

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРМ 81-03-29-2001

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ТЕРМ-2001

БЕЛГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ

Часть 29

**ОБОРУДОВАНИЕ ТЕАТРАЛЬНО-
ЗРЕЛИЩНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ**

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Белгород 2014

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ТЕРМ 81-03-29-2001

БЕЛГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ

Часть 29

**ОБОРУДОВАНИЕ ТЕАТРАЛЬНО-ЗРЕЛИЩНЫХ
ПРЕДПРИЯТИЙ**

Издание официальное

Белгород 2014

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования. Белгородская область
ТЕРм 81-03-29-2001 Часть 29. Оборудование театрально-зрелищных предприятий
Белгород, 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.

Утверждены и внесены в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство которых финансируется с привлечением средств федерального бюджета, Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 31.12.2014 № 937/пр под регистрационным номером 222 от 22.01.2015.

**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
Раздел 1. ЛЕБЕДКИ И ПРИВОДЫ							
Таблица 29-01-001. Лебедки и приводы электрические							
Измеритель: 1 шт.							
Лебедка электрическая:							
29-01-001-01	театральная для сценических подъемов С-20	1129,17	1102,50	4,62	1,09	22,05	<u>125</u> 0,35
29-01-001-02	антрактно-раздвижного занавеса М276А	1127,74	1102,50	3,19	0,76	22,05	<u>125</u> 0,23
29-01-001-03	антрактно-раздвижного занавеса М10У	1117,67	1093,68	2,12	0,54	21,87	<u>124</u> 0,12
29-01-001-04	противопожарного занавеса С-14А	1077,90	1040,76	16,32	4,02	20,82	<u>118</u> 1,75
29-01-001-05	театральная для сценических подъемов С-21	1129,26	1102,50	4,71	1,09	22,05	<u>125</u> 0,45
29-01-001-06	софитных подъемов	1129,15	1102,50	4,60	1,09	22,05	<u>125</u> 0,33
Привод электрический:							
29-01-001-07	вращающегося круга	1137,73	1109,46	6,08	1,52	22,19	<u>123</u> 0,66
29-01-001-08	горизонта или панорамы с коническим барабаном	707,67	681,79	12,24	2,83	13,64	<u>77,3</u> 1,25
Таблица 29-01-002. Лебедки и приводы ручные							
Измеритель: 1 шт.							
Лебедка дымовых люков ручная:							
29-01-002-01	двухбарабанная	406,53	394,26	4,38	1,09	7,89	<u>44,2</u> 0,45
29-01-002-02	четырёхбарабанная	407,71	394,26	5,56	1,41	7,89	<u>44,2</u> 0,7
29-01-002-03	шестибарабанная	545,53	527,04	7,95	1,96	10,54	<u>57,6</u> 0,93
29-01-002-04	Привод порталной кулисы ручной	354,54	346,63	0,98	0,11	6,93	<u>39,3</u> 0,05
29-01-002-05	Блок нижний ручного привода	97,90	95,57	0,42	0,11	1,91	<u>11,1</u> 0,05
29-01-002-06	Лебедка сценических подъемов ручная	398,58	389,84	0,94	0,22	7,80	<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
Раздел 2. ПОДВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ОПОРЫ							
Таблица 29-01-020. Блоки							
Измеритель: 1 шт.							
Блок одинарный, масса:							
29-01-020-01	до 50 кг	103,89	101,68	0,18	0,00	2,03	12,4
29-01-020-02	до 100 кг	129,93	127,10	0,29	0,00	2,54	15,5
29-01-020-03	Блок парный, масса более 100 кг	164,86	160,72	0,93	0,00	3,21	19,6
Таблица 29-01-021. Противовесы							
Измеритель: 1 т							
29-01-021-01	Плита противовеса чугунная	52,53	51,46	0,04	0,00	1,03	6,2
Измеритель: 1 шт.							
Рама противовеса, масса:							
29-01-021-02	до 3 т	143,51	129,44	11,48	0,00	2,59	16
29-01-021-03	до 5 т	478,06	444,95	24,21	0,00	8,90	55
Таблица 29-01-022. Оборудование сценических подъемов							
Измеритель: 1 компл.							
Оборудование сценических подъемов,:							
29-01-022-01	механизм изменения длины каната индивидуального подъема	136,46	133,78	0,00	0,00	2,68	<u>14,4</u> 0,02
29-01-022-02	дорога пошланного занавеса	85,00	83,33	0,00	0,00	1,67	<u>10,3</u> 0,2
29-01-022-03	дорога антрактно-раздвижного занавеса	112,08	109,88	0,00	0,00	2,20	<u>13,4</u> 0,5
29-01-022-04	подвеска для штанги сценических подъемов	8,62	8,45	0,00	0,00	0,17	<u>1,03</u> 0,001
29-01-022-05	рама подъемного горизонта	37,72	36,98	0,00	0,00	0,74	<u>4,1</u> 0,11
29-01-022-06	траверса	33,83	33,17	0,00	0,00	0,66	<u>4,1</u> 0,04
29-01-022-07	устройство натяжное	136,46	133,78	0,00	0,00	2,68	<u>14,4</u> 0,03
29-01-022-08	штанга сценических подъемов	25,58	25,08	0,00	0,00	0,50	<u>3,1</u> 0,07
Таблица 29-01-023. Опоры							
Измеритель: 1 шт.							
29-01-023-01	Пята центральная вращающегося круга	161,11	157,91	0,04	0,00	3,16	<u>16,5</u> 0,05
29-01-023-02	Шарнир клапана дымовых люков	38,29	37,52	0,02	0,00	0,75	<u>4,1</u> 0,02
Таблица 29-01-024. Стяжки							
Измеритель: 1 шт.							
Стяжка винтовая, грузоподъемность:							
29-01-024-01	до 0,5 т	9,45	9,26	0,00	0,00	0,19	<u>1,05</u> 0,005
29-01-024-02	до 3 т	27,89	27,34	0,00	0,00	0,55	<u>3,1</u> 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
Таблица 29-01-025. Оборудование разное							
Измеритель: 1 шт.							
29-01-025-01	Колодка деревянная для тягового каната вращающегося круга	17,12	16,78	0,00	0,00	0,34	<u>2,1</u> 0,007
Узел:							
29-01-025-02	крепления грузовых и тяговых канатов полиспастных подъемов	18,89	18,52	0,00	0,00	0,37	<u>2,1</u> 0,04
29-01-025-03	направляющий подъемно-опускного занавеса	18,89	18,52	0,00	0,00	0,37	<u>2,1</u> 0,006
29-01-025-04	мертвого крепления дороги антрактно-раздвижного занавеса или люстры зрительного зала	66,24	64,94	0,00	0,00	1,30	<u>7,2</u> 0,03
29-01-025-05	сцепления круга с кольцом	62,50	61,27	0,00	0,00	1,23	<u>7,2</u> 0,1
29-01-025-06	Узлы и детали с механической обработкой массой до 50 кг	45,14	44,25	0,00	0,00	0,89	5,2
29-01-025-07	Выключатель блокировочный лебедки противопожарного занавеса	54,68	53,61	0,00	0,00	1,07	<u>6,3</u> 0,06
29-01-025-08	Рукоятка безмоторного спуска противопожарного занавеса	56,68	55,57	0,00	0,00	1,11	<u>6,3</u> 0,03
29-01-025-09	Тележка прожекторная	148,44	145,53	0,00	0,00	2,91	<u>16,5</u> 0,02
Таблица 29-01-026. Ролики, катки, каретки и ходовые колеса							
Измеритель: 1 шт.							
29-01-026-01	Балансир с двумя вулканизированными катками	71,31	69,91	0,00	0,00	1,40	<u>7,2</u> 0,008
Каретка:							
29-01-026-02	гибкого кабеля	121,04	118,67	0,00	0,00	2,37	<u>12,4</u> 0,23
29-01-026-03	двух или четырехроликовая дороги антрактно-раздвижного занавеса	9,12	8,94	0,00	0,00	0,18	<u>1,05</u> 0,001
29-01-026-04	для раздвижных дверей	20,50	20,10	0,00	0,00	0,40	<u>2,1</u> 0,01
29-01-026-05	полетов с жесткой дорогой	10,40	10,20	0,00	0,00	0,20	<u>1,05</u> 0,03
29-01-026-06	Колесо ходовое для порталных кулис	37,72	36,98	0,00	0,00	0,74	<u>4,1</u> 0,04
Каток:							
29-01-026-07	для фурок	70,12	68,75	0,00	0,00	1,37	<u>7,4</u> 0,012
29-01-026-08	упорный вращающегося круга	39,80	39,02	0,00	0,00	0,78	<u>4,2</u> 0,055
29-01-026-09	одинарный вращающегося круга	70,12	68,75	0,00	0,00	1,37	<u>7,4</u> 0,087
Ролик:							
29-01-026-10	парный дороги горизонта или панорамы	29,38	28,80	0,00	0,00	0,58	<u>3,1</u> 0,001
29-01-026-11	направляющий порталных кулис или безмоторного спуска противопожарного занавеса	8,62	8,45	0,00	0,00	0,17	<u>1,03</u> 0,008
29-01-026-12	Катушки на дороге занавеса	8,39	8,23	0,00	0,00	0,16	<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
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 3. ОСНАЩЕНИЕ КАНАТАМИ							
Таблица 29-01-050. Навеска стальных канатов							
Измеритель: 1 компл.							
Навеска стального каната для:							
29-01-050-01	полетов с резиновым амортизатором	139,44	136,71	0,00	0,00	2,73	15,5
29-01-050-02	дымовых люков, комплект одного клапана	55,77	54,68	0,00	0,00	1,09	6,2
Навеска стального каната для вращающегося круга, канат тяговый, диаметр:							
29-01-050-03	до 17 мм	179,93	176,40	0,00	0,00	3,53	20
29-01-050-04	до 24 мм	215,91	211,68	0,00	0,00	4,23	24
Навеска стального каната для:							
29-01-050-05	управления безмоторным спуском противопожарного занавеса	46,78	45,86	0,00	0,00	0,92	5,2
29-01-050-06	противопожарного занавеса, канат тяговый и грузовой, диаметр до 19,5 мм	1664,33	1631,70	0,00	0,00	32,63	185
29-01-050-07	подъемно-опускного занавеса направляющий	37,78	37,04	0,00	0,00	0,74	4,2
29-01-050-08	индивидуальных подъемов на 4 точки	791,68	776,16	0,00	0,00	15,52	88
Навеска стального каната диаметром до 12 мм для сценических подъемов, высота навески:							
29-01-050-09	прямой системы до 25 м, количество подвесок 3	368,85	361,62	0,00	0,00	7,23	41
29-01-050-10	прямой системы до 25 м, количество подвесок 4	413,83	405,72	0,00	0,00	8,11	46
29-01-050-11	прямой системы до 25 м, количество подвесок 5	503,80	493,92	0,00	0,00	9,88	56
29-01-050-12	полиспастной системы до 25 м, количество подвесок 4	602,76	590,94	0,00	0,00	11,82	67
29-01-050-13	полиспастной системы до 25 м, количество подвесок 5	647,74	635,04	0,00	0,00	12,70	72
Навеска стального каната диаметром до 12 мм для софитных подъемов, высота навески:							
29-01-050-14	прямой системы до 25 м, количество подвесок 8	620,75	608,58	0,00	0,00	12,17	69
29-01-050-15	прямой системы до 25 м, количество подвесок 10	710,72	696,78	0,00	0,00	13,94	79
29-01-050-16	полиспастной системы до 25 м, количество подвесок 8	863,65	846,72	0,00	0,00	16,93	96
29-01-050-17	полиспастной системы до 25 м, количество подвесок 10	953,62	934,92	0,00	0,00	18,70	106
Таблица 29-01-051. Оснащение канатами стальными							
Измеритель: 1 компл.							
Канат стальной тяговый для лебедок:							
29-01-051-01	ручных	144,67	141,83	0,00	0,00	2,84	15,5
29-01-051-02	электрических	283,08	277,53	0,00	0,00	5,55	29
Таблица 29-01-052. Навеска канатов пеньковых							
Измеритель: 1 компл.							
Навеска каната пенькового для:							
29-01-052-01	ручного привода антрактно-раздвижного занавеса	142,62	139,82	0,00	0,00	2,80	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	
1	2	3	4	5	6	7	8
29-01-052-02	ручного привода декорационного, индивидуального или софитного подъема	111,91	109,72	0,00	0,00	2,19	11,3
29-01-052-03	дорог попланного занавеса, горизонта или панорамы	194,13	190,32	0,00	0,00	3,81	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)	5657,42	4446,90	1121,58	87,61	88,94	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	10,20	10,00	0,00	0,00	0,20	1,03
Измеритель: 1 м							
29-01-070-02	трубой стального каната дымовых люков	9,48	9,29	0,00	0,00	0,19	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