюстраций и шрифтов Масса оборудования / т	222,08 -	203,04 -	2,84 -	- -	16,20 0,28	21,60 -
<b>Раздел 2. Оборудование для изготовления фотоформ, иллюстраций и монтажей</b>							
<b>ТАБЛИЦА 27-01-017. Оборудование электронно-гравировальное</b>							
Измеритель: 1 шт.							
27-01-017-01	Машина электронно-гравировальная Масса оборудования / т	713,39 -	654,59 -	24,60 -	- -	34,20 0,59	67,00 -
27-01-017-02	Цветоделитель-цветокорректор Масса оборудования / т	1516,78 -	1318,95 -	106,43 -	- -	91,40 1,575	135,00 -
<b>ТАБЛИЦА 27-01-018. Фотоаппараты репродукционные вертикальные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
27-01-018-01	Фотоаппарат репродукционный вертикальный двухкомнатный, формат 50x60 см Масса оборудования / т	873,97 -	784,53 -	9,20 -	- -	80,24 1,25	80,30 -
<b>ТАБЛИЦА 27-01-019. Фотоаппараты репродукционные горизонтальные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Фотоаппарат репродукционный горизонтальный двухкомнатный, формат, см:</b>							
27-01-019-01	70x80 Масса оборудования / т	2499,43 -	2188,48 -	92,25 -	- -	218,70 3,5	224,00 -
27-01-019-02	50x65 Масса оборудования / т	1989,69 -	1846,53 -	18,31 -	- -	124,85 1,95	189,00 -
<b>ТАБЛИЦА 27-01-020. Фотоаппараты картографические</b>							
Измеритель: 1 шт.							
27-01-020-01	Фотоаппарат репродукционный горизонтальный двухкомнатный картографический Масса оборудования / т	1895,99 -	1748,83 -	21,29 -	- -	125,87 1,95	179,00 -

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
<b>ТАБЛИЦА 27-01-021. Оборудование проявочное для пленки</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Установка проявочная, формат, см:</b>							
27-01-021-01	70x80 Масса оборудования / т	686,96 -	644,82 -	11,83 -	- -	30,31 0,46	66,00 -
27-01-021-02	50x65 Масса оборудования / т	636,10 -	583,27 -	7,57 -	- -	45,26 0,59	59,70 -
<b>ТАБЛИЦА 27-01-022. Станки контактно-копировальные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Станок контактно-копировальный, формат, см:</b>							
27-01-022-01	66x37 Масса оборудования / т	432,13 -	405,96 -	6,85 -	- -	19,32 0,35	42,20 -
27-01-022-02	70x80 Масса оборудования / т	434,33 -	405,96 -	6,85 -	- -	21,52 0,315	42,20 -
27-01-022-03	116x142 Масса оборудования / т	553,02 -	505,05 -	11,49 -	- -	36,48 0,6	52,50 -
<b>Раздел 3. Оборудование для изготовления форм</b>							
<b>ТАБЛИЦА 27-01-032. Машины копировально-множительные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
27-01-032-01	Машина копировально-множительная Масса оборудования / т	2599,49 -	2217,79 -	109,39 -	- -	272,31 3,5	227,00 -
<b>ТАБЛИЦА 27-01-033. Рамы копировальные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Рама копировальная, формат, см:</b>							
27-01-033-01	66x73 Масса оборудования / т	295,95 -	267,44 -	3,79 -	- -	24,72 0,42	27,80 -
27-01-033-02	115x140 Масса оборудования / т	315,30 -	285,30 -	4,02 -	- -	25,98 0,43	30,00 -
<b>ТАБЛИЦА 27-01-034. Центрифуги</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Центрифуга вертикальная, формат, см:</b>							
27-01-034-01	66x73 Масса оборудования / т	272,84 -	254,87 -	3,08 -	- -	14,89 0,25	26,80 -
27-01-034-02	115x140 Масса оборудования / т	310,01 -	285,30 -	4,02 -	- -	20,69 0,35	30,00 -
<b>ТАБЛИЦА 27-01-035. Шкафы сушильные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Шкаф сушильный, формат, см:</b>							
27-01-035-01	50x65 Масса оборудования / т	512,48 -	485,81 -	6,47 -	- -	20,20 0,35	50,50 -
27-01-035-02	120x140 Масса оборудования / т	518,25 -	491,58 -	6,47 -	- -	20,20 0,35	51,10 -

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
<b>ТАБЛИЦА 27-01-036. Установки для обработки офсетных форм</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Установка для:</b>							
27-01-036-01	проявления биметаллических офсетных форм Масса оборудования / т	963,34 -	836,94 -	19,60 -	- -	106,80 1,6	87,00 -
27-01-036-02	обработки биметаллических офсетных форм Масса оборудования / т	1481,51 -	1269,84 -	60,07 -	- -	151,60 2,35	132,00 -
27-01-036-03	нанесения защитного слоя Масса оборудования / т	657,68 -	596,44 -	10,84 -	- -	50,40 0,7	62,00 -
27-01-036-04	термообработки монометаллических офсетных форм Масса оборудования / т	757,75 -	654,16 -	12,79 -	- -	90,80 0,77	68,00 -
27-01-036-05	Изготовления монометаллических офсетных форм Масса оборудования / т	1122,59 -	971,62 -	27,67 -	- -	123,30 1,8	101,00 -
<b>ТАБЛИЦА 27-01-037. Оборудование для изготовления фотополимерных форм</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Установка:</b>							
27-01-037-01	экспонирующая Масса оборудования / т	204,76 -	175,94 -	1,24 -	- -	27,58 0,375	18,50 -
27-01-037-02	вымывная Масса оборудования / т	452,66 -	313,83 -	6,83 -	- -	132,00 1,6	33,00 -
<b>ТАБЛИЦА 27-01-038. Оборудование для изготовления клише</b>							
Измеритель: 1 шт.							
27-01-038-01	Машина травильная Масса оборудования / т	423,31 -	396,34 -	6,39 -	- -	20,58 0,34	41,20 -
<b>Станок:</b>							
27-01-038-02	цинкорубильный Масса оборудования / т	430,26 -	396,34 -	6,63 -	- -	27,29 0,45	41,20 -
27-01-038-03	универсальный для обработки плоских стереотипов и клише Масса оборудования / т	580,03 -	505,05 -	13,13 -	- -	61,85 1	52,50 -
<b>Раздел 4. Стереотипное оборудование</b>							
<b>ТАБЛИЦА 27-01-050. Прессы матричные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Пресс матричный гидравлический для тиснения, наибольшее усилие, кН:</b>							
27-01-050-01	2000 Масса оборудования / т	1767,43 -	1298,70 -	47,41 -	- -	421,32 3,2	135,00 -
27-01-050-02	4000 Масса оборудования / т	2373,66 -	1972,10 -	145,11 -	50,20 -	256,45 5,5	205,00 -
<b>ТАБЛИЦА 27-01-051. Нагревательные устройства к прессам</b>							
Измеритель: 1 шт.							
27-01-051-01	Устройство нагревательное к прессу Масса оборудования / т	517,20 -	446,37 -	11,15 -	- -	59,68 0,75	46,40 -



Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.			Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих-монтажников	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
<b>ТАБЛИЦА 27-01-052. Автоматы стереотипные круглоотливные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
27-01-052-01	Автомат стереотипный отливной к газетным ротациям Масса оборудования / т	7586,05 -	6711,99 -	418,17 -	144,66 -	455,89 5,7	687,00 -
<b>ТАБЛИЦА 27-01-053. Полуавтоматы стереотипные отливные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Полуавтомат:</b>							
27-01-053-01	стереотипный Масса оборудования / т	930,20 -	676,16 -	37,83 -	- -	216,21 2,6	71,10 -
27-01-053-02	стереотипный литейный Масса оборудования / т	650,18 -	489,77 -	6,83 -	- -	153,58 1,8	51,50 -
<b>ТАБЛИЦА 27-01-054. Разное отливное оборудование</b>							
Измеритель: 1 шт.							
27-01-054-01	Станок отливки плоских стереотипов Масса оборудования / т	552,16 -	503,16 -	12,79 -	- -	36,21 0,61	51,50 -
27-01-054-02	Элеватор загрузочный Масса оборудования / т	805,74 -	774,76 -	4,49 -	- -	26,49 0,45	79,30 -
<b>ТАБЛИЦА 27-01-055. Автоматы стереотипные отделочные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
27-01-055-01	Автомат отделочный комбинированный для стереотипов к газетным ротационным машинам Масса оборудования / т	3226,17 -	2794,22 -	168,35 -	- -	263,60 3,4	286,00 -
<b>ТАБЛИЦА 27-01-056. Станки для отделки стереотипов</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Станок:</b>							
27-01-056-01	фрезерно-отделочный к газетным ротациям Масса оборудования / т	326,97 -	275,50 -	6,23 -	- -	45,24 0,6	27,80 -
27-01-056-02	для отрезки прилива и снятия facets Масса оборудования / т	300,62 -	264,38 -	3,55 -	- -	32,69 0,4	27,80 -
27-01-056-03	ростовой для круглых стереотипов Масса оборудования / т	225,88 -	156,92 -	7,87 -	- -	61,09 0,8	16,50 -
27-01-056-04	для отрезки гузки Масса оборудования / т	375,25 -	307,84 -	6,91 -	- -	60,50 0,8	32,00 -

**ОТДЕЛ 02. ПЕЧАТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
<b>Раздел 1. Оборудование для высокой печати</b>							
<b>ТАБЛИЦА 27-02-001. Машины плоскочечатные малоформатные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
27-02-001-01	Машина плоскочечатная малая Масса оборудования / т	1494,29 -	1231,36 -	62,24 -	- -	200,69 2,67	128,00 -
27-02-001-02	Автомат плоскочечатный формат 46x60 см Масса оборудования / т	1876,47 -	1433,38 -	137,92 -	- -	305,17 4	149,00 -
<b>ТАБЛИЦА 27-02-002. Машины ротационные ролевые</b>							
Измеритель: 1 шт.							
Машина ротационная газетная, ширина бумажного рулона 84 см:							
27-02-002-01	однорольная Масса оборудования / т	17029,90 -	13316,51 -	1626,37 -	79,52 -	2087,02 27,5	1363,00 -
27-02-002-02	двухрольная Масса оборудования / т	29977,73 -	22676,17 -	3062,16 -	161,87 -	4239,40 56	2321,00 -
<b>Раздел 2. Оборудование для офсетной печати</b>							
<b>ТАБЛИЦА 27-02-012. Машины офсетные малые</b>							
Измеритель: 1 шт.							
27-02-012-01	Машина офсетная однокрасочная Масса оборудования / т	1111,23 -	1045,39 -	12,48 -	- -	53,36 0,75	107,00 -
Машина ротационная однокрасочная листовая, формат, см:							
27-02-012-02	56x76 Масса оборудования / т	2888,70 -	2344,80 -	100,86 -	- -	443,04 5,8	240,00 -
27-02-012-03	48,5x66 Масса оборудования / т	1460,11 -	1270,10 -	41,73 -	- -	148,28 1,95	130,00 -
27-02-012-04	Машина ротационная двухкрасочная листовая, формат 56x76 см Масса оборудования / т	7207,23 -	4591,90 -	1985,40 -	285,24 -	629,93 8,4	470,00 -
<b>ТАБЛИЦА 27-02-013. Машины офсетные листовые</b>							
Измеритель: 1 шт.							
Машина офсетная листовая, формат, см:							
27-02-013-01	90x126, однокрасочная Масса оборудования / т	11054,07 -	8822,31 -	559,32 -	- -	1672,44 22,2	903,00 -
27-02-013-02	70x100, двухкрасочная Масса оборудования / т	9344,41 -	7581,52 -	494,62 -	- -	1268,27 16,68	776,00 -
27-02-013-03	90x120, двухкрасочная Масса оборудования / т	7130,30 -	5480,97 -	448,05 -	- -	1201,28 15,8	561,00 -
27-02-013-04	90x126, двухкрасочная Масса оборудования / т	14176,43 -	10834,93 -	827,54 -	- -	2513,96 33,35	1109,00 -
27-02-013-05	100x140, двухкрасочная Масса оборудования / т	15122,48 -	11684,92 -	799,99 -	- -	2637,57 35	1196,00 -

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
27-02-013-06	70x100, четырехкрасочная Масса оборудования / т	17313,25 -	14059,03 -	1131,93 -	- -	2122,29 28,03	1439,00 -
27-02-013-07	90x126, четырехкрасочная Масса оборудования / т	18220,93 -	12798,70 -	1198,51 -	- -	4223,72 56	1310,00 -
27-02-013-08	100x140, четырехкрасочная Масса оборудования / т	24169,04 -	18455,53 -	1274,61 -	- -	4438,90 58,6	1889,00 -
27-02-013-09	70x100, шестикрасочная Масса оборудования / т	14682,16 -	10756,77 -	805,65 -	- -	3119,74 40,65	1101,00 -

**ТАБЛИЦА 27-02-014. Машины офсетные рулонные**

Измеритель: 1 шт.

**Машина ротационная газетная, формат, см:**

27-02-014-01	62x42 Масса оборудования / т	2504,70 -	1991,34 -	64,70 -	- -	448,66 5,9	207,00 -
27-02-014-02	59,4x42, однорулонная Масса оборудования / т	7259,94 -	5762,38 -	272,08 -	- -	1225,48 16	599,00 -
27-02-014-03	59,4x42, двухрулонная Масса оборудования / т	13616,29 -	10698,15 -	467,97 -	- -	2450,17 32	1095,00 -
27-02-014-04	Машина ротационная рулонная, ширина бумажного полотна 66 см, четырехкрасочная Масса оборудования / т	14383,60 -	13011,83 -	371,95 -	- -	999,82 12,84	1313,00 -

**ТАБЛИЦА 27-02-015. Машины офсетные ролевые многокрасочные**

Измеритель: 1 шт.

27-02-015-01	Машина ротационная газетная, ширина бумажного полотна 168 см (двухрольная секция) Масса оборудования / т	428842,85 -	334581,42 -	73641,58 -	8579,66 -	20619,85 275	33762,00 -
--------------	---	----------------	----------------	---------------	--------------	-----------------	---------------

**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 Масса оборудования / т	1448,49 -	1062,20 -	61,83 -	- -	324,46 4,3	113,00 -
27-02-025-02	офсетно-переводной, формат 92x126 см Масса оборудования / т	1827,34 -	1217,28 -	85,61 -	- -	524,45 7	128,00 -

**Раздел 4. Вспомогательное оборудование**

**ТАБЛИЦА 27-02-030. Машины краскотерочные**

Измеритель: 1 шт.

27-02-030-01	Машина краскотерочная Масса оборудования / т	343,92 -	298,22 -	6,23 -	- -	39,47 0,65	31,00 -
--------------	---	-------------	-------------	-----------	--------	---------------	------------

**ТАБЛИЦА 27-02-031. Оборудование специальное**

Измеритель: 1 шт.

**Устройство:**

27-02-031-01	счетно-комплектующее Масса оборудования / т	1474,09 -	1298,70 -	31,31 -	- -	144,08 1,9	135,00 -
--------------	--	--------------	--------------	------------	--------	---------------	-------------

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.			Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих-монтажников	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
27-02-031-02	приемно-комплектующее, автоматическое Масса оборудования / т	1330,14 -	1212,12 -	16,75 -	- -	101,27 1,25	126,00 -
27-02-031-03	распределительно-транспортное Масса оборудования / т	231,27 -	184,25 -	3,42 -	- -	43,60 0,75	21,60 -

**ТАБЛИЦА 27-02-032. Транспортеры газетные**

Измеритель: 1 шт. (расценки 1-2), 10 м (расценка 3)

Станция:

27-02-032-01	приемная Масса оборудования / т	750,10 -	714,19 -	4,57 -	- -	31,34 0,465	73,10 -
27-02-032-02	выводная Масса оборудования / т	1052,79 -	977,00 -	15,45 -	- -	60,34 0,96	100,00 -
27-02-032-03	Колея транспортера Масса оборудования / т	2301,62 -	2289,21 -	0,47 -	- -	11,94 0,13	231,00 -

**ТАБЛИЦА 27-02-033. Оборудование вспомогательное к офсетным печатным машинам**

Измеритель: 1 шт.

27-02-033-01	Установка для приготовления увлажняющего раствора Масса оборудования / т	336,25 -	317,46 -	0,98 -	- -	17,81 0,23	33,00 -
27-02-033-02	Машина пневматическая для загибки офсетных печатных форм Масса оборудования / т	514,10 -	453,33 -	2,72 -	- -	58,05 0,768	46,40 -
27-02-033-03	Станок для пробивки отверстий в офсетных печатных пластинах Масса оборудования / т	332,75 -	312,64 -	0,90 -	- -	19,21 0,238	32,00 -
27-02-033-04	Станок для крепления планок к офсетной резине Масса оборудования / т	382,01 -	382,01 -	1,29 -	- -	39,26 0,51	39,10 -

**ОТДЕЛ 03. БРОШЮРОВОЧНО-ПЕРЕПЛЕТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.			Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих-монтажников	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
<b>Раздел 1. Машины резальные</b>							
<b>ТАБЛИЦА 27-03-001. Машины листорезальные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
Машина листорезальная для рулонов, количество рулонов:							
27-03-001-01	1 Масса оборудования / т	1859,64 -	1491,10 -	94,14 -	- -	274,40 3,6	155,00 -
27-03-001-02	2 Масса оборудования / т	2326,75 -	1885,52 -	81,84 -	- -	359,49 4,7	196,00 -
27-03-001-03	4 Масса оборудования / т	2876,87 -	2424,24 -	77,98 -	- -	374,65 4,9	252,00 -

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
27-03-001-04	Машина листорезальная Масса оборудования / т	393,24 -	327,08 -	7,56 -	- -	58,60 1	34,00 -

**ТАБЛИЦА 27-03-002. Машины бумагорезальные одноножевые**

Измеритель: 1 шт.

**Машина бумагорезальная одноножевая, длина резания, мм:**

27-03-002-01	720 Масса оборудования / т	1088,88 -	952,38 -	21,29 -	- -	115,21 1,5	99,00 -
27-03-002-02	1250 Масса оборудования / т	1696,78 -	1356,42 -	64,70 -	- -	275,66 3,6	141,00 -
27-03-002-03	1390 Масса оборудования / т	2405,80 -	1962,48 -	102,75 -	- -	340,57 4,45	204,00 -

**ТАБЛИЦА 27-03-003. Машины бумагорезальные с программным управлением**

Измеритель: 1 шт.

**Машина бумагорезальная с программным управлением, длина резания, мм:**

27-03-003-01	1320 Масса оборудования / т	1832,60 -	1510,34 -	32,77 -	- -	289,49 3,8	157,00 -
27-03-003-02	1680 Масса оборудования / т	2338,00 -	1779,70 -	102,75 -	- -	455,55 6	185,00 -

**ТАБЛИЦА 27-03-004. Машины бумагорезальные трехножевые**

Измеритель: 1 шт.

**Машина бумагорезальная трехножевая, наибольший размер обрезаемых блоков, мм:**

27-03-004-01	245x340, автоматическая Масса оборудования / т	1210,20 -	871,57 -	70,36 -	- -	268,27 3,5	90,60 -
27-03-004-02	315x450, полуавтоматическая Масса оборудования / т	1000,46 -	723,42 -	33,36 -	- -	243,68 3,2	75,20 -
27-03-004-03	430x300, автоматическая Масса оборудования / т	1471,91 -	1260,22 -	13,36 -	- -	198,33 2,63	131,00 -

**ТАБЛИЦА 27-03-005. Разные резальные машины и станки**

Измеритель: 1 шт.

**Машина:**

27-03-005-01	бобинорезальная Масса оборудования / т	1054,72 -	981,24 -	11,89 -	- -	61,59 2,35	102,00 -
27-03-005-02	картонорезальная Масса оборудования / т	281,95 -	203,04 -	3,28 -	- -	75,63 1	21,60 -
27-03-005-03	Станок картонорезальный Масса оборудования / т	262,01 -	251,92 -	3,08 -	- -	7,01 0,29	26,80 -

**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 кас-сетный, формат до 30x45 см Масса оборудования / т	437,75 -	402,52 -	6,63 -	- -	28,60 0,477	41,20 -
27-03-015-02	Машина фальцевальная комби-нированная, формат до 45x60 см Масса оборудования / т	441,41 -	405,96 -	6,85 -	- -	28,60 0,48	42,20 -

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.			Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих-монтажников	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
<b>ТАБЛИЦА 27-03-016. Машины фальцевальные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Машина фальцевальная комбинированная:</b>							
27-03-016-01	с устройством для скрепления тетрадой термонитями	1882,62	1641,36	76,36	-	164,90	168,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	2,75	-
27-03-016-02	формат до 71x105 см	1566,54	1427,04	28,24	-	111,26	144,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	1,85	-
<b>Машина фальцевальная кассетная, формат, см:</b>							
27-03-016-03	45x84	926,21	859,76	13,02	-	53,43	88,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,85	-
27-03-016-04	71x108	2003,47	1758,60	108,95	-	135,92	180,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	2,27	-
27-03-016-05	90x125	2334,41	2071,24	103,01	-	160,16	212,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	2,65	-
<b>ТАБЛИЦА 27-03-017. Линии для бесшвейного скрепления блоков</b>							
Измеритель: 1 шт.							
27-03-017-01	Линия поточная для бесшвейного скрепления книжных блоков	4600,34	3976,39	106,01	-	517,94	407,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	6,5	-
<b>ТАБЛИЦА 27-03-018. Машины листоподборочные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Машина листоподборочная с числом станций:</b>							
27-03-018-01	12	2505,08	2174,12	124,54	-	206,42	226,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	2,74	-
27-03-018-02	18	3201,11	2735,60	207,38	-	258,13	280,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	3,42	-
27-03-018-03	24	3326,54	2794,22	221,65	-	310,67	286,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	4,1	-
27-03-018-04	12, швейная	3206,30	2706,29	214,02	-	285,99	277,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	3,79	-
27-03-018-05	18, швейная	3859,32	3253,41	265,35	-	340,56	333,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	4,52	-
27-03-018-06	24, швейная	3776,85	3097,64	275,85	-	403,36	322,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	5,35	-
<b>ТАБЛИЦА 27-03-019. Агрегаты вкладочно-швейно-резальные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
27-03-019-01	Агрегат вкладочно-швейно-резальный, формат до 32x48 см	7646,60	6995,32	123,66	-	527,62	716,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	6,99	-
<b>ТАБЛИЦА 27-03-020. Машины ниткошвейные и форзацприклеечные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
27-03-020-01	Машина приклейки форзацев	297,49	237,61	12,79	-	47,09	24,70
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,78	-
27-03-020-02	Автомат ниткошвейный	2465,63	2358,58	28,11	-	78,94	238,00
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	1,3	-
27-03-020-03	Машина ниткошвейная полуавтоматическая	905,27	835,34	13,13	-	56,81	85,50
	Масса оборудования / т	-	-	-	-	0,98	-

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.			Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин			
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
27-03-020-04	Полуавтомат ниткошвейный Масса оборудования / т	1047,32 -	947,69 -	27,67 -	- -	71,96 1,2	97,00 -
<b>Раздел 3. Оборудование для обработки книжных блоков</b>							
<b>ТАБЛИЦА 27-03-030. Агрегаты блокообрабатывающие</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Агрегат:</b>							
27-03-030-01	заклеечно-резальный Масса оборудования / т	17524,11 -	15632,00 -	861,67 -	35,37 -	1030,43 13,5	1600,00 -
27-03-030-02	блокообрабатывающий Масса оборудования / т	11616,43 -	10297,58 -	592,88 -	23,49 -	725,97 9,62	1054,00 -
<b>ТАБЛИЦА 27-03-031. Машины для обработки книжных блоков</b>							
Измеритель: 1 шт.							
27-03-031-01	Машина книговставочная Масса оборудования / т	3390,23 -	3077,55 -	83,77 -	- -	228,91 3	315,00 -
27-03-031-02	Устройство сушильно-передающее Масса оборудования / т	1562,73 -	1356,42 -	48,52 -	- -	157,79 1,924	141,00 -
<b>Машина:</b>							
27-03-031-03	оклеечно-капальная Масса оборудования / т	2260,58 -	2081,01 -	43,42 -	- -	136,15 1,8	213,00 -
27-03-031-04	кругильно-кашировальная Масса оборудования / т	2518,18 -	2227,56 -	38,05 -	- -	252,57 3,35	228,00 -
27-03-031-05	прессовально-штриховальная Масса оборудования / т	1888,06 -	1558,44 -	87,48 -	- -	242,14 3,2	162,00 -
<b>ТАБЛИЦА 27-03-032. Станки для обработки книжных блоков</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Станок:</b>							
27-03-032-01	блокозаклеечный Масса оборудования / т	421,17 -	396,34 -	6,63 -	- -	18,20 0,304	41,20 -
27-03-032-02	кругильный Масса оборудования / т	430,18 -	396,34 -	6,63 -	- -	27,21 0,455	41,20 -
27-03-032-03	для проклейки каптала Масса оборудования / т	390,32 -	366,52 -	5,67 -	- -	18,13 0,265	38,10 -
27-03-032-04	гидравлический для обжима корешков книжных блоков Масса оборудования / т	427,14 -	396,34 -	6,63 -	- -	24,17 0,38	41,20 -
<b>ТАБЛИЦА 27-03-033. Устройства транспортно-передающие</b>							
Измеритель: 1 шт.							
27-03-033-01	Устройство транспортно-синхронизирующее Масса оборудования / т	230,08 -	225,39 -	4,49 -	- -	0,20 0,5	23,70 -
27-03-033-02	Транспортер удлинительный Масса оборудования / т	249,11 -	245,36 -	3,55 -	- -	0,20 0,461	25,80 -
27-03-033-03	Транспортер поворотный Масса оборудования / т	178,40 -	175,94 -	2,26 -	- -	0,20 0,192	18,50 -
27-03-033-04	Транспортер загрузочный Масса оборудования / т	319,70 -	313,83 -	5,67 -	- -	0,20 0,51	33,00 -

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Раздел 4. Оборудование для изготовления переплетных крышек</b>							
<b>ТАБЛИЦА 27-03-040. Машины крышкоделательные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Машина:</b>							
27-03-040-01	крышкоделательная Масса оборудования / т	3378,44 -	2901,69 -	162,69 -	- -	314,06 4,1	297,00 -
27-03-040-02	крышкоделательная универсальная Масса оборудования / т	1851,41 -	1616,16 -	58,53 -	- -	176,72 2,3	168,00 -
<b>ТАБЛИЦА 27-03-041. Машины для изготовления переплетных крышек</b>							
Измеритель: 1 шт.							
27-03-041-01	Машина для изготовления штурков переплета Масса оборудования / т	933,11 -	812,89 -	22,57 -	- -	97,65 1,29	84,50 -
<b>Пресс печатно-позолотный:</b>							
27-03-041-02	тигельный Масса оборудования / т	968,04 -	861,95 -	17,40 -	- -	88,69 1,1	89,60 -
27-03-041-03	автоматический Масса оборудования / т	902,83 -	625,30 -	33,36 -	- -	244,17 3,2	65,00 -
27-03-041-04	полуавтоматический Масса оборудования / т	633,89 -	405,96 -	14,06 -	- -	213,87 2,8	42,20 -
27-03-041-05	ручной Масса оборудования / т	578,21 -	495,43 -	13,13 -	- -	69,65 0,9	51,50 -
<b>ТАБЛИЦА 27-03-042. Станки для переплетных крышек</b>							
Измеритель: 1 шт.							
27-03-042-01	Машина клеемазальная универсальная Масса оборудования / т	230,80 -	218,37 -	2,16 -	- -	10,27 0,17	22,70 -
27-03-042-02	Станок для каландрирования переплетных крышек Масса оборудования / т	317,83 -	297,26 -	2,92 -	- -	17,65 0,295	30,90 -
<b>Раздел 5. Оборудование для вставки блоков в переплетные крышки и отделки книг</b>							
<b>ТАБЛИЦА 27-03-050. Линии для обработки книжных блоков</b>							
Измеритель: 1 шт.							
27-03-050-01	Самонаклад к автомату Масса оборудования / т	1419,63 -	1367,80 -	15,34 -	1,08 -	33,49 0,61	140,00 -
27-03-050-02	Пресс для обжима книжных блоков Масса оборудования / т	3368,52 -	2852,84 -	269,61 -	12,15 -	246,07 4,2	292,00 -
27-03-050-03	Машина для заклейки и сушки корешков блоков Масса оборудования / т	2894,24 -	2598,82 -	147,62 -	5,81 -	147,80 2,395	266,00 -
27-03-050-04	Устройство для формирования стопы блоков Масса оборудования / т	1001,44 -	977,00 -	4,02 -	- -	20,42 0,345	100,00 -
<b>Машина:</b>							
27-03-050-05	кругильно-кашировальная Масса оборудования / т	4045,16 -	3526,97 -	264,49 -	11,07 -	253,70 4	361,00 -



Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
27-03-050-06	оклеечно-капальная Масса оборудования / т	2651,97 -	2501,12 -	57,17 -	2,70 -	93,68 1,55	256,00 -
27-03-050-07	книговставочная автоматическая Масса оборудования / т	3385,23 -	3145,94 -	96,08 -	4,73 -	143,22 2,43	322,00 -
27-03-050-08	для штриховки и обжима книг Масса оборудования / т	4181,95 -	3673,52 -	288,63 -	10,53 -	219,80 3,61	376,00 -
<b>Транспортер:</b>							
27-03-050-09	криволинейный Масса оборудования / т	880,68 -	869,53 -	0,39 -	- -	10,76 0,15	89,00 -
27-03-050-10	прямолинейный Масса оборудования / т	997,92 -	986,77 -	0,39 -	- -	10,76 0,15	101,00 -
<b>ТАБЛИЦА 27-03-051. Оборудование для вставки блоков в переплетные крышки</b> Измеритель: 1 шт.							
27-03-051-01	крытъя мягкой обложкой Масса оборудования / т	1065,48 -	952,38 -	15,76 -	- -	97,34 1,25	99,00 -
27-03-051-02	Станок штриховальный Масса оборудования / т	575,99 -	543,21 -	6,85 -	- -	25,93 -	55,60 -
<b>Раздел 6. Прессы для переплетно-брошюровочных цехов</b>							
<b>ТАБЛИЦА 27-03-056. Машины для упаковки</b> Измеритель: 1 шт.							
<b>Машина для упаковки:</b>							
27-03-056-01	пачек Масса оборудования / т	899,16 -	835,34 -	17,06 -	- -	46,77 -	85,50 -
27-03-056-02	книг и журналов Масса оборудования / т	2516,53 -	2237,33 -	106,01 -	- -	173,19 -	229,00 -

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

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.				Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.
			оплата труда рабочих-монтажников	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
<b>Раздел 1. Оборудование для отделки печатной продукции картонажных и беловых изделий</b>							
<b>ТАБЛИЦА 27-04-001. Машины для отделки продукции</b> Измеритель: 1 шт.							
<b>Машина:</b>							
27-04-001-01	бронзировавшая комбинированная Масса оборудования / т	1938,48 -	1690,21 -	20,00 -	- -	228,27 2,5	173,00 -
27-04-001-02	лакирующая Масса оборудования / т	3774,32 -	2866,76 -	212,13 -	- -	695,43 9	298,00 -

Номера расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	в том числе, руб.			Затраты труда рабочих-монтажников, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов / единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	
1	2	3	4	5	6	7	8
27-04-001-03	для целлофанирования Масса оборудования / т	3043,67 -	2452,27 -	142,68 -	- -	448,72 5,5	251,00 -
<b>Раздел 2. Оборудование копировально-множительное</b>							
<b>ТАБЛИЦА 27-04-006. Машины копировальные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Машина:</b>							
27-04-006-01	ротационная электрографическая Масса оборудования / т	574,43 -	495,43 -	13,30 -	- -	65,70 1	51,50 -
27-04-006-02	электрографическая копировально-множительная Масса оборудования / т	570,66 -	563,73 -	0,24 -	- -	6,69 0,106	57,70 -
27-04-006-03	Аппарат светокопировальный Масса оборудования / т	327,61 -	312,64 -	4,26 -	- -	10,71 0,16	32,00 -
27-04-006-04	Станок для обрезки светокопий Масса оборудования / т	98,88 -	96,82 -	0,06 -	- -	2,00 0,036	10,30 -

Приложение 1

## СТОИМОСТЬ 1 чел.-ч РАБОЧИХ-МОНТАЖНИКОВ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СРЕДНЕГО РАЗРЯДА РАБОТЫ

Разряд работы	Стоимость чел.-ч. в рублях	Разряд работы	Стоимость чел.-ч. в рублях	Разряд работы	Стоимость чел.-ч. в рублях
1,0	7,19	2,7	8,30	4,4	10,21
1,1	7,24	2,8	8,38	4,5	10,35
1,2	7,30	2,9	8,45	4,6	10,50
1,3	7,37	3,0	8,53	4,7	10,64
1,4	7,42	3,1	8,62	4,8	10,79
1,5	7,48	3,2	8,74	4,9	10,94
1,6	7,55	3,3	8,85	5,0	11,08
1,7	7,61	3,4	8,97	5,1	11,27
1,8	7,67	3,5	9,07	5,2	11,44
1,9	7,73	3,6	9,18	5,3	11,63
2,0	7,80	3,7	9,29	5,4	11,82
2,1	7,85	3,8	9,40	5,5	12,00
2,2	7,93	3,9	9,51	5,6	12,18
2,3	8,01	4,0	9,62	5,7	12,36
2,4	8,08	4,1	9,77	5,8	12,55
2,5	8,16	4,2	9,91	5,9	12,71
2,6	8,23	4,3	10,06	6,0	12,91

## Приложение 2

## СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН

(В базисных ценах Республики Дагестан по состоянию на 01.01.2000)

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Сметная расценка в т.ч. оплата труда машинистов, руб.
020812	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения 16 т	м-час	109,73 13,50
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	м-час	134,65 13,50
021104	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т	м-час	180,67 13,50
030401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	м-час	2,04 -
030402	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	м-час	2,83 -
030403	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	м-час	3,67 -
030404	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	м-час	6,39 -
030405	Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	м-час	8,20 -
030406	Лебедки электрические, тяговым усилием 78,48 (8) кН (т)	м-час	29,08 10,06
030407	Лебедки электрические, тяговым усилием 122,62 (12,5) кН (т)	м-час	80,74 11,60

## Приложение 3

## СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

(В базисных ценах Республики Дагестан по состоянию на 01.01.2000)

Код ресурса	Наименование	Ед.изм.	Сметная цена
101-0587	Масло индустриальное И-20А	т	20000,00
201-9180*	Подкладки металлические	кг	7,89
411-0041	Электрэнергия	кВт-ч	0,35

\* Стоимости материальных ресурсов с девятизначным кодом (обозначенные звездочкой) приняты условно и корректируются в сметах по проектным данным.

**СОДЕРЖАНИЕ**

Техническая часть .....	3
<b>О Т Д Е Л 01. ФОРМНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</b> .....	<b>4</b>
<b>Раздел 1. Оборудование для изготовления текстовых форм</b> .....	<b>4</b>
ТАБЛИЦА 27-01-001 Оборудование для отливки шрифтов .....	4
ТАБЛИЦА 27-01-002 Автоматы для отливки линейно-пробельного материала .....	4
ТАБЛИЦА 27-01-003 Машины наборные строкоотливные .....	4
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 .....	5
<b>Раздел 2. Оборудование для изготовления фотоформ, иллюстраций и монтажей</b> .....	<b>5</b>
ТАБЛИЦА 27-01-017 Оборудование электронно-гравировальное .....	5
ТАБЛИЦА 27-01-018 Фотоаппараты репродукционные вертикальные .....	5
ТАБЛИЦА 27-01-019 Фотоаппараты репродукционные горизонтальные .....	5
ТАБЛИЦА 27-01-020 Фотоаппараты картографические .....	5
ТАБЛИЦА 27-01-021 Оборудование проявочное для пленки .....	6
ТАБЛИЦА 27-01-022 Станки контактно-копировальные .....	6
<b>Раздел 3. Оборудование для изготовления форм</b> .....	<b>6</b>
ТАБЛИЦА 27-01-032 Машины копировально-множительные .....	6
ТАБЛИЦА 27-01-033 Рамы копировальные .....	6
ТАБЛИЦА 27-01-034 Центрифуги .....	6
ТАБЛИЦА 27-01-035 Шкафы сушильные .....	6
ТАБЛИЦА 27-01-036 Установки для обработки офсетных форм .....	7
ТАБЛИЦА 27-01-037 Оборудование для изготовления фотополлимерных форм .....	7
ТАБЛИЦА 27-01-038 Оборудование для изготовления клише .....	7
<b>Раздел 4. Стереотипное оборудование</b> .....	<b>7</b>
ТАБЛИЦА 27-01-050 Прессы матричные .....	7
ТАБЛИЦА 27-01-051 Нагревательные устройства к прессам .....	7
ТАБЛИЦА 27-01-052 Автоматы стереотипные круглоотливные .....	8
ТАБЛИЦА 27-01-053 Полуавтоматы стереотипные отливные .....	8
ТАБЛИЦА 27-01-054 Разное отливное оборудование .....	8
ТАБЛИЦА 27-01-055 Автоматы стереотипные отделочные .....	8
ТАБЛИЦА 27-01-056 Станки для отделки стереотипов .....	8
<b>О Т Д Е Л 02. ПЕЧАТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</b> .....	<b>9</b>
<b>Раздел 1. Оборудование для высокой печати</b> .....	<b>9</b>
ТАБЛИЦА 27-02-001 Машины плоскочечатные малоформатные .....	9
ТАБЛИЦА 27-02-002 Машины ротационные ролевые .....	9
<b>Раздел 2. Оборудование для офсетной печати</b> .....	<b>9</b>
ТАБЛИЦА 27-02-012 Машины офсетные малые .....	9
ТАБЛИЦА 27-02-013 Машины офсетные листовые .....	9
ТАБЛИЦА 27-02-014 Машины офсетные рулонные .....	10
ТАБЛИЦА 27-02-015 Машины офсетные ролевые многокрасочные .....	10
<b>Раздел 3. Станки корректурные, пробпечатные</b> .....	<b>10</b>
ТАБЛИЦА 27-02-025 Станки пробпечатные офсетные .....	10
<b>Раздел 4. Вспомогательное оборудование</b> .....	<b>10</b>
ТАБЛИЦА 27-02-030 Машины краскотерочные .....	10
ТАБЛИЦА 27-02-031 Оборудование специальное .....	10
ТАБЛИЦА 27-02-032 Транспортёры газетные .....	11

ТАБЛИЦА 27-02-033	Оборудование вспомогательное к офсетным печатным машинам.....	11
<b>О Т Д Е Л 03. БРОШЮРОВОЧНО-ПЕРЕПЛЕТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ.....</b>		<b>11</b>
<b>Раздел 1. Машины резальные.....</b>		<b>11</b>
ТАБЛИЦА 27-03-001	Машины листорезальные.....	11
ТАБЛИЦА 27-03-002	Машины бумагорезальные одноножевые.....	12
ТАБЛИЦА 27-03-003	Машины бумагорезальные с программным управлением.....	12
ТАБЛИЦА 27-03-004	Машины бумагорезальные трехножевые.....	12
ТАБЛИЦА 27-03-005	Разные резальные машины и станки.....	12
<b>Раздел 2. Оборудование для фальцовки, комплектовки и скрепления книжных блоков.....</b>		<b>12</b>
ТАБЛИЦА 27-03-015	Машины фальцевальные малоформатные.....	12
ТАБЛИЦА 27-03-016	Машины фальцевальные.....	13
ТАБЛИЦА 27-03-017	Линии для бесшвейного скрепления блоков.....	13
ТАБЛИЦА 27-03-018	Машины листоподборочные.....	13
ТАБЛИЦА 27-03-019	Агрегаты вкладочно-швейно-резальные.....	13
ТАБЛИЦА 27-03-020	Машины ниткошвейные и форзацприклеечные.....	13
<b>Раздел 3. Оборудование для обработки книжных блоков.....</b>		<b>14</b>
ТАБЛИЦА 27-03-030	Агрегаты блокообработывающие.....	14
ТАБЛИЦА 27-03-031	Машины для обработки книжных блоков.....	14
ТАБЛИЦА 27-03-032	Станки для обработки книжных блоков.....	14
ТАБЛИЦА 27-03-033	Устройства транспортно-передающие.....	14
<b>Раздел 4. Оборудование для изготовления переплетных крышек.....</b>		<b>15</b>
ТАБЛИЦА 27-03-040	Машины крышкоделательные.....	15
ТАБЛИЦА 27-03-041	Машины для изготовления переплетных крышек.....	15
ТАБЛИЦА 27-03-042	Станки для переплетных крышек.....	15
<b>Раздел 5. Оборудование для вставки блоков в переплетные крышки и отделки книг.....</b>		<b>15</b>
ТАБЛИЦА 27-03-050	Линии для обработки книжных блоков.....	15
ТАБЛИЦА 27-03-051	Оборудование для вставки блоков в переплетные крышки.....	16
<b>Раздел 6. Прессы для переплетно-брошюровочных цехов.....</b>		<b>16</b>
ТАБЛИЦА 27-03-056	Машины для упаковки.....	16
<b>ОТДЕЛ 04. ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ И ОТДЕЛКИ КАРТОНАЖНЫХ И БЕЛОВЫХ ИЗДЕЛИЙ.....</b>		<b>16</b>
<b>Раздел 1. Оборудование для отделки печатной продукция картонажных и беловых изделий.....</b>		<b>16</b>
ТАБЛИЦА 27-04-001	Машины для отделки продукции.....	16
<b>Раздел 2. Оборудование копировально-множительное.....</b>		<b>17</b>
ТАБЛИЦА 27-04-006	Машины копировальные.....	17
Приложение 1	Стоимость 1 чел.-ч рабочих-монтажников в зависимости от среднего разряда работы.....	17
Приложение 2	Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин.....	18
Приложение 3	Сметные цены на материалы, изделия и конструкции.....	18

Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования подготовлены с помощью программного комплекса РИК, разработанного ООО «ИНАС» (Саватеев Л.А.) 109652, г. Москва, ул. Люблинская, 179/1

---

Программный комплекс для выпуска сметной документации РИК с Территориальной базой Республики Дагестан 2000 г. можно заказать в г. Махачкале по тел. 68-28-39 и 63-10-48