ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ФЕРм 81-03-31-2001

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ФЕРм-2001

Часть 31

ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ КИНЕМАТОГРАФИИ

издание официальное



ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ФЕРм 81-03-31-2001

Часть 31

ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ КИНЕМАТОГРАФИИ

Издание официальное

Москва 2009

ББК 65.31 УДК 338.5:69 (083)

Государственные сметные нормативы. Федеральные единичные расценки на монтаж оборудования. ФЕРм 81-03-31-2001 Часть 31. Оборудование предприятий кинематографии Москва, 2009 – 12 стр.

Государственные сметные нормативы. Федеральные единичные расценки на монтаж оборудования (далее - ФЕРм) предназначены для определения затрат при выполнении работ по монтажу оборудования и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

РАЗРАБОТАНЫ Федеральным центром ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов

УТВЕРЖДЕНЫ приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 04 августа 2009г. №321

© ФГУ ФЦЦС, 2009

Информация об изменениях к настоящим ФЕРм публикуется в ежемесячно издаваемом "Вестнике ценообразования и сметного нормирования", а текст изменений и поправок — в периодически издаваемых "Дополнениях и изменениях" к ФЕРм-2001. Соответствующая информация и уведомление размещаются также в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального центра ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов (www.fgufccs.ru).

ISBN 978-5-91418-404-6

II. ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

ФЕРм-31-2001

Часть 31. Оборудование предприятий кинематографии

Номера	Наименование и характеристика			В том чи	сле, руб.		Затраты
расценок	строительных работ и конструкций	1		эксплуатац		материалы	труда
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	рабочих, челч. Масса обору- дования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
	ОТДЕЛ 01. ОБОРУ Раздел 1. КИНОТЕХІ -01-001. Устройства расп	нологи	ГЧЕСКО	·			
	Измеритель: 1 шт.						
	Устройство распределительное,	тип:					
31-01-001-01	РУК 2-1	193,10	156,92	0,00	0,00	36,18	<u>16,5</u> 0,059
31-01-001-02	РУК 5-3	215.30	175,94	0,00	0,00	39,36	18,5 0,066
31-01-001-03	РУК 10-7	297,32	245,36	0,00	0,00	51,96	25,8 0,138
	Измеритель: 1 компл.						
	Щит распределительный, тип:						
31-01-001-04	7K-48	277,31	225,39	0,36	0,00	51,56	23,7 0,3
31-01-001-05	7K-52	145,45	107,46	0,00	0,00	37,99	11,3 0,06
31-01-002-01	-01-002. Устройства элек Измеритель: 1 шт. Устройство электропитающее, тип 12ЭПУ-1 Шкаф питания и контроля, тип	56,78 132,22	щие 49.45 117.92	0,00	0,00	7,33	5,2 0,004 12,4
31-01-002-03	40К75 Стойка питания, тип 15М93;	121,00	68,47	0,00	0,00	52,53	0,014 7,2
Таблица 31	шкаф питания, тип 15М89 1-01-003. Выпрямители Измеритель: 1 шт.						0,09
31.01.002.01	Устройство выпрямительное, ты	1N:	(5.6)	0.00	0.00	22.00	
31-01-003-01	53BVK-50	100,57	67,68	0,00	00,0	32,89	0,11
31-01-003-02	50BVK-120-1	180.44	145,70	0,29	0,00	34,45	15,5 0,28
31-01-003-03	ВКТ-2	213,22	173,90	0,00	0,00	39,32	0,13
31-01-003-04	BKT-3, BKT-5, BKT-10	263,28	222,78	0,20	0,00	40,30	23,7 0,18-0,35

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	-		В том чи	······································		Затраты
расценок	строительных расот и конструкции	Прямые		эксппуата	нишам киц в т.ч.	материалы	труда рабочих,
Коды	Наименование и характеристика	прямые затраты,	оплата		оплата	расход	челч
неучтенных	неучтенных расценками материалов,	руб.	труда	всего	труда	неучтенных	14 6
материалов	единица измерения		рабочих		машинистов	материалов	Масса обору дования, т
<u></u>	2	3	4	5	6	7	8
					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Габлица 31	-01-004. Преобразователи	частоты					
	Измеритель: 1 шт. Преобразователь частоты, тип:						
31-01-004-01	40B-5, 40B-7	281,81	225,39	0,36	0,00	56,06	_23,
						,	0,3
21 01 004 02	Измеритель: 1 компл.	146.50		0.00			
31-01-004-02	КВУ-16	146,58	89,47	0,00	0,00	57,11	<u>9,</u> 0,00
Габлина 31	-01-005. Заслонки против	пимани	T A				
г аолица эт	Измеритель: 1 компл.	шожарив					
	Комплект заслонок противопожар	оных:					
31-01-005-01	тип ЗПКУ-1	32,62	31,98	0,00	00,00	0,64	<u>4.</u> 0,009
31-01-005-02	автоматических массой до	51.75	48,88	0,00	0,00	2,87	5,2
	[0,06 т						
Габлица 31	-01-006. Устройства комм	утации					
	Измеритель: 1 шт.						
21 01 007 01	Панель коммутации, тип:	426 62	227.00	0.00	0,00	109,54	2
31-01-006-01	Ю.43.56.483 (15х12)	436,62	327,08	0,00	00,0	109,54	0,0
31-01-006-02	Ю.45.15.832 (9х12)	285,74	218,37	0,00	00,00	67,37	22, 0,00
31-01-006-03	Стойка коммутации, тип 5ОК-19	382,96	287,64	0,00	0,00	95,32	<u>29,</u>
							0,0
Таблица 31	-01-007. Табло сигнальны	e					
	Измеритель: 1 шт.						
31-01-007-01	Табло сигнальное, тип: 11К33-3;	30,42	23,29	0,00	0,00	7,13	2,
	11K33-4; 11K33-5; 11K33-7; 11K33-8						0,00
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	 				* · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Габлица 31	-01-008. Пульты управлен	пия					
	Измеритель: 1 компл.					<u> </u>	
31-01-008-01	Пульт: программного управления, тип	610,91	470,21	0,00	0,00	140,70	47,
	30K-18					-	0.
31-01-008-02	управления, тип 80К-49	1067,84	827,33	0,00	0,00	240,51	83,4 0,1
	Измеритель: 1 шт.						
31-01-008-03	оперативного управления, тип	191,10	138,53	0,00	0,00	52,57	14,
	90К-49; дистанционного управления, тип 55ПДУ						0,04
			L				
Габлица 31	l-01-009. Пульты микшерс	кие					
21.01.000.01	Измеритель: 1 шт.	#04.00 T	206 #2	0.20	200	118.00	10
31-01-009-01	Пульт микшерский, тип: 100К-33; 100К-35	504,88	386,72	0,26	0,00	117.90	40, 0,1
Т-6	1 01 010 T						
таолица 31	I-01-010. Пульты перезапи	си					
	Измеритель: 1 шт.	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
	Пульт:						

Коды неучтенных материалов 1 31-01-010-01 зв ный, з1-01-010-02 пе фоног Измер Комп з1-01-010-04 пе 11-01-011-01 Пульта 11-01-011-02 Пульта 12-01-011-02 Пульта 13-01-011-02 Пульта 13-01-011-01 33-01-011-011-01 33-01-011-011-01 33-01-011-011-01 33-01-011-011-01 33-01-011-011-01 33-01-011-011-01 33-01-011-011-011-01 33-01-011-011-011-01 33-01-011-011-011-011-011-011-011-011-01	наименование и характеристика учтенных расценками материалов, единица измерсния 2 вукооператора универсальтип 70К-31 ерезаписи монофонических прамм, тип 70К-23 еритель: 1 компл. плекс пульта: вукооператора универсальномп К70К-31 ерезаписи, тип К70К-23 О11. Пульты разные еритель: 1 шт. тактера, тип 45К-12 гликтора, тип 11К-20, 11К-вукооператора, тип 100К-47 О12. Кинопроекторы пророекторы пророектор, тип:	Прямые затраты, руб. 3 446,33 744,23 1265,10 1582,66	оплата труда рабочих 4 356,90 586,82 990,86 1221,74 88,44 136,94	9 NCILITY STATE 8 CORD 5 0.32 0.32 0.51 0.32 0.00 0.00	втч оплата труда машинистов 6 0.00 0.00 0.00 0,00 0,00	расход неучтенных материалов 7 89.11 157.09 273.73 360,60	труда рабочих, челч. Масса оборудования, т 8 37.1 0.2 61 0.2 127 0.42 127 0.42
неучтенных материалов 1 31-01-010-01 зв ный, з1-01-010-02 пе фоног Измер Комп з1-01-010-04 пе 1 пе	2 вукооператора универсальтип 70К-31 ерезаписи монофонических прамм, тип 70К-23 ритель: 1 компл. покс пульта: вукооператора универсально-ип К70К-31 ерезаписи, тип К70К-23 О11. Пульты разные притель: 1 шт. от актера, тип 45К-12 от диктора, тип 11К-20, 11К-вукооператора, тип 100К-47 О12. Кинопроекторы притель: 1 компл.	1265,10 1582,66	труда рабочих 4 356,90 586,82 990,86 1221,74 88,44 136,94	0,32 0,32 0,51 0,32	труда машинистов 6 0,00 0,00 0,00 0,00	неучтенных материалов 7 89.11 157.09 273.73 360,60	Масса обору- дования, т 8 37.1 0,2 61 0,2 103 0,48 127 0,42
ный, лефоног Изме Комп 31-01-010-02 пе фоног Изме Комп 31-01-010-04 пе 31-01-010-04 пе 31-01-011-01 Пуль 23; зв Габлица 31-01-011-02 Пуль 23; зв Габлица 31-01-013-01 изме Кино 31-01-012-01 зз 14	вукооператора универсальтип 70К-31 ерезаписи монофонических прамм, тип 70К-23 еритель: 1 компл. плекс пульта: вукооператора универсальномп К70К-31 ерезаписи, тип К70К-23 О11. Пульты разные притель: 1 шт. птактера, тип 45К-12 пт диктора, тип 11К-20, 11К-вукооператора, тип 100К-47 О12. Кинопроекторы притель: 1 компл.	1265,10 1582,66	356,90 586,82 990,86 1221,74	0,32	0,00	89.11 157,09 273,73 360,60	37.1 0,2 61 0,2 103 0,48 127 0,42 9,3 0,04
Ный, лефонол Изме Комп 31-01-010-02 пе фонол Изме Комп 31-01-010-04 пе 31-01-010-04 пе 31-01-011-01 Пуль 23; зв Габлица 31-01-01 1-02 Пуль 23; зв Габлица 31-01-013-01 изме Кино 31-01-012-01 зз 14	тип 70К-31 ерезаписи монофонических прамм, тип 70К-23 притель: 1 компл. плекс пульта: вукооператора универсально- ип К70К-31 ерезаписи, тип К70К-23 О11. Пульты разные притель: 1 шт. т актера, тип 45К-12 т диктора, тип 11К-20, 11К- вукооператора, тип 100К-47 О12. Кинопроекторы притель: 1 компл.	744,23 1265,10 1582,66	990,86 1221,74 88,44 136.94	0,32	0,00	273,73 360,60	37.1 0,2 61 0,2 103 0,48 127 0,42
фонол Изме Комп 31-01-010-03 зв го, ти 31-01-010-04 пе Габлица 31-01- Пуль 23; зв Габлица 31-01- Пуль 23; зв Габлица 31-01- 1	прамм, тип 70К-23 ритель: 1 компл. плекс пульта: вукооператора универсально- ип К70К-31 ерезаписи, тип К70К-23 О11. Пульты разные притель: 1 шт. т актера, тип 45К-12 т диктора, тип 11К-20, 11К- вукооператора, тип 100К-47 О12. Кинопроекторы притель: 1 компл.	1265,10 1582,66 121,35 175,45	990,86 1221,74 88,44 136,94	0,51	0,00	273,73 360,60 32,91	0,2 103 0,48 127 0,42 9,3 0,04 14,4
Комп 31-01-010-03 зв го, ти 31-01-010-04 пе Таблица 31-01-01 Изме 31-01-011-02 Пуль 23; зв Таблица 31-01- Изме Кино 31-01-012-01 зз 14	плекс пульта: вукооператора универсально- ип К70К-31 ерезаписи, тип К70К-23 О11. Пульты разные еритель: 1 шт. т актера, тип 45К-12 т диктора, тип 11К-20, 11К- вукооператора, тип 100К-47 О12. Кинопроекторы перитель: 1 компл.	1582,66 121,35 175,45	88,44 136,94	0,32	0,00	360,60	0,48 127 0,42 9,3 0,04
31-01-010-03 зв го, ти з1-01-010-04 пе то, ти з1-01-010-04 пе то	вукооператора универсально- ип К70К-31 ерезаписи, тип К70К-23 О11. Пульты разные еритель: 1 шт. ет актера, тип 45К-12 ет диктора, тип 11К-20, 11К- вукооператора, тип 100К-47 О12. Кинопроекторы перитель: 1 компл.	1582,66 121,35 175,45	88,44 136,94	0,32	0,00	360,60	0,48 127 0,42 9,3 0,04
Таблица 31-01-01 Полька 31-01-011-01 Пулька 31-01-011-02 Пулька 23; зв Габлица 31-01-01 Изме Кино 31-01-012-01 33-01-012-01 33-01-01-012-01 33-01-01-012-01 33-01-01-012-01 33-01-01-012-01 33-01-01-012-01 33-01-01-012-01	оправления правные притель: 1 шт. притель: 1 шт. притера, тип 45К-12 приктора, тип 11К-20, 11К-вукооператора, тип 100К-47 притель: 1 компл.	121,35	88,44	0,00	0,00	32,91	127 0,42 0,04 0,04 14,4
Изме 31-01-011-01 Пуль: 23; зв Габлица 31-01-01 Изме Кино 31-01-012-01 3: 14	ритель: 1 шт. т актера, тип 45К-12 т диктора, тип 11К-20, 11К- вукооператора, тип 100К-47 012. Кинопроекторы притель: 1 компл.	175,45	136.94		·		<u>9,</u> 0,04 14,4
31-01-011-01 Пуль 31-01-011-02 Пуль 23; зв Габлица 31-01- Изме Кино 31-01-012-01 33 14	т актера, тип 45К-12 т диктора, тип 11К-20, 11К- вукооператора, тип 100К-47 012. Кинопроекторы притель: 1 компл.	175,45	136.94		·		0,04 14,4
23; зв Габлица 31-01- Изме Кино 31-01-012-01 33	вукооператора, тип 100К-47 012. Кинопроекторы рамента: 1 компл.			0,00	0,00	38,51	14,4
Габлица 31-01- Изме Кино 31-01-012-01 33	012. Кинопроекторы г	и киноуст	ановки				0,07
Жино 31-01-012-01 33 14							
31-01-012-01 3:	иросктор, гин:						
31-01-012-02 K	5KCA-11, 35KCA-12, 35KCA-	299,84	245,36	0,26	0,00	54,22	25,0 0,28
	П-30К	459,68	401,32	1,02	0,00	57,34	42, 0,7
	ритель: 1 шт.						
31-01-012-03 A	1-164A	278,14	225,18	0,00	0,00	52,96	0,18
Габлица 31-01-	013. Усилители						
	ритель: 1 шт.						
	ф предварительных усилите 0У-165	лей, тип: 170,29	136,94	0,00	0,00	33,35	0,01
31-01-013-02 50	0У-51	185,60	147,41	0,00	0,00	38,19	15, 0,01
31-01-013-03 5	0У-155	132,42	107,46	0,00	0,00	24,96	11. 0,03
	аф оконечных усилителей, ти						
31-01-013-04 5	0У-46	266,40	205,42	0,26	0,00	60,72	21, 0,1
31-01-013-05 5	60У-47, 50У-52, 50У-54	270,03	225,39	0,26	0,00	44,38	23. 0.
	0Y-62,50Y-64	112,51	77.98	0,00	0,00	34,53	8 <u>,</u> 0,03
Шка			110 201			1	
ния,	жонечного усиления и пита- тип 50У-263	152.29	119,29	0.00	0,00	33,00	0,04
	силителей, тип 50У-157	129,12	99,09	0,00	0,00	30,03	0,04
31-01-013-09 M 50У-	иикрофонных усилителей, тип -251	95,95	56,92	0,00	0,00	39,03	<u>6,</u> 0,01

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	, ⊢		В том чи эксплуата:		материалы	Затраты труда
расценок	етроптельных расот и конструкций	Прямые	-	эксплуата	вт.ч.	матерпалы	рабочих,
Коды неучтенных	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов,	затраты, руб	оплата труда	всего	оплата труда	расход неучтенных	челч.
материалов	единица измерения	,,,,	рабочих		машинистов	материалов	Масса обору- дования, т
1	_2	3	4	5	6	7	8
31-01-014-01	Комплекс громкоговорителя кон-	98,10	66,10	0,00	0,00	32.00	7.2
	трольного малогабаритного, тип К30A-162						0,03
···	Измеритель: 1 шт.	IL					
	Громкоговоритель, тип:						
31-01-014-02	25A-44T, 25A-46M, 30A-46, 35ГД-4Т	64,03	37,19	0,00	00,0	26,84	<u>4,</u> 0,009-0,0
31-01-014-03	25A-96	93,08	66,89	0.00	0,00	26,19	7,
31-01-014-04	30A-62-1	297,61	229.46	0,00	0.00	68,15	0,0: 24,
							0,52
31-01-014-05	30A-66-1	176,55	144,00	0,00	0,00	32,55	15, 0,3
31-01-014-06	30A-130, 30A-138	121,61	85,37	0,60	0,00	35,64	<u>9,3</u> 0,13
31-01-014-07	30A-118, 30A-140, 30A-172	68,45	47,74	0,41	0,00	20,30	5,
		L					0,044
Габлина 31	l-01-015. Аппаратура вос г	іроизвелен	ия магни	тных фо	нограмм		
	Измеритель: 1 компл.			•			
	Аппарат воспроизведения магни	тных фоногра	мм, тип:				
31-01-015-01	12Д-28. 12Д-36	350.24	237.61	0,24	0.00	112,39	<u>24,</u> 0,
31-01-015-02	12Д-34	718,75	574.31	0,27	0,00	144,17	<u>59,</u> 0,2
31-01-015-03	12Д-32	623,27	495.43	0,27	0,00	127,57	51, 0,2
Габлица 31	I-01-016. Аппаратура маг	нитной зап	иси звука	a			
	Измеритель: 1 компл.						
31-01-016-01	Магнитофон для записи многодо	рожечных фо 575.86	нограмм, тиг 475.23	0,27	0,00	100,36	49,
31-01-010-01	25Д-36	3/3,80	4/3,23	0.27	0,00	100,50	0,2
31-01-016-02	25Д-34	470,56	386,72	0,27	0.00	83,57	40, 0,2
31-01-016-03	Магнитофон, тип 25Д-32	288.13	234.90	0,24	0,00	52,99	24,
							0,
Габлица 31	l-01-017. Аппаратура звук	совоспроиз	водящая	кинотеат	гральная		
	Измеритель: 1 компл.					_	
31-01-017-01	Комплекс звуковоспроизводяще Т2x25		«Звук», тип 504,03		0,00	161,06	
		665,09		0,00			<u>5</u> 0,
31-01-017-02	T2x25-2, T2x50, T2x50-2	1021,40	733,20	0,00	0,00	288,20	7.0,195-0,
31-01-017-03	T2x100C	1793,57	1445,52	0,00	0,00	348,05	15
31-01-017-04	6x50-1	3011.05	2415,54	2.36	0,00	593,15	0,49 25
31-01-017-05	6x50-2, T2x50K1, T2x50K2	2668,15	2044,65	2,36	0,00	621,14	2,38: 21:
31-01-017-06	6x100-1	4522,41	3559,40	3,74	0,00	959,27	0,65-2,37 <u>37</u>
	<u></u>	L					3,799
Габлица 31	1-01-018. Аппаратура коп п	ирования (фонограм	M			
Габлица 31	I-01-018. Аппаратура коп Измеритель: 1 компл.	ирования (фонограм	M			

Номера	Наименование и характеристика		В том числе, руб				Затраты
расценок	строительных работ и конструкций		}	эксплуатац	ня машин в т.ч.	материалы	труда рабочих,
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	BCCTO	оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	челч Масса обору- дования, т
ı	2	3	4	5	6	7	8
31-01-018-01	КМП-10	788,55	615.68	0,48	00,0	172,39	<u>64</u> 0,545
31-01-018-02	КМП-17	2233,81	1702,74	1,02	0,00	530,05	177 1,05
31-01-018-03	Комплекс тиражирования магнитных фонограмм, тип КМП-19	3504.75	2809,04	3,77	0,00	691,94	292 2,16
Таблица 31	-01-019. Оборудование дл Измеритель: 1 шт.	я комбині	ирования	съемок			
31-01-019-01	Мультстанок, тип А542А	549,91	508,79	3,51	0,00	37,61	<u>53,5</u> 1,8
	-01-020. Столы монтажнь Измеритель: 1 шт. Стол:						
31-01-020-01	фильмопроверочный, тип РСФ-8	112,22	107,46	0,00	0,00	4,76	11,3 0,09
31-01-020-02	фильморемонтный, тип 35СФ- 21, 16СФ-21	161,05	155,10	0,24	0,00	5,71	<u>16,5</u> 0,15
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-01-021. Вспомогательное Измеритель: 1 шт. Устройство автоматического ки-	оборудов 454,65	ание 396,34	0,00	0,00	58,31	41,2
31-01-021-02	нопоказа, тип АКП-6М Регулятор громкости, тип 60К-45	49.68	39,44	0,00	0,00	10.24	0,028 4,1
31-01-021-03	Фильмостат, тип ФС-35К	60.14	58,96	0,00	0,00	1,18	0,002 <u>6,2</u>
31-01-021-04	Коммутатор выходной, тип 35К-	351,51	168,35	0,00	0,00	183,16	0,12 17,5
31-01-021-05	2М Метромер, типы: 16ММ-4, 35ММ-	37,41	29,82	0,00	0,00	7,59	0,038 3,1 0,002
	[4] Измеритель: 1 компл.						0,002
31-01-021-06	Устройство размагничивающее,	89,54	58,96	0,00	0,00	30,58	<u>6,2</u> 0,1
31-01-021-07	тип 20У-4 Устройство предупреждения по звуку, тип 8Э-89	112,06	99.09	0,00	0,00	12,97	10,3 0,06
31-01-021-08	Комплект связи, тип ПГУ-2-2	120,40	108,71	0,00	0,00	11,69	11,3 0,013
31-01-021-09	Указатель уровня подэкранный, тип 20Д-39	84,38	66,10	0,00	0,00	18,28	<u>7,2</u> 0,01
	Измеритель: 1 шт.						
31-01-021-10	Электроперематыватель, тип А-342A, А-344Б	132,27	97,95	0,00	0.00	34,32	10,3 0,021
31-01-021-11	Блок согласующих трансформаторов, тип 37БС-1	94,78	77,08	0,00	0,00	17.70	8,2 0,007
31-01-021-12	Приставка кинопроекционная, унифицированная 16 мм, тип A221B	77,00	68,47	0,00	0,00	8,53	7,2 0,018
31-01-021-13	Фильмостат, тип ФС-35	51,02	50,02	0,00	0,00	1,00	<u>5,2</u> 0,042
31-01-021-14	Полуавтомат склеечный, тип 35CA	78,35	58,28	0,00	0,00	20,07	6,2 0,12
						A 25	4,1
31-01-021-15	Машинка паспортная, тип ПМД-3	39,31	38,54	0,00	0,00	0,77	0,02

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	<u> </u>		В том чи эксплуатац		материалы	Затраты труда	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	BCETO	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	рабочих, челч. Масса обору- дования, т	
31-01-021-17	2 Стойка электронно-лучевого ин-	3 358,06	277,06	0.00	6 0,00	7 81,00	8 28,8	
	дикатора, тип 50У-175						0,06	
31-01-021-18	Стойка контроля, тип 50У-243	307,22	248,20	0,00	0,00	59,02	25, 0,08	
31-01-021-19	Коробка переходная, тип 6К179; коробка включения микрофонов, тип 6К205, 6К205М, 6К208	33,28	29,14	0,00	0,00	4,14	<u>3,</u> 0,0	
Габлица 31	- 01-022. Экраны кинопро Измеритель: 1 м ²	екционны	e					
31-01-022-01	Изготовление и монтаж рамы экрана	9,87	9,68	0,00	0.00	0,19	1,03	
	Натяжка экрана	9,53	9,34	0,00	0,00	0,19	1,0	
31-01-022-03	Обрамление экрана Измеритель: 1 шт.	9,87	9,68	0,00	0,00	0.19	1,03	
31-01-022-04	Экран бело-матовый перфорированный, убирающийся, тип ЭМБ-ПУ	107,08	104,98	0,00	0,00	2,10	11	
31-01-023-01	Измеритель: 1 компл. Механизм предэкранного занавес 10 м	са, тип МПЗ-1 546,57	с электроле 532,98	бедкой и м о 0,00	норельсовой 0,00	і дорогой, дл 13,59	56	
31-01-023-02	15 м	635,74	620,40	0,00	0,00	15,34	0,1 _ <u>6</u>	
31-01-023-03	20 м	731,62	714,40	0,00	0,00	17,22	0,1 <u>7</u>	
	Varionumo IV - E -4		l				0,1	
31-01-023-04	Измеритель: 5 м При длине монорельсовой дороги более 20 м за каждые дополнительные 5 м добавлять к расценке 31-01-023-03	108,34	106,22	0,00	0.00	2,12	11, 0,0	
21 01 022 05	Измеритель: 1 компл.	A152 35 1	211122			45.15		
31-01-023-05	Механизм предэкранного занаве- са, тип МПЗ-1К с электролебед- кой и монорельсовой дорогой длиной 20 м	2156,37	2111,22	0,00	0.00	45,15	0,2	
31-01-023-06	Устройство для зашторивания, полуавтоматическое, тип УЗП-1	309,85	288,60	0,00	0,00	21,25	<u>3</u>	
Габлица З	Раздел 2. КИНОКО 1-01-040. Проявочные и ре				УДОВА.	ние		
	Комплекс машины проявочной,							
31-01-040-01	К47П-7	6359,75	6079,84	112,02	0.00	167,89	63	
31-01-040-02	К47П-5	4675,58	4454,06	97,37	0,00	124,15	46	
31-01-040-03	К43П-1	1954,18	1875,90	9,51	0,00	68,77	<u>19</u>	
	Машина реставрационная, тип:	·			·····			
31-01-040-04	PM2	5281,85	5079.36	56,41	0,00	146,08		
31-01-040-05						L	2	

Номера	Наименование и характеристика				сле, руб.		Затраты
расценок	строительных работ и конструкций		-	эксплуата	ция машин В Т.Ч.	материалы	труда рабочих,
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	челч. Масса обору- дования, т
<u> </u>	2	3	4	5	6	7	8
	1-01-041. Электролитичест Измеритель: 1 компл.						
31-01-041-01	Ванна электролитическая пяти-секционная	536,37	458,93	5,26	0.00	72,18	49,4 1,6
Таблица 31	I-01-042. Машины фильмо Измеритель: 1 компл.	очистите	льные				
31-01-042-01	Машина фильмоочистительная, ультразвуковая, тип УФМ-1	473,88	436,16	1,57	0,00	36,15	46,4 0,6
Таблица 31	1-01-043. Оборудование вс Измеритель: 1 шт.	помогатеј	тьное				
31-01-043-01	Машина резательная, тип РУП-1	38,19	37,19	0,26	0,00	0,74	4,1 0,09
31-01-043-02	Насос винипластовый, тип 25П- 24; 25П-13	85,58	66,89	0,00	0,00	18,69	7, <u>2</u> 0,056
31-01-043-03	Бак напорный винипластовый, т 8П-17	ип:	104,98	0,00	0,00	2,10	11,3 0,03
31-01-043-04	8П-7, 8П-18	163,27	135,36	0,00	0,00	27.91	14,4 0,052
21 01 042 05	Бак сливной винипластовый, тиг		227.04	0.001			
31-01-043-05	8П-19, 8П-28	266,78	236,84	0,00	0,00	29,94	25,8 0,192
31-01-043-06	8П-30	305,44	274,48	0,27	0,00	30,69	<u>29,9</u> 0,194
31-01-043-07	Теплообменник, тип 2П-29; 2П- 31; 2П-33; 2П-35; 2П-77; 2П-79	48,95	47,74	0,26	0,00	0,95	<u>5,2</u> 0,0068 0,018
31-01-043-08	Фильтр винипластовый, тип 1П-13	40,76	39,44	0,53	0,00	0,79	4.1 0,019
31-01-043-09	Измеритель: 1 компл.	200.02	267,44	0.00	0.00	21.40	27.0
_	Устройство роторное экстрагирования серебра, тип РЭС-1	288,92	,	0,00	00,0	21,48	27,8 0,16
31-01-043-10	Машина эмульсионно-смывочная, тип ЭСМ-1	267,44	232,18	2,36	00,0	32,90	24,7 0,2
	Раздел 3. КИНО	СТУДИЙ	іное о	БОРУД	ОВАНИ	E	
Таблица 31	1-01-056. Телескопы						
31-01-056-01	Измеритель: 1 компл. Подвес электромеханический, тип ПЭМ	420,19	411,78	0,17	0,00	8,24	43,3 0,12
Tab ::::::: 21	ОТДЕЛ 02. ОБО Раздел 1. ПР	РИБОРЫ				E	0,12
auJinца Э	1-02-001. Приборы лабора	горные					
31-02-001-01	Измеритель: 1 шт. Сенситометр цветной, тип ЦС-2М	122,21	107,46	0,00	0,00	14,75	11,3
		L				<u> </u>	0,15

ФЕРм-2001 Часть 31. «Оборудование предприятий кинематографии»

Номера	Наименование и характеристика			Затраты			
расценок	строительных работ и конструкций	1		эксплуатаг	нишем кит	материалы	труда
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	рабочих, чел -ч. Масса обору- дования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
31-02-001-02	Прибор для сушки и глянцевания фотоотпечатков автоматический, тип АПСО-5М	109,61	107,46	0,00	0,00	2,15	11,3 0,15

ФЕРм-2001	Часть 31. «Оборудование предприятий кинематографии»

================= ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ ============

СОДЕРЖАНИЕ:

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

Заказ № 1932 Тираж 80 экз. Отпечатано в тип. ООО «Корина-офсет», Б. Якиманка, 38 «А»