

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ТЕРм 81-03-29-2001**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

**ТЕРм-2001**  
**РЕСПУБЛИКА КРЫМ**  
**Часть 29**  
**ОБОРУДОВАНИЕ ТЕАТРАЛЬНО-  
ЗРЕЛИЩНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

Симферополь 2014

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

**ТЕРм 81-03-29-2001**

**РЕСПУБЛИКА КРЫМ**

**Часть 29**

**ОБОРУДОВАНИЕ ТЕАТРАЛЬНО-ЗРЕЛИЩНЫХ  
ПРЕДПРИЯТИЙ**

**Издание официальное**

**Симферополь 2014**

**Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования. Республика Крым**

**ТЕРм 81-03-29-2001 Часть 29. Оборудование театрально-зрелищных предприятий**

Симферополь, 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 ЕДИЧНЫЕ 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

#### **Раздел 1. ЛЕБЕДКИ И ПРИВОДЫ**

**Таблица 29-01-001. Лебедки и приводы электрические**

Измеритель: 1 шт.

<b>Лебедка электрическая:</b>							
29-01-001-01	театральная для сценических подъемов С-20	1075,67	1050,00	4,67	1,01	21,00	125 0,35
29-01-001-02	антрактно-раздвижного занавеса М276А	1074,24	1050,00	3,24	0,71	21,00	125 0,23
29-01-001-03	антрактно-раздвижного занавеса М1ОУ	1064,62	1041,60	2,19	0,51	20,83	124 0,12
29-01-001-04	противопожарного занавеса С-14А	1028,12	991,20	17,10	3,75	19,82	118 1,75
29-01-001-05	театральная для сценических подъемов С-21	1075,74	1050,00	4,74	1,01	21,00	125 0,45
29-01-001-06	софитных подъемов	1075,66	1050,00	4,66	1,01	21,00	125 0,33
<b>Привод электрический:</b>							
29-01-001-07	вращающегося круга	1083,93	1056,57	6,23	1,42	21,13	123 0,66
29-01-001-08	горизонтального или панорамы с коническим барабаном	675,16	649,32	12,85	2,63	12,99	77,3 1,25

**Таблица 29-01-002. Лебедки и приводы ручные**

Измеритель: 1 шт.

<b>Лебедка дымовых люков ручная:</b>							
29-01-002-01	двухбарабанная	387,25	375,26	4,48	1,01	7,51	44,2 0,45
29-01-002-02	четырехбарабанная	388,50	375,26	5,73	1,32	7,51	44,2 0,7
29-01-002-03	шестибарабанная	520,44	502,27	8,12	1,82	10,05	57,6 0,93
29-01-002-04	Привод порталной кулисы ручной	337,59	330,12	0,87	0,10	6,60	39,3 0,05
29-01-002-05	Блок нижний ручного привода	93,28	91,02	0,44	0,10	1,82	11,1 0,05
29-01-002-06	Лебедка сценических подъемов ручная	379,66	371,28	0,95	0,20	7,43	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.	
			эксплуатация машин		материалы		
			оплата труда рабочих	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8

## Раздел 2. ПОДВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ОПОРЫ

**Таблица 29-01-020. Блоки**

Измеритель: 1 шт.

**Блок одинарный, масса:**

29-01-020-01	до 50 кг	98,92	96,84	0,14	0,00	1,94	12,4
29-01-020-02	до 100 кг	123,70	121,06	0,22	0,00	2,42	15,5
29-01-020-03	Блок парный, масса более 100 кг	156,87	153,08	0,73	0,00	3,06	19,6

**Таблица 29-01-021. Противовесы**

Измеритель: 1 т

29-01-021-01	Плиты противовеса чугунная	50,05	49,04	0,03	0,00	0,98	6,2
--------------	----------------------------	-------	-------	------	------	------	-----

Измеритель: 1 шт.

**Рама противовеса, масса:**

29-01-021-02	до 3 т	134,99	123,36	9,16	0,00	2,47	16
29-01-021-03	до 5 т	452,08	424,05	19,55	0,00	8,48	55

**Таблица 29-01-022. Оборудование сценических подъемов**

Измеритель: 1 компл.

**Оборудование сценических подъемов:**

29-01-022-01	механизм изменения длины каната индивидуального подъема	129,99	127,44	0,00	0,00	2,55	14,4 0,02
29-01-022-02	дорога поплавного занавеса	81,00	79,41	0,00	0,00	1,59	10,3 0,2
29-01-022-03	дорога антрактно-раздвижного занавеса	106,74	104,65	0,00	0,00	2,09	13,4 0,5
29-01-022-04	подвеска для штанги сценических подъемов	8,20	8,04	0,00	0,00	0,16	1,03 0,001
29-01-022-05	рама подъемного горизонта	35,92	35,22	0,00	0,00	0,70	4,1 0,11
29-01-022-06	траверса	32,24	31,61	0,00	0,00	0,63	4,1 0,04
29-01-022-07	устройство натяжное	129,99	127,44	0,00	0,00	2,55	14,4 0,03
29-01-022-08	штанга сценических подъемов	24,38	23,90	0,00	0,00	0,48	3,1 0,07

**Таблица 29-01-023. Опоры**

Измеритель: 1 шт.

29-01-023-01	Пята центральная вращающегося круга	153,52	150,48	0,03	0,00	3,01	16,5 0,05
29-01-023-02	Шарнир клапана дымовых люков	36,49	35,75	0,02	0,00	0,72	4,1 0,02

**Таблица 29-01-024. Стяжки**

Измеритель: 1 шт.

**Стяжка винтовая, грузоподъемность:**

29-01-024-01	до 0,5 т	9,00	8,82	0,00	0,00	0,18	1,05 0,005
29-01-024-02	до 3 т	26,56	26,04	0,00	0,00	0,52	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		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8

**Таблица 29-01-025. Оборудование разное**

Измеритель: 1 шт.

29-01-025-01	Колодка деревянная для тягового каната вращающегося круга	16,30	15,98	0,00	0,00	0,32	2,1 0,007
<b>Узел:</b>							
29-01-025-02	крепления грузовых и тяговых канатов полиспастных подъемов	17,99	17,64	0,00	0,00	0,35	2,1 0,04
29-01-025-03	направляющий подъемно-опускного занавеса	17,99	17,64	0,00	0,00	0,35	2,1 0,006
29-01-025-04	мертвого крепления дороги антрактико-раздвижного занавеса или люстры зрительного зала	63,09	61,85	0,00	0,00	1,24	7,2 0,03
29-01-025-05	цепления круга с кольцом	59,49	58,32	0,00	0,00	1,17	7,2 0,1
29-01-025-06	Узлы и детали с механической обработкой массой до 50 кг	42,96	42,12	0,00	0,00	0,84	5,2
29-01-025-07	Выключатель блокировочный лебедки противопожарного занавеса	52,05	51,03	0,00	0,00	1,02	6,3 0,06
29-01-025-08	Рукоятка безмоторного спуска противопожарного занавеса	53,98	52,92	0,00	0,00	1,06	6,3 0,03
29-01-025-09	Тележка прожекторная	141,37	138,60	0,00	0,00	2,77	16,5 0,02

**Таблица 29-01-026. Ролики, катки, каретки и ходовые колеса**

Измеритель: 1 шт.

29-01-026-01	Балансир с двумя вулканизированными катками	67,86	66,53	0,00	0,00	1,33	7,2 0,008
<b>Каретка:</b>							
29-01-026-02	гибкого кабеля	115,35	113,09	0,00	0,00	2,26	12,4 0,23
29-01-026-03	двух или четырехроликовая дороги антрактико-раздвижного занавеса	8,68	8,51	0,00	0,00	0,17	1,05 0,001
29-01-026-04	для раздвижных дверей	19,53	19,15	0,00	0,00	0,38	2,1 0,01
29-01-026-05	полетов с жесткой дорогой	9,89	9,70	0,00	0,00	0,19	1,05 0,03
29-01-026-06	Колесо ходовое для порталных кулис	35,92	35,22	0,00	0,00	0,70	4,1 0,04
<b>Каток:</b>							
29-01-026-07	для фурок	66,80	65,49	0,00	0,00	1,31	7,4 0,012
29-01-026-08	упорный вращающийся круга	37,91	37,17	0,00	0,00	0,74	4,2 0,055
29-01-026-09	одинарный вращающийся круга	66,80	65,49	0,00	0,00	1,31	7,4 0,087
<b>Ролик:</b>							
29-01-026-10	парный дороги горизонта или панорамы	27,99	27,44	0,00	0,00	0,55	3,1 0,001
29-01-026-11	направляющий порталных кулис или безмоторного спуска противопожарного занавеса	8,20	8,04	0,00	0,00	0,16	1,03 0,008
29-01-026-12	Катушки на дороге занавеса	8,00	7,84	0,00	0,00	0,16	1,03 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		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8

### Раздел 3. ОСНАЩЕНИЕ КАНАТАМИ

**Таблица 29-01-050. Навеска стальных канатов**

Измеритель: 1 компл.

<b>Навеска стального каната для:</b>							
29-01-050-01	полетов с резиновым амортизатором	132,80	130,20	0,00	0,00	2,60	15,5
29-01-050-02	дымовых люков, комплект одного клапана	53,12	52,08	0,00	0,00	1,04	6,2
<b>Навеска стального каната для вращающегося круга, канат тяговый, диаметр:</b>							
29-01-050-03	до 17 мм	171,36	168,00	0,00	0,00	3,36	20
29-01-050-04	до 24 мм	205,63	201,60	0,00	0,00	4,03	24
<b>Навеска стального каната для:</b>							
29-01-050-05	управления безмоторным спуском противопожарного занавеса	44,55	43,68	0,00	0,00	0,87	5,2
29-01-050-06	противопожарного занавеса, канат тяговый и грузовой, диаметр до 19,5 мм	1585,08	1554,00	0,00	0,00	31,08	185
29-01-050-07	подъемно-опускного занавеса направляющий	35,99	35,28	0,00	0,00	0,71	4,2
29-01-050-08	индивидуальных подъемов на 4 точки	753,98	739,20	0,00	0,00	14,78	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	351,29	344,40	0,00	0,00	6,89	41
29-01-050-10	прямой системы до 25 м, количество подвесок 4	394,13	386,40	0,00	0,00	7,73	46
29-01-050-11	прямой системы до 25 м, количество подвесок 5	479,81	470,40	0,00	0,00	9,41	56
29-01-050-12	полиспастной системы до 25 м, количество подвесок 4	574,06	562,80	0,00	0,00	11,26	67
29-01-050-13	полиспастной системы до 25 м, количество подвесок 5	616,90	604,80	0,00	0,00	12,10	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	591,19	579,60	0,00	0,00	11,59	69
29-01-050-15	прямой системы до 25 м, количество подвесок 10	676,87	663,60	0,00	0,00	13,27	79
29-01-050-16	полиспастной системы до 25 м, количество подвесок 8	822,53	806,40	0,00	0,00	16,13	96
29-01-050-17	полиспастной системы до 25 м, количество подвесок 10	908,21	890,40	0,00	0,00	17,81	106

**Таблица 29-01-051. Оснащение канатами стальными**

Измеритель: 1 компл.

<b>Канат стальной тяговый для лебедок:</b>							
29-01-051-01	ручных	137,86	135,16	0,00	0,00	2,70	15,5
29-01-051-02	электрических	269,77	264,48	0,00	0,00	5,29	29

**Таблица 29-01-052. Навеска канатов пеньковых**

Измеритель: 1 компл.

<b>Навеска каната пенькового для:</b>							
29-01-052-01	ручного привода антрактно-раздвижного занавеса	135,72	133,06	0,00	0,00	2,66	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	106,50	104,41	0,00	0,00	2,09	11,3
29-01-052-03	дорог поплавного занавеса, горизонта или панорамы	184,72	181,10	0,00	0,00	3,62	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)	5435,90	4237,92	1113,22	81,93	84,76	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	9,71	9,52	0,00	0,00	0,19	1,03
Измеритель: 1 м							
29-01-070-02	трубой стального каната дымовых люков	9,03	8,85	0,00	0,00	0,18	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