

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРм 81-03-29-2001

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ТЕРм-2001

СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Часть 29

**ОБОРУДОВАНИЕ ТЕАТРАЛЬНО-
ЗРЕЛИЩНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ**

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Екатеринбург 2015

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ТЕРм 81-03-29-2001

СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Часть 29

**ОБОРУДОВАНИЕ ТЕАТРАЛЬНО-ЗРЕЛИЩНЫХ
ПРЕДПРИЯТИЙ**

Издание официальное

Екатеринбург 2015

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

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

**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			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
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	1695,07	1656,25	5,69	1,63	33,13	125 0,35
29-01-001-02	антрактно-раздвижного занавеса М276А	1693,32	1656,25	3,94	1,14	33,13	125 0,23
29-01-001-03	антрактно-раздвижного занавеса М10У	1678,54	1643,00	2,68	0,82	32,86	124 0,12
29-01-001-04	противопожарного занавеса С-14А	1615,66	1563,50	20,89	6,04	31,27	118 1,75
29-01-001-05	театральная для сценических подъемов С-21	1695,14	1656,25	5,76	1,63	33,13	125 0,45
29-01-001-06	софитных подъемов	1695,05	1656,25	5,67	1,63	33,13	125 0,33
Привод электрический:							
29-01-001-07	вращающегося круга	1707,60	1666,65	7,62	2,29	33,33	123 0,66
29-01-001-08	горизонта или панорамы с коническим барабаном	1060,34	1024,23	15,63	4,25	20,48	77,3 1,25
Таблица 29-01-002. Лебедки и приводы ручные							
Измеритель: 1 шт.							
Лебедка дымовых люков ручная:							
29-01-002-01	двухбарабанная	609,60	592,28	5,47	1,63	11,85	44,2 0,45
29-01-002-02	четырёхбарабанная	611,13	592,28	7,00	2,12	11,85	44,2 0,7
29-01-002-03	шестибарабанная	818,34	792,58	9,91	2,94	15,85	57,6 0,93
29-01-002-04	Привод порталной кулисы ручной	532,16	520,73	1,02	0,16	10,41	39,3 0,05
29-01-002-05	Блок нижний ручного привода	147,04	143,63	0,54	0,16	2,87	11,1 0,05
29-01-002-06	Лебедка сценических подъемов ручная	598,51	585,65	1,15	0,33	11,71	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
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	155,98	152,77	0,15	0,00	3,06	12,4
29-01-020-02	до 100 кг	195,03	190,96	0,25	0,00	3,82	15,5
29-01-020-03	Блок парный, масса более 100 кг	247,11	241,47	0,81	0,00	4,83	19,6
Таблица 29-01-021. Противовесы							
Измеритель: 1 т							
Рама противовеса, масса:							
29-01-021-01	Плита противовеса чугунная	78,97	77,38	0,04	0,00	1,55	6,2
Измеритель: 1 шт.							
Рама противовеса, масса:							
29-01-021-02	до 3 т	208,23	194,72	9,62	0,00	3,89	16
29-01-021-03	до 5 т	703,26	669,35	20,52	0,00	13,39	55
Таблица 29-01-022. Оборудование сценических подъемов							
Измеритель: 1 компл.							
Оборудование сценических подъемов,:							
29-01-022-01	механизм изменения длины каната индивидуального подъема	205,19	201,17	0,00	0,00	4,02	14,4 0,02
29-01-022-02	дорога попланного занавеса	127,86	125,35	0,00	0,00	2,51	10,3 0,2
29-01-022-03	дорога антрактно-раздвижного занавеса	168,39	165,09	0,00	0,00	3,30	13,4 0,5
29-01-022-04	подвеска для штанги сценических подъемов	12,94	12,69	0,00	0,00	0,25	1,03 0,001
29-01-022-05	рама подъемного горизонта	56,67	55,56	0,00	0,00	1,11	4,1 0,11
29-01-022-06	траверса	50,90	49,90	0,00	0,00	1,00	4,1 0,04
29-01-022-07	устройство натяжное	205,19	201,17	0,00	0,00	4,02	14,4 0,03
29-01-022-08	штанга сценических подъемов	38,48	37,73	0,00	0,00	0,75	3,1 0,07
Таблица 29-01-023. Опоры							
Измеритель: 1 шт.							
29-01-023-01	Пята центральная вращающегося круга	242,06	237,27	0,04	0,00	4,75	16,5 0,05
29-01-023-02	Шарнир клапана дымовых люков	57,57	56,42	0,02	0,00	1,13	4,1 0,02
Таблица 29-01-024. Стяжки							
Измеритель: 1 шт.							
Стяжка винтовая, грузоподъемность:							
29-01-024-01	до 0,5 т	14,19	13,91	0,00	0,00	0,28	1,05 0,005
29-01-024-02	до 3 т	41,90	41,08	0,00	0,00	0,82	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. Масса оборудования, т
			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	25,72	25,22	0,00	0,00	0,50	<u>2,1</u> 0,007
Узел:							
29-01-025-02	крепления грузовых и тяговых канатов полиспастных подъемов	28,39	27,83	0,00	0,00	0,56	<u>2,1</u> 0,04
29-01-025-03	направляющий подъемно-опускного занавеса	28,39	27,83	0,00	0,00	0,56	<u>2,1</u> 0,006
29-01-025-04	мертвого крепления дороги антрактно-раздвижного занавеса или люстры зрительного зала	99,51	97,56	0,00	0,00	1,95	<u>7,2</u> 0,03
29-01-025-05	сцепления круга с кольцом	93,86	92,02	0,00	0,00	1,84	<u>7,2</u> 0,1
29-01-025-06	Узлы и детали с механической обработкой массой до 50 кг	67,79	66,46	0,00	0,00	1,33	5,2
29-01-025-07	Выключатель блокировочный лебедки противопожарного занавеса	82,12	80,51	0,00	0,00	1,61	<u>6,3</u> 0,06
29-01-025-08	Рукоятка безмоторного спуска противопожарного занавеса	85,15	83,48	0,00	0,00	1,67	<u>6,3</u> 0,03
29-01-025-09	Гележка прожекторная	223,00	218,63	0,00	0,00	4,37	<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	107,15	105,05	0,00	0,00	2,10	<u>7,2</u> 0,008
Каретка:							
29-01-026-02	гибкого кабеля	181,88	178,31	0,00	0,00	3,57	<u>12,4</u> 0,23
29-01-026-03	двух или четырехроликовая дороги антрактно-раздвижного занавеса	13,69	13,42	0,00	0,00	0,27	<u>1,05</u> 0,001
29-01-026-04	для раздвижных дверей	30,80	30,20	0,00	0,00	0,60	<u>2,1</u> 0,01
29-01-026-05	полетов с жесткой дорогой	15,63	15,32	0,00	0,00	0,31	<u>1,05</u> 0,03
29-01-026-06	Колесо ходовое для порталных кулис	56,67	55,56	0,00	0,00	1,11	<u>4,1</u> 0,04
Каток:							
29-01-026-07	для фурок	105,45	103,38	0,00	0,00	2,07	<u>7,4</u> 0,012
29-01-026-08	упорный вращающегося круга	59,84	58,67	0,00	0,00	1,17	<u>4,2</u> 0,055
29-01-026-09	одинарный вращающегося круга	105,45	103,38	0,00	0,00	2,07	<u>7,4</u> 0,087
Ролик:							
29-01-026-10	парный дороги горизонта или панорамы	44,18	43,31	0,00	0,00	0,87	<u>3,1</u> 0,001
29-01-026-11	направляющий порталных кулис или безмоторного спуска противопожарного занавеса	12,94	12,69	0,00	0,00	0,25	<u>1,03</u> 0,008
29-01-026-12	Катушки на дороге занавеса	12,62	12,37	0,00	0,00	0,25	<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. Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			оплата труда машинистов	всего		
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	209,49	205,38	0,00	0,00	4,11	15,5
29-01-050-02	дымовых люков, комплект одного клапана	83,79	82,15	0,00	0,00	1,64	6,2
Навеска стального каната для вращающегося круга, канат тяговый, диаметр:							
29-01-050-03	до 17 мм	270,30	265,00	0,00	0,00	5,30	20
29-01-050-04	до 24 мм	324,36	318,00	0,00	0,00	6,36	24
Навеска стального каната для:							
29-01-050-05	управления безмоторным спуском противопожарного занавеса	70,28	68,90	0,00	0,00	1,38	5,2
29-01-050-06	противопожарного занавеса, канат тяговый и грузовой, диаметр до 19,5 мм	2500,28	2451,25	0,00	0,00	49,03	185
29-01-050-07	подъемно-опускного занавеса направляющий	56,76	55,65	0,00	0,00	1,11	4,2
29-01-050-08	индивидуальных подъемов на 4 точки	1189,32	1166,00	0,00	0,00	23,32	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	554,12	543,25	0,00	0,00	10,87	41
29-01-050-10	прямой системы до 25 м, количество подвесок 4	621,69	609,50	0,00	0,00	12,19	46
29-01-050-11	прямой системы до 25 м, количество подвесок 5	756,84	742,00	0,00	0,00	14,84	56
29-01-050-12	полиспастной системы до 25 м, количество подвесок 4	905,51	887,75	0,00	0,00	17,76	67
29-01-050-13	полиспастной системы до 25 м, количество подвесок 5	973,08	954,00	0,00	0,00	19,08	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	932,54	914,25	0,00	0,00	18,29	69
29-01-050-15	прямой системы до 25 м, количество подвесок 10	1067,69	1046,75	0,00	0,00	20,94	79
29-01-050-16	полиспастной системы до 25 м, количество подвесок 8	1297,44	1272,00	0,00	0,00	25,44	96
29-01-050-17	полиспастной системы до 25 м, количество подвесок 10	1432,59	1404,50	0,00	0,00	28,09	106
Таблица 29-01-051. Оснащение канатами стальными							
Измеритель: 1 компл.							
Канат стальной тяговый для лебедек:							
29-01-051-01	ручных	217,55	213,28	0,00	0,00	4,27	15,5
29-01-051-02	электрических	425,36	417,02	0,00	0,00	8,34	29
Таблица 29-01-052. Навеска канатов пеньковых							
Измеритель: 1 компл.							
Навеска каната пенькового для:							
29-01-052-01	ручного привода антрактно-раздвижного занавеса	214,30	210,10	0,00	0,00	4,20	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
1	2	3	4	5	6	7	8
29-01-052-02	ручного привода декорационного, индивидуального или софитного подъема	168,17	164,87	0,00	0,00	3,30	11,3
29-01-052-03	дорог попланного занавеса, горизонта или панорамы	291,68	285,96	0,00	0,00	5,72	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)	8155,90	6687,36	1334,79	131,69	133,75	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	15,33	15,03	0,00	0,00	0,30	1,03
Измеритель: 1 м							
29-01-070-02	трубой стального каната дымовых люков	14,24	13,96	0,00	0,00	0,28	1,03

===== ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ =====

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

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

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ