

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ТЕРМ 81-03-29-2001**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА  
МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

**ТЕРМ-2001**

**САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**Часть 29**

**ОБОРУДОВАНИЕ ТЕАТРАЛЬНО-  
ЗРЕЛИЩНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

Самара 2014

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

**ТЕРМ 81-03-29-2001**

**САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**Часть 29**

**ОБОРУДОВАНИЕ ТЕАТРАЛЬНО-ЗРЕЛИЩНЫХ  
ПРЕДПРИЯТИЙ**

**Издание официальное**

**Самара 2014**

**Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования. Самарская область**  
**ТЕРм 81-03-29-2001 Часть 29. Оборудование театрально-зрелищных предприятий**  
Самара, 2014 – 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
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	1565,27	1528,75	5,94	1,51	30,58	<u>125</u> 0,35
29-01-001-02	антрактно-раздвижного занавеса М276А	1563,44	1528,75	4,11	1,05	30,58	<u>125</u> 0,23
29-01-001-03	антрактно-раздвижного занавеса М10У	1549,59	1516,52	2,74	0,75	30,33	<u>124</u> 0,12
29-01-001-04	противопожарного занавеса С-14А	1492,87	1443,14	20,87	5,57	28,86	<u>118</u> 1,75
29-01-001-05	театральная для сценических подъемов С-21	1565,38	1528,75	6,05	1,51	30,58	<u>125</u> 0,45
29-01-001-06	софитных подъемов	1565,24	1528,75	5,91	1,51	30,58	<u>125</u> 0,33
<b>Привод электрический:</b>							
29-01-001-07	вращающегося круга	1577,33	1538,73	7,83	2,11	30,77	<u>123</u> 0,66
29-01-001-08	горизонта или панорамы с коническим барабаном	979,85	945,38	15,56	3,92	18,91	<u>77,3</u> 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	563,33	546,75	5,64	1,51	10,94	<u>44,2</u> 0,45
29-01-002-02	четырёхбарабанная	564,86	546,75	7,17	1,96	10,94	<u>44,2</u> 0,7
29-01-002-03	шестибарабанная	756,39	731,52	10,24	2,71	14,63	<u>57,6</u> 0,93
29-01-002-04	Привод порталной кулисы ручной	491,49	480,64	1,24	0,15	9,61	<u>39,3</u> 0,05
29-01-002-05	Блок нижний ручного привода	135,73	132,53	0,55	0,15	2,65	<u>11,1</u> 0,05
29-01-002-06	Лебедка сценических подъемов ручная	552,59	540,57	1,21	0,30	10,81	<u>44,2</u> 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
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	144,03	140,99	0,22	0,00	2,82	12,4
29-01-020-02	до 100 кг	180,12	176,24	0,36	0,00	3,52	15,5
29-01-020-03	Блок парный, масса более 100 кг	228,47	222,85	1,16	0,00	4,46	19,6
<b>Таблица 29-01-021. Противовесы</b>							
Измеритель: 1 т							
29-01-021-01	Плита противовеса чугунная	72,91	71,42	0,06	0,00	1,43	6,2
Измеритель: 1 шт.							
<b>Рама противовеса, масса:</b>							
29-01-021-02	до 3 т	192,74	179,68	9,47	0,00	3,59	16
29-01-021-03	до 5 т	650,68	617,65	20,68	0,00	12,35	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	189,33	185,62	0,00	0,00	3,71	14,4 0,02
29-01-022-02	дорога попланного занавеса	117,98	115,67	0,00	0,00	2,31	10,3 0,2
29-01-022-03	дорога антрактно-раздвижного занавеса	155,41	152,36	0,00	0,00	3,05	13,4 0,5
29-01-022-04	подвеска для штанги сценических подъемов	11,94	11,71	0,00	0,00	0,23	1,03 0,001
29-01-022-05	рама подъемного горизонта	52,32	51,29	0,00	0,00	1,03	4,1 0,11
29-01-022-06	траверса	46,96	46,04	0,00	0,00	0,92	4,1 0,04
29-01-022-07	устройство натяжное	189,33	185,62	0,00	0,00	3,71	14,4 0,03
29-01-022-08	штанга сценических подъемов	35,51	34,81	0,00	0,00	0,70	3,1 0,07
<b>Таблица 29-01-023. Опоры</b>							
Измеритель: 1 шт.							
29-01-023-01	Пята центральная вращающегося круга	223,56	219,12	0,06	0,00	4,38	16,5 0,05
29-01-023-02	Шарнир клапана дымовых люков	53,14	52,07	0,03	0,00	1,04	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	13,10	12,84	0,00	0,00	0,26	1,05 0,005
29-01-024-02	до 3 т	38,67	37,91	0,00	0,00	0,76	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
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	23,76	23,29	0,00	0,00	0,47	<u>2,1</u> 0,007
<b>Узел:</b>							
29-01-025-02	крепления грузовых и тяговых канатов полиспастных подъемов	26,19	25,68	0,00	0,00	0,51	<u>2,1</u> 0,04
29-01-025-03	направляющий подъемно-опускного занавеса	26,19	25,68	0,00	0,00	0,51	<u>2,1</u> 0,006
29-01-025-04	мертвого крепления дороги антрактно-раздвижного занавеса или люстры зрительного зала	91,87	90,07	0,00	0,00	1,80	<u>7,2</u> 0,03
29-01-025-05	сцепления круга с кольцом	86,66	84,96	0,00	0,00	1,70	<u>7,2</u> 0,1
29-01-025-06	Узлы и детали с механической обработкой массой до 50 кг	62,59	61,36	0,00	0,00	1,23	5,2
29-01-025-07	Выключатель блокировочный лебедки противопожарного занавеса	75,83	74,34	0,00	0,00	1,49	<u>6,3</u> 0,06
29-01-025-08	Рукоятка безмоторного спуска противопожарного занавеса	78,59	77,05	0,00	0,00	1,54	<u>6,3</u> 0,03
29-01-025-09	Тележка прожекторная	205,84	201,80	0,00	0,00	4,04	<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	98,85	96,91	0,00	0,00	1,94	<u>7,2</u> 0,008
<b>Каретка:</b>							
29-01-026-02	гибкого кабеля	167,96	164,67	0,00	0,00	3,29	<u>12,4</u> 0,23
29-01-026-03	двух или четырехроликовая дороги антрактно-раздвижного занавеса	12,64	12,39	0,00	0,00	0,25	<u>1,05</u> 0,001
29-01-026-04	для раздвижных дверей	28,45	27,89	0,00	0,00	0,56	<u>2,1</u> 0,01
29-01-026-05	полетов с жесткой дорогой	14,41	14,13	0,00	0,00	0,28	<u>1,05</u> 0,03
29-01-026-06	Колесо ходовое для порталных кулис	52,32	51,29	0,00	0,00	1,03	<u>4,1</u> 0,04
<b>Каток:</b>							
29-01-026-07	для фурок	97,30	95,39	0,00	0,00	1,91	<u>7,4</u> 0,012
29-01-026-08	упорный вращающегося круга	55,22	54,14	0,00	0,00	1,08	<u>4,2</u> 0,055
29-01-026-09	одинарный вращающегося круга	97,30	95,39	0,00	0,00	1,91	<u>7,4</u> 0,087
<b>Ролик:</b>							
29-01-026-10	парный дороги горизонта или панорамы	40,76	39,96	0,00	0,00	0,80	<u>3,1</u> 0,001
29-01-026-11	направляющий порталных кулис или безмоторного спуска противопожарного занавеса	11,94	11,71	0,00	0,00	0,23	<u>1,03</u> 0,008
29-01-026-12	Катушки на дороге занавеса	11,65	11,42	0,00	0,00	0,23	<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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	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	193,36	189,57	0,00	0,00	3,79	15,5
29-01-050-02	дымовых люков, комплект одного клапана	77,35	75,83	0,00	0,00	1,52	6,2
<b>Навеска стального каната для вращающегося круга, канат тяговый, диаметр:</b>							
29-01-050-03	до 17 мм	249,49	244,60	0,00	0,00	4,89	20
29-01-050-04	до 24 мм	299,39	293,52	0,00	0,00	5,87	24
<b>Навеска стального каната для:</b>							
29-01-050-05	управления безмоторным спуском противопожарного занавеса	64,87	63,60	0,00	0,00	1,27	5,2
29-01-050-06	противопожарного занавеса, канат тяговый и грузовой, диаметр до 19,5 мм	2307,80	2262,55	0,00	0,00	45,25	185
29-01-050-07	подъемно-опускного занавеса направляющий	52,40	51,37	0,00	0,00	1,03	4,2
29-01-050-08	индивидуальных подъемов на 4 точки	1097,76	1076,24	0,00	0,00	21,52	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	511,46	501,43	0,00	0,00	10,03	41
29-01-050-10	прямой системы до 25 м, количество подвесок 4	573,83	562,58	0,00	0,00	11,25	46
29-01-050-11	прямой системы до 25 м, количество подвесок 5	698,58	684,88	0,00	0,00	13,70	56
29-01-050-12	полиспасной системы до 25 м, количество подвесок 4	835,80	819,41	0,00	0,00	16,39	67
29-01-050-13	полиспасной системы до 25 м, количество подвесок 5	898,17	880,56	0,00	0,00	17,61	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	860,75	843,87	0,00	0,00	16,88	69
29-01-050-15	прямой системы до 25 м, количество подвесок 10	985,49	966,17	0,00	0,00	19,32	79
29-01-050-16	полиспасной системы до 25 м, количество подвесок 8	1197,56	1174,08	0,00	0,00	23,48	96
29-01-050-17	полиспасной системы до 25 м, количество подвесок 10	1322,31	1296,38	0,00	0,00	25,93	106
<b>Таблица 29-01-051. Оснащение канатами стальными</b>							
Измеритель: 1 компл.							
<b>Канат стальной тяговый для лебедок:</b>							
29-01-051-01	ручных	200,79	196,85	0,00	0,00	3,94	15,5
29-01-051-02	электрических	392,82	385,12	0,00	0,00	7,70	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	197,70	193,82	0,00	0,00	3,88	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			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
29-01-052-02	ручного привода декорационного, индивидуального или софитного подъема	155,14	152,10	0,00	0,00	3,04	11,3
29-01-052-03	дорог попланного занавеса, горизонта или панорамы	269,10	263,82	0,00	0,00	5,28	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, локи провала, площадки передвижения)	7463,44	6172,20	1167,80	121,38	123,44	486
--------------	--	---------	---------	---------	--------	--------	-----

#### Раздел 5. ОГРАЖДЕНИЯ

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

Измеритель: 1 м<sup>2</sup>

**Ограждение:**

29-01-070-01	сеткой металлической шахт направляющих противовесов, софитных ферм	14,14	13,86	0,00	0,00	0,28	1,03
Измеритель: 1 м							
29-01-070-02	трубой стального каната дымовых люков	13,15	12,89	0,00	0,00	0,26	1,03



===== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** =====

## Содержание

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