

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ТЕРм 81-03-29-2001**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

**ТЕРм-2001**

**КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**Часть 29**

**ОБОРУДОВАНИЕ ТЕАТРАЛЬНО-  
ЗРЕЛИЩНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

**Кемерово 2015**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

**ТЕРм 81-03-29-2001**

**КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**Часть 29**

**ОБОРУДОВАНИЕ ТЕАТРАЛЬНО-ЗРЕЛИЩНЫХ  
ПРЕДПРИЯТИЙ**

**Издание официальное**

**Кемерово 2015**

**Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования. Кемеровская область**

**ТЕРм 81-03-29-2001 Часть 29. Оборудование театрально-зрелищных предприятий**  
Кемерово, 2015 – 9 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 29. Оборудование театрально-зрелищных предприятий

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>Раздел 1. ЛЕБЕДКИ И ПРИВОДЫ</b>							
<b>Таблица 29-01-001. Лебедки и приводы электрические</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Лебедка электрическая:</b>							
29-01-001-01	театральная для сценических подъемов С-20	1446,30	1412,50	5,55	1,39	28,25	125 0,35
29-01-001-02	антрактно-раздвижного занавеса М276А	1444,58	1412,50	3,83	0,98	28,25	125 0,23
29-01-001-03	антрактно-раздвижного занавеса М10У	1431,76	1401,20	2,54	0,70	28,02	124 0,12
29-01-001-04	противопожарного занавеса С-14А	1379,74	1333,40	19,67	5,15	26,67	118 1,75
29-01-001-05	театральная для сценических подъемов С-21	1446,41	1412,50	5,66	1,39	28,25	125 0,45
29-01-001-06	софитных подъемов	1446,27	1412,50	5,52	1,39	28,25	125 0,33
<b>Привод электрический:</b>							
29-01-001-07	вращающегося круга	1457,60	1421,88	7,28	1,95	28,44	123 0,66
29-01-001-08	горизонта или панорамы с коническим барабаном	905,81	873,49	14,85	3,62	17,47	77,3 1,25
<b>Таблица 29-01-002. Лебедки и приводы ручные</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Лебедка дымовых люков ручная:</b>							
29-01-002-01	двухбарабанная	520,55	505,21	5,24	1,39	10,10	44,2 0,45
29-01-002-02	четырёхбарабанная	521,97	505,21	6,66	1,81	10,10	44,2 0,7
29-01-002-03	шестибарабанная	698,69	675,65	9,53	2,51	13,51	57,6 0,93
29-01-002-04	Привод портальной кулисы ручной	454,18	444,09	1,21	0,14	8,88	39,3 0,05
29-01-002-05	Блок нижний ручного привода	125,39	122,43	0,51	0,14	2,45	11,1 0,05
29-01-002-06	Лебедка сценических подъемов ручная	510,58	499,46	1,13	0,28	9,99	44,2 0,11

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Масса оборудования, т
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Раздел 2. ПОДВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ОПОРЫ</b>							
<b>Таблица 29-01-020. Блоки</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Блок одинарный, масса:</b>							
29-01-020-01	до 50 кг	133,15	130,32	0,22	0,00	2,61	12,4
29-01-020-02	до 100 кг	166,53	162,91	0,36	0,00	3,26	15,5
29-01-020-03	Блок парный, масса более 100 кг	211,29	206,00	1,17	0,00	4,12	19,6
<b>Таблица 29-01-021. Противовесы</b>							
Измеритель: 1 т							
29-01-021-01	Плита противовеса чугунная	67,35	65,97	0,06	0,00	1,32	6,2
Измеритель: 1 шт.							
<b>Рама противовеса, масса:</b>							
29-01-021-02	до 3 т	184,01	166,08	14,61	0,00	3,32	16
29-01-021-03	до 5 т	638,27	570,90	55,95	0,00	11,42	55
<b>Таблица 29-01-022. Оборудование сценических подъемов</b>							
Измеритель: 1 компл.							
<b>Оборудование сценических подъемов,:</b>							
29-01-022-01	механизм изменения длины каната индивидуального подъема	174,93	171,50	0,00	0,00	3,43	14,4 0,02
29-01-022-02	дорога попланного занавеса	109,05	106,91	0,00	0,00	2,14	10,3 0,2
29-01-022-03	дорога антрактно-раздвижного занавеса	143,65	140,83	0,00	0,00	2,82	13,4 0,5
29-01-022-04	подвеска для штанги сценических подъемов	11,05	10,83	0,00	0,00	0,22	1,03 0,001
29-01-022-05	рама подъемного горизонта	48,35	47,40	0,00	0,00	0,95	4,1 0,11
29-01-022-06	траверса	43,41	42,56	0,00	0,00	0,85	4,1 0,04
29-01-022-07	устройство натяжное	174,93	171,50	0,00	0,00	3,43	14,4 0,03
29-01-022-08	штанга сценических подъемов	32,82	32,18	0,00	0,00	0,64	3,1 0,07
<b>Таблица 29-01-023. Опоры</b>							
Измеритель: 1 шт.							
29-01-023-01	Пята центральная вращающегося круга	206,57	202,46	0,06	0,00	4,05	16,5 0,05
29-01-023-02	Шарнир клапана дымовых локов	49,08	48,09	0,03	0,00	0,96	4,1 0,02
<b>Таблица 29-01-024. Стяжки</b>							
Измеритель: 1 шт.							
<b>Стяжка винтовая, грузоподъемность:</b>							
29-01-024-01	до 0,5 т	12,11	11,87	0,00	0,00	0,24	1,05 0,005
29-01-024-02	до 3 т	35,73	35,03	0,00	0,00	0,70	3,1 0,007

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 29-01-025. Оборудование разное</b>							
Измеритель: 1 шт.							
29-01-025-01	Колодка деревянная для тягового каната вращающегося круга	21,96	21,53	0,00	0,00	0,43	<u>2,1</u> 0,007
<b>Узел:</b>							
29-01-025-02	крепления грузовых и тяговых канатов полиспастных подъемов	24,20	23,73	0,00	0,00	0,47	<u>2,1</u> 0,04
29-01-025-03	направляющий подъемно-опускного занавеса	24,20	23,73	0,00	0,00	0,47	<u>2,1</u> 0,006
29-01-025-04	мертвого крепления дороги антрактно-раздвижного занавеса или люстры зрительного зала	84,89	83,23	0,00	0,00	1,66	<u>7,2</u> 0,03
29-01-025-05	сцепления круга с кольцом	80,05	78,48	0,00	0,00	1,57	<u>7,2</u> 0,1
29-01-025-06	Узлы и детали с механической обработкой массой до 50 кг	57,81	56,68	0,00	0,00	1,13	5,2
29-01-025-07	Выключатель блокировочный лебедки противопожарного занавеса	70,04	68,67	0,00	0,00	1,37	<u>6,3</u> 0,06
29-01-025-08	Рукоятка безмоторного спуска противопожарного занавеса	72,61	71,19	0,00	0,00	1,42	<u>6,3</u> 0,03
29-01-025-09	Тележка прожекторная	190,18	186,45	0,00	0,00	3,73	<u>16,5</u> 0,02
<b>Таблица 29-01-026. Ролики, катки, каретки и ходовые колеса</b>							
Измеритель: 1 шт.							
29-01-026-01	Балансир с двумя вулканизированными катками	91,36	89,57	0,00	0,00	1,79	<u>7,2</u> 0,008
<b>Каретка:</b>							
29-01-026-02	гибкого кабеля	155,19	152,15	0,00	0,00	3,04	<u>12,4</u> 0,23
29-01-026-03	двух или четырехроликовая дороги антрактно-раздвижного занавеса	11,68	11,45	0,00	0,00	0,23	<u>1,05</u> 0,001
29-01-026-04	для раздвижных дверей	26,29	25,77	0,00	0,00	0,52	<u>2,1</u> 0,01
29-01-026-05	полетов с жесткой дорогой	13,32	13,06	0,00	0,00	0,26	<u>1,05</u> 0,03
29-01-026-06	Колесо ходовое для порталных кулис	48,35	47,40	0,00	0,00	0,95	<u>4,1</u> 0,04
<b>Каток:</b>							
29-01-026-07	для фурок	89,89	88,13	0,00	0,00	1,76	<u>7,4</u> 0,012
29-01-026-08	упорный вращающегося круга	51,02	50,02	0,00	0,00	1,00	<u>4,2</u> 0,055
29-01-026-09	одинарный вращающегося круга	89,89	88,13	0,00	0,00	1,76	<u>7,4</u> 0,087
<b>Ролик:</b>							
29-01-026-10	парный дороги горизонта или панорамы	37,66	36,92	0,00	0,00	0,74	<u>3,1</u> 0,001
29-01-026-11	направляющий порталных кулис или безмоторного спуска противопожарного занавеса	11,05	10,83	0,00	0,00	0,22	<u>1,03</u> 0,008
29-01-026-12	Катушки на дороге занавеса	10,77	10,56	0,00	0,00	0,21	<u>1,03</u> 0,002

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>Раздел 3. ОСНАЩЕНИЕ КАНАТАМИ</b>							
<b>Таблица 29-01-050. Навеска стальных канатов</b>							
Измеритель: 1 компл.							
<b>Навеска стального каната для:</b>							
29-01-050-01	полетов с резиновым амортизатором	178,65	175,15	0,00	0,00	3,50	15,5
29-01-050-02	дымовых люков, комплект одного клапана	71,46	70,06	0,00	0,00	1,40	6,2
<b>Навеска стального каната для вращающегося круга, канат тяговый, диаметр:</b>							
29-01-050-03	до 17 мм	230,52	226,00	0,00	0,00	4,52	20
29-01-050-04	до 24 мм	276,62	271,20	0,00	0,00	5,42	24
<b>Навеска стального каната для:</b>							
29-01-050-05	управления безмоторным спуском противопожарного занавеса	59,94	58,76	0,00	0,00	1,18	5,2
29-01-050-06	противопожарного занавеса, канат тяговый и грузовой, диаметр до 19,5 мм	2132,31	2090,50	0,00	0,00	41,81	185
29-01-050-07	подъемно-опускного занавеса направляющий	48,41	47,46	0,00	0,00	0,95	4,2
29-01-050-08	индивидуальных подъемов на 4 точки	1014,29	994,40	0,00	0,00	19,89	88
<b>Навеска стального каната диаметром до 12 мм для сценических подъемов, высота навески:</b>							
29-01-050-09	прямой системы до 25 м, количество подвесок 3	472,57	463,30	0,00	0,00	9,27	41
29-01-050-10	прямой системы до 25 м, количество подвесок 4	530,20	519,80	0,00	0,00	10,40	46
29-01-050-11	прямой системы до 25 м, количество подвесок 5	645,46	632,80	0,00	0,00	12,66	56
29-01-050-12	полиспастной системы до 25 м, количество подвесок 4	772,24	757,10	0,00	0,00	15,14	67
29-01-050-13	полиспастной системы до 25 м, количество подвесок 5	829,87	813,60	0,00	0,00	16,27	72
<b>Навеска стального каната диаметром до 12 мм для софитных подъемов, высота навески:</b>							
29-01-050-14	прямой системы до 25 м, количество подвесок 8	795,29	779,70	0,00	0,00	15,59	69
29-01-050-15	прямой системы до 25 м, количество подвесок 10	910,55	892,70	0,00	0,00	17,85	79
29-01-050-16	полиспастной системы до 25 м, количество подвесок 8	1106,50	1084,80	0,00	0,00	21,70	96
29-01-050-17	полиспастной системы до 25 м, количество подвесок 10	1221,76	1197,80	0,00	0,00	23,96	106
<b>Таблица 29-01-051. Оснащение канатами стальными</b>							
Измеритель: 1 компл.							
<b>Канат стальной тяговый для лебедек:</b>							
29-01-051-01	ручных	185,46	181,82	0,00	0,00	3,64	15,5
29-01-051-02	электрических	362,95	355,83	0,00	0,00	7,12	29
<b>Таблица 29-01-052. Навеска канатов пеньковых</b>							
Измеритель: 1 компл.							
<b>Навеска каната пенькового для:</b>							
29-01-052-01	ручного привода антрактно-раздвижного занавеса	182,72	179,14	0,00	0,00	3,58	14,4

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
29-01-052-02	ручного привода декорационного, индивидуального или софитного подъема	143,38	140,57	0,00	0,00	2,81	11,3
29-01-052-03	дорог попланного занавеса, горизонта или панорамы	248,70	243,82	0,00	0,00	4,88	19,6

#### Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ПЛАНШЕТА СЦЕНЫ

**Таблица 29-01-062. Оборудование планшета сцены**

Измеритель: 1 т

29-01-062-01	Оборудование планшета сцены (подъемно-опускные площадки, сейфы, подъемники, люки провала, площадки передвижения)	7349,88	5700,78	1535,08	112,17	114,02	486
--------------	--	---------	---------	---------	--------	--------	-----

#### Раздел 5. ОГРАЖДЕНИЯ

**Таблица 29-01-070. Ограждение сеткой или трубами стальными**

Измеритель: 1 м²

**Ограждение:**

29-01-070-01	сеткой металлической шахт направляющих противовесов, софитных ферм	13,07	12,81	0,00	0,00	0,26	1,03
--------------	--	-------	-------	------	------	------	------

Измеритель: 1 м

29-01-070-02	трубой стального каната дымовых люков	12,15	11,91	0,00	0,00	0,24	1,03
--------------	---------------------------------------	-------	-------	------	------	------	------



===== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** =====

## Содержание

Часть 29. Оборудование театрально-зрелищных предприятий .....	3
Раздел 1. ЛЕБЕДКИ И ПРИВОДЫ .....	3
Таблица 29-01-001. Лебедки и приводы электрические .....	3
Таблица 29-01-002. Лебедки и приводы ручные .....	3
Раздел 2. ПОДВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ОПОРЫ .....	4
Таблица 29-01-020. Блоки .....	4
Таблица 29-01-021. Противовесы .....	4
Таблица 29-01-022. Оборудование сценических подъемов .....	4
Таблица 29-01-023. Опоры .....	4
Таблица 29-01-024. Стяжки .....	4
Таблица 29-01-025. Оборудование разное .....	5
Таблица 29-01-026. Ролики, катки, каретки и ходовые колеса .....	5
Раздел 3. ОСНАЩЕНИЕ КАНАТАМИ .....	6
Таблица 29-01-050. Навеска стальных канатов .....	6
Таблица 29-01-051. Оснащение канатами стальными .....	6
Таблица 29-01-052. Навеска канатов пеньковых .....	6
Раздел 4. ОБОРУДОВАНИЕ ПЛАНШЕТА СЦЕНЫ .....	7
Таблица 29-01-062. Оборудование планшета сцены .....	7
Раздел 5. ОГРАЖДЕНИЯ .....	7
Таблица 29-01-070. Ограждение сеткой или трубами стальными .....	7