

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ТЕРм 81-03-31-2001**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

**ТЕРм-2001**

**РЕСПУБЛИКА КРЫМ**

**Часть 31**

**ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ  
КИНЕМАТОГРАФИИ**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

Симферополь 2014

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

**ТЕРм 81-03-31-2001**

**РЕСПУБЛИКА КРЫМ**

**Часть 31**

**ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ КИНЕМАТОГРАФИИ**

**Издание официальное**

**Симферополь 2014**

**Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования. Республика Крым**  
**ТЕРм 81-03-31-2001 Часть 31. Оборудование предприятий кинематографии**  
Симферополь, 2014 – 12 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 31. Оборудование предприятий кинематографии

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		оплата труда рабочих	эксплуатация машин	в т.ч. оплата труда машинистов	материалы	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Отдел 1. ОБОРУДОВАНИЕ КИНОПРЕДПРИЯТИЙ</b>							
<b>Раздел 1. КИНОТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</b>							
<b>Таблица 31-01-001. Устройства распределительные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Устройство распределительное, тип:</b>							
31-01-001-01	РУК 2-1	175,06	140,09	0,00	0,00	34,97	<u>16,5</u> 0,059
31-01-001-02	РУК 5-3	195,21	157,07	0,00	0,00	38,14	<u>18,5</u> 0,066
31-01-001-03	РУК 10-7	269,74	219,04	0,00	0,00	50,70	<u>25,8</u> 0,138
Измеритель: 1 компл.							
<b>Щит распределительный, тип:</b>							
31-01-001-04	7К-48	251,91	201,21	0,36	0,00	50,34	<u>23,7</u> 0,3
31-01-001-05	7К-52	132,86	95,94	0,00	0,00	36,92	<u>11,3</u> 0,06
<b>Таблица 31-01-002. Устройства электропитающие</b>							
Измеритель: 1 шт.							
31-01-002-01	Устройство электропитающее, тип 12ЭПУ-1	51,50	44,15	0,00	0,00	7,35	<u>5,2</u> 0,004
31-01-002-02	Шкаф питания и контроля, тип 40К75	119,52	105,28	0,00	0,00	14,24	<u>12,4</u> 0,014
31-01-002-03	Стойка питания, тип 15М93; шкаф питания, тип 15М89	112,76	61,13	0,00	0,00	51,63	<u>7,2</u> 0,09
<b>Таблица 31-01-003. Выпрямители</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Устройство выпрямительное, тип:</b>							
31-01-003-01	53ВУК-50	92,30	60,48	0,00	0,00	31,82	<u>7,2</u> 0,11
31-01-003-02	50ВУК-120-1	163,70	130,20	0,29	0,00	33,21	<u>15,5</u> 0,28
31-01-003-03	ВКТ-2	193,51	155,40	0,00	0,00	38,11	<u>18,5</u> 0,13
31-01-003-04	ВКТ-3, ВКТ-5, ВКТ-10	238,27	199,08	0,21	0,00	38,98	<u>23,7</u> 0,18-0,35

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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Таблица 31-01-004. Преобразователи частоты</b>							
Измеритель: 1 шт.							
Преобразователь частоты, тип:							
31-01-004-01	40В-5, 40В-7	256,16	201,21	0,36	0,00	54,59	<u>23,7</u> 0,33
Измеритель: 1 компл.							
31-01-004-02	КВУ-16	136,22	79,89	0,00	0,00	56,33	<u>9,3</u> 0,009
<b>Таблица 31-01-005. Заслонки противопожарные</b>							
Измеритель: 1 компл.							
Комплект заслонок противопожарных:							
31-01-005-01	тип ЗПКУ-1	29,15	28,58	0,00	0,00	0,57	<u>4,1</u> 0,009
31-01-005-02	автоматических массой до 0,06 т	46,49	43,68	0,00	0,00	2,81	<u>5,2</u>
<b>Таблица 31-01-006. Устройства коммутации</b>							
Измеритель: 1 шт.							
Панель коммутации, тип:							
31-01-006-01	Ю.43.56.483 (15x12)	397,39	292,06	0,00	0,00	105,33	<u>34</u> 0,01
31-01-006-02	Ю.45.15.832 (9x12)	259,86	194,99	0,00	0,00	64,87	<u>22,7</u> 0,008
31-01-006-03	Стойка коммутации, тип 50К-19	350,41	256,84	0,00	0,00	93,57	<u>29,9</u> 0,09
<b>Таблица 31-01-007. Табло сигнальные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
31-01-007-01	Табло сигнальное, тип: 11К33-3; 11К33-4; 11К33-5; 11К33-7; 11К33-8	27,92	20,79	0,00	0,00	7,13	<u>2,1</u> 0,002
<b>Таблица 31-01-008. Пульты управления</b>							
Измеритель: 1 компл.							
Пульт:							
31-01-008-01	программного управления, тип 30К-18	557,87	419,49	0,00	0,00	138,38	<u>47,4</u> 0,1
31-01-008-02	управления, тип 80К-49	975,01	738,09	0,00	0,00	236,92	<u>83,4</u> 0,11
Измеритель: 1 шт.							
31-01-008-03	оперативного управления, тип 90К-49; дистанционного управления, тип 55ПДУ	174,90	123,70	0,00	0,00	51,20	<u>14,4</u> 0,045
<b>Таблица 31-01-009. Пульты микшерские</b>							
Измеритель: 1 шт.							
31-01-009-01	Пульт микшерский, тип: 100К-33; 100К-35	465,36	345,32	0,26	0,00	119,78	<u>40,2</u> 0,18

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
<b>Таблица 31-01-010. Пульты перезаписи</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Пульт:</b>							
31-01-010-01	звукооператора универсальный, тип 70К-31	404,68	318,69	0,33	0,00	85,66	<u>37,1</u> 0,2
31-01-010-02	перезаписи монофонических фонограмм, тип 70К-23	677,79	523,99	0,33	0,00	153,47	<u>61</u> 0,2
Измеритель: 1 компл.							
<b>Комплекс пульта:</b>							
31-01-010-03	звукооператора универсального, тип К70К-31	1150,15	884,77	0,52	0,00	264,86	<u>103</u> 0,48
31-01-010-04	перезаписи, тип К70К-23	1445,01	1090,93	0,33	0,00	353,75	<u>127</u> 0,42
<b>Таблица 31-01-011. Пульты разные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
31-01-011-01	Пульт актера, тип 45К-12	110,77	78,96	0,00	0,00	31,81	<u>9,3</u> 0,04
31-01-011-02	Пульт диктора, тип 11К-20, 11К-23; звукооператора, тип 100К-47	159,54	122,26	0,00	0,00	37,28	<u>14,4</u> 0,07
<b>Таблица 31-01-012. Кинопроекторы и киноустановки</b>							
Измеритель: 1 компл.							
<b>Кинопроектор, тип:</b>							
31-01-012-01	35КСА-11, 35КСА-12, 35КСА-14	267,75	219,04	0,26	0,00	48,45	<u>25,8</u> 0,285
31-01-012-02	КП-30К	410,56	358,28	1,04	0,00	51,24	<u>42,2</u> 0,72
Измеритель: 1 шт.							
31-01-012-03	А-164А	247,68	200,90	0,00	0,00	46,78	<u>22,7</u> 0,18
<b>Таблица 31-01-013. Усилители</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Шкаф предварительных усилителей, тип:</b>							
31-01-013-01	50У-165	154,90	122,26	0,00	0,00	32,64	<u>14,4</u> 0,012
31-01-013-02	50У-51	169,02	131,60	0,00	0,00	37,42	<u>15,5</u> 0,012
31-01-013-03	50У-155	121,22	95,94	0,00	0,00	25,28	<u>11,3</u> 0,035
<b>Шкаф оконечных усилителей, тип:</b>							
31-01-013-04	50У-46	245,06	183,38	0,26	0,00	61,42	<u>21,6</u> 0,19
31-01-013-05	50У-47, 50У-52, 50У-54	244,88	201,21	0,26	0,00	43,41	<u>23,7</u> 0,2
31-01-013-06	50У-62, 50У-64	103,01	69,62	0,00	0,00	33,39	<u>8,2</u> 0,037
<b>Шкаф:</b>							
31-01-013-07	оконечного усиления и питания, тип 50У-263	138,84	106,52	0,00	0,00	32,32	<u>12,4</u> 0,043
31-01-013-08	усилителей, тип 50У-157	117,52	88,48	0,00	0,00	29,04	<u>10,3</u> 0,043
31-01-013-09	микрофонных усилителей, тип 50У-251	88,60	50,84	0,00	0,00	37,76	<u>6,2</u> 0,011

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
<b>Таблица 31-01-014. Громкоговорители</b>							
Измеритель: 1 компл.							
31-01-014-01	Комплекс громкоговорителя контрольного малогабаритного, тип К30А-162	90,09	59,04	0,00	0,00	31,05	<u>7,2</u> 0,05
Измеритель: 1 шт.							
Громкоговоритель, тип:							
31-01-014-02	25А-44Т, 25А-46М, 30А-46, 35ГД-4Т	61,48	33,21	0,00	0,00	28,27	<u>4,1</u> 0,009-0,02
31-01-014-03	25А-96	87,11	59,69	0,00	0,00	27,42	<u>7,2</u> 0,05
31-01-014-04	30А-62-1	273,33	204,76	0,00	0,00	68,57	<u>24,7</u> 0,52
31-01-014-05	30А-66-1	159,74	128,50	0,00	0,00	31,24	<u>15,5</u> 0,34
31-01-014-06	30А-130, 30А-138	111,62	76,26	0,61	0,00	34,75	<u>9,3</u> 0,135
31-01-014-07	30А-118, 30А-140, 30А-172	62,90	42,64	0,42	0,00	19,84	<u>5,2</u> 0,044
<b>Таблица 31-01-015. Аппаратура воспроизведения магнитных фонограмм</b>							
Измеритель: 1 компл.							
Аппарат воспроизведения магнитных фонограмм, тип:							
31-01-015-01	12Д-28, 12Д-36	321,27	212,17	0,24	0,00	108,86	<u>24,7</u> 0,2
31-01-015-02	12Д-34	652,92	512,82	0,28	0,00	139,82	<u>59,7</u> 0,23
31-01-015-03	12Д-32	566,12	442,39	0,28	0,00	123,45	<u>51,5</u> 0,23
<b>Таблица 31-01-016. Аппаратура магнитной записи звука</b>							
Измеритель: 1 компл.							
Магнитофон для записи многодорожечных фонограмм, тип:							
31-01-016-01	25Д-36	522,82	424,35	0,28	0,00	98,19	<u>49,4</u> 0,24
31-01-016-02	25Д-34	427,25	345,32	0,28	0,00	81,65	<u>40,2</u> 0,23
31-01-016-03	Магнитофон, тип 25Д-32	261,43	209,70	0,24	0,00	51,49	<u>24,7</u> 0,2
<b>Таблица 31-01-017. Аппаратура звуковоспроизводящая кинотеатральная</b>							
Измеритель: 1 компл.							
Комплекс звуковоспроизводящей аппаратуры «Звук», тип:							
31-01-017-01	T2x25	609,87	449,97	0,00	0,00	159,90	<u>53</u> 0,2
31-01-017-02	T2x25-2, T2x50, T2x50-2	938,84	655,20	0,00	0,00	283,64	<u>78</u> 0,195-0,4
31-01-017-03	T2x100С	1631,67	1290,48	0,00	0,00	341,19	<u>152</u> 0,497
31-01-017-04	6x50-1	2738,83	2156,46	2,40	0,00	579,97	<u>254</u> 2,385
31-01-017-05	6x50-2, T2x50K1, T2x50K2	2440,51	1825,35	2,40	0,00	612,76	<u>215</u> 0,65-2,375
31-01-017-06	6x100-1	4118,98	3178,30	3,81	0,00	936,87	<u>370</u> 3,799

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
<b>Таблица 31-01-018. Аппаратура копирования фонограмм</b>							
Измеритель: 1 компл.							
<b>Комплекс копирования магнитных фонограмм, тип:</b>							
31-01-018-01	КМП-10	717,72	549,76	0,48	0,00	167,48	<u>64</u> 0,545
31-01-018-02	КМП-17	2037,84	1520,43	1,04	0,00	516,37	<u>177</u> 1,05
31-01-018-03	Комплекс тиражирования магнитных фонограмм, тип КМП-19	3185,44	2508,28	3,85	0,00	673,31	<u>292</u> 2,16
<b>Таблица 31-01-019. Оборудование для комбинирования съемок</b>							
Измеритель: 1 шт.							
31-01-019-01	Мультистанок, тип А542А	493,40	454,22	3,58	0,00	35,60	<u>53,5</u> 1,8
<b>Таблица 31-01-020. Столы монтажные и проверочные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Стол:</b>							
31-01-020-01	фильмопроверочный, тип РСФ-8	100,62	95,94	0,00	0,00	4,68	<u>11,3</u> 0,09
31-01-020-02	фильморемонтный, тип 35СФ-21, 16СФ-21	144,37	138,60	0,24	0,00	5,53	<u>16,5</u> 0,15
<b>Таблица 31-01-021. Вспомогательное оборудование</b>							
Измеритель: 1 шт.							
31-01-021-01	Устройство автоматического кинопоказа, тип АКП-6М	413,95	353,91	0,00	0,00	60,04	<u>41,2</u> 0,028
31-01-021-02	Регулятор громкости, тип 60К-45	45,62	35,22	0,00	0,00	10,40	<u>4,1</u> 0,002
31-01-021-03	Фильмостат, тип ФС-35К	53,69	52,64	0,00	0,00	1,05	<u>6,2</u> 0,12
31-01-021-04	Коммутатор выходной, тип 35К-2М	326,17	150,33	0,00	0,00	175,84	<u>17,5</u> 0,038
31-01-021-05	Метромер, типы: 16ММ-4, 35ММ-4	34,48	26,63	0,00	0,00	7,85	<u>3,1</u> 0,002
Измеритель: 1 компл.							
31-01-021-06	Устройство размагничивающее, тип 20У-4	82,22	52,64	0,00	0,00	29,58	<u>6,2</u> 0,1
31-01-021-07	Устройство предупреждения по звуку, тип 8Э-89	101,61	88,48	0,00	0,00	13,13	<u>10,3</u> 0,06
31-01-021-08	Комплект связи, тип ПГУ-2-2	108,70	97,07	0,00	0,00	11,63	<u>11,3</u> 0,013
31-01-021-09	Указатель уровня подэкранный, тип 20Д-39	76,79	59,04	0,00	0,00	17,75	<u>7,2</u> 0,01
Измеритель: 1 шт.							
31-01-021-10	Электроперематыватель, тип А-342А, А-344Б	120,60	87,45	0,00	0,00	33,15	<u>10,3</u> 0,021
31-01-021-11	Блок согласующих трансформаторов, тип 37БС-1	86,98	68,88	0,00	0,00	18,10	<u>8,2</u> 0,007
31-01-021-12	Приставка кинопроекционная, унифицированная 16 мм, тип А221В	69,61	61,13	0,00	0,00	8,48	<u>7,2</u> 0,018
31-01-021-13	Фильмостат, тип ФС-35	45,56	44,67	0,00	0,00	0,89	<u>5,2</u> 0,042
31-01-021-14	Полуавтомат склеечный, тип 35СА	71,23	52,08	0,00	0,00	19,15	<u>6,2</u> 0,12

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
31-01-021-15	Машинка паспортная, тип ПМД-3	35,13	34,44	0,00	0,00	0,69	<u>4,1</u> 0,02
31-01-021-16	Установка водяного охлаждения, тип В-10	189,40	164,64	0,47	0,00	24,29	<u>19,6</u> 0,39
31-01-021-17	Стойка электронно-лучевого индикатора, тип 50У-175	326,70	247,39	0,00	0,00	79,31	<u>28,8</u> 0,06
31-01-021-18	Стойка контроля, тип 50У-243	279,57	221,62	0,00	0,00	57,95	<u>25,8</u> 0,085
31-01-021-19	Коробка переходная, тип 6К179; коробка включения микрофонов, тип 6К205, 6К205М, 6К208	30,22	26,04	0,00	0,00	4,18	<u>3,1</u> 0,01

### Таблица 31-01-022. Экраны кинопроекторные

Измеритель: 1 м²

31-01-022-01	Изготовление и монтаж рамы экрана	8,82	8,65	0,00	0,00	0,17	1,03
31-01-022-02	Натяжка экрана	8,51	8,34	0,00	0,00	0,17	1,03
31-01-022-03	Обрамление экрана	8,82	8,65	0,00	0,00	0,17	1,03
Измеритель: 1 шт.							
31-01-022-04	Экран бело-матовый перфорированный, убирающийся, тип ЭМБ-ПУ	95,55	93,68	0,00	0,00	1,87	11,3

### Таблица 31-01-023. Кашетирование экрана

Измеритель: 1 компл.

Механизм предэкранного занавеса, тип МПЗ-1 с электролебедкой и монорельсовой дорогой, длина дороги:

31-01-023-01	10 м	488,82	476,28	0,00	0,00	12,54	<u>56,7</u> 0,12
31-01-023-02	15 м	568,50	554,40	0,00	0,00	14,10	<u>66</u> 0,13
31-01-023-03	20 м	654,18	638,40	0,00	0,00	15,78	<u>76</u> 0,14
Измеритель: 5 м							
31-01-023-04	При длине монорельсовой дороги более 20 м за каждые дополнительные 5 м добавлять к расценке 31-01-023-03	96,82	94,92	0,00	0,00	1,90	<u>11,3</u> 0,01
Измеритель: 1 компл.							
31-01-023-05	Механизм предэкранного занавеса, тип МПЗ-1К с электролебедкой и монорельсовой дорогой длиной 20 м	1925,49	1884,78	0,00	0,00	40,71	<u>222</u> 0,24
31-01-023-06	Устройство для зашторивания, полуавтоматическое, тип УЗП-1	278,77	257,70	0,00	0,00	21,07	<u>30</u> 0,05

## Раздел 2. КИНОКОПИРОВАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

### Таблица 31-01-040. Проявочные и реставрационные машины

Измеритель: 1 компл.

Комплекс машины проявочной, тип:

31-01-040-01	К47П-7	5696,05	5428,88	113,20	0,00	153,97	<u>632</u> 2,6
31-01-040-02	К47П-5	4189,60	3977,17	98,39	0,00	114,04	<u>463</u> 2
31-01-040-03	К43П-1	1748,78	1675,05	9,72	0,00	64,01	<u>195</u> 0,7

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	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Машина реставрационная, тип:</b>							
31-01-040-04	PM2	4726,79	4535,52	57,00	0,00	134,27	<u>528</u> 2,5
31-01-040-05	PM3, PM5	530,24	487,05	3,01	0,00	40,18	<u>56,7</u> 0,25

**Таблица 31-01-041. Электролитическое оборудование**

Измеритель: 1 компл.

31-01-041-01	Ванна электролитическая пятисекционная	483,39	409,53	5,32	0,00	68,54	<u>49,4</u> 1,6
--------------	--	--------	--------	------	------	-------	--------------------

**Таблица 31-01-042. Машины фильмоочистительные**

Измеритель: 1 компл.

31-01-042-01	Машина фильмоочистительная, ультразвуковая, тип УФМ-1	425,69	389,76	1,61	0,00	34,32	<u>46,4</u> 0,6
--------------	---	--------	--------	------	------	-------	--------------------

**Таблица 31-01-043. Оборудование вспомогательное**

Измеритель: 1 шт.

31-01-043-01	Машина резательная, тип РУП-1	34,13	33,21	0,26	0,00	0,66	<u>4,1</u> 0,09
31-01-043-02	Насос винипластовый, тип 25П-24; 25П-13	77,74	59,69	0,00	0,00	18,05	<u>7,2</u> 0,056
<b>Бак напорный винипластовый, тип:</b>							
31-01-043-03	8П-17	95,55	93,68	0,00	0,00	1,87	<u>11,3</u> 0,03
31-01-043-04	8П-7, 8П-18	147,52	120,96	0,00	0,00	26,56	<u>14,4</u> 0,052
<b>Бак сливной винипластовый, тип:</b>							
31-01-043-05	8П-19, 8П-28	239,93	211,56	0,00	0,00	28,37	<u>25,8</u> 0,192
31-01-043-06	8П-30	274,50	245,18	0,28	0,00	29,04	<u>29,9</u> 0,194
31-01-043-07	Теплообменник, тип 2П-29; 2П-31; 2П-33; 2П-35; 2П-77; 2П-79	43,75	42,64	0,26	0,00	0,85	<u>5,2</u> 0,0068-0,018
31-01-043-08	Фильтр винипластовый, тип 1П-13	36,46	35,22	0,54	0,00	0,70	<u>4,1</u> 0,019
<b>Измеритель: 1 компл.</b>							
31-01-043-09	Устройство роторное экстрагирования серебра, тип РЭС-1	259,32	238,80	0,00	0,00	20,52	<u>27,8</u> 0,16
31-01-043-10	Машина эмульсионно-смывочная, тип ЭСМ-1	241,38	207,48	2,40	0,00	31,50	<u>24,7</u> 0,2

**Раздел 3. КИНОСТУДИЙНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**

**Таблица 31-01-056. Телескопы**

Измеритель: 1 компл.

31-01-056-01	Подвес электромеханический, тип ПЭМ	375,14	367,62	0,17	0,00	7,35	<u>43,3</u> 0,12
--------------	-------------------------------------	--------	--------	------	------	------	---------------------

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
<b>Отдел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ЛАБОРАТОРНОЕ</b>							
<b>Раздел 1. ПРИБОРЫ ЛАБОРАТОРНЫЕ</b>							
<b>Таблица 31-02-001. Приборы лабораторные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
31-02-001-01	Сенситометр цветной, тип ЦС-2М	109,93	95,94	0,00	0,00	13,99	<u>11,3</u> 0,15
31-02-001-02	Прибор для сушки и глянцеования фотоотпечатков автоматический, тип АПСО-5М	97,86	95,94	0,00	0,00	1,92	<u>11,3</u> 0,15

===== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** =====

## Содержание

Часть 31. Оборудование предприятий кинематографии .....	3
Отдел 1. ОБОРУДОВАНИЕ КИНОПРЕДПРИЯТИЙ.....	3
Раздел 1. КИНОТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ .....	3
Таблица 31-01-001. Устройства распределительные .....	3
Таблица 31-01-002. Устройства электропитающие .....	3
Таблица 31-01-003. Выпрямители .....	3
Таблица 31-01-004. Преобразователи частоты .....	4
Таблица 31-01-005. Заслонки противопожарные .....	4
Таблица 31-01-006. Устройства коммутации.....	4
Таблица 31-01-007. Табло сигнальные .....	4
Таблица 31-01-008. Пульты управления .....	4
Таблица 31-01-009. Пульты микшерские .....	4
Таблица 31-01-010. Пульты перезаписи .....	5
Таблица 31-01-011. Пульты разные .....	5
Таблица 31-01-012. Кинопроекторы и киноустановки .....	5
Таблица 31-01-013. Усилители.....	5
Таблица 31-01-014. Громкоговорители .....	6
Таблица 31-01-015. Аппаратура воспроизведения магнитных фонограмм .....	6
Таблица 31-01-016. Аппаратура магнитной записи звука .....	6
Таблица 31-01-017. Аппаратура звуковоспроизводящая кинотеатральная .....	6
Таблица 31-01-018. Аппаратура копирования фонограмм .....	7
Таблица 31-01-019. Оборудование для комбинирования съемок .....	7
Таблица 31-01-020. Столы монтажные и проверочные .....	7
Таблица 31-01-021. Вспомогательное оборудование .....	7
Таблица 31-01-022. Экраны кинопроекционные .....	8
Таблица 31-01-023. Кашетирование экрана .....	8
Раздел 2. КИНОКОПИРОВАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ .....	8
Таблица 31-01-040. Проявочные и реставрационные машины .....	8
Таблица 31-01-041. Электролитическое оборудование .....	9
Таблица 31-01-042. Машины фильмоочистительные .....	9
Таблица 31-01-043. Оборудование вспомогательное .....	9
Раздел 3. КИНОСТУДИЙНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ .....	9
Таблица 31-01-056. Телескопы.....	9
Отдел 2. ОБОРУДОВАНИЕ ЛАБОРАТОРНОЕ.....	10
Раздел 1. ПРИБОРЫ ЛАБОРАТОРНЫЕ.....	10
Таблица 31-02-001. Приборы лабораторные.....	10