

СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

**СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Республика Карелия

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ
ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

**СБОРНИК № 29
ОБОРУДОВАНИЕ
ТЕАТРАЛЬНО–ЗРЕЛИЩНЫХ
ПРЕДПРИЯТИЙ**

ТЕРм 81-03-29-2001

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

**Министерство строительства Республики Карелия
(Минстрой Республики Карелия)
Петрозаводск
2006**

СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

**СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Республика Карелия
ТЕРм 81-03-29-2001**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ТЕРм-2001

СБОРНИК № 29

**ОБОРУДОВАНИЕ ТЕАТРАЛЬНО-ЗРЕЛИЩНЫХ
ПРЕДПРИЯТИЙ**

Издание официальное

**Министерство строительства Республики Карелия
(Минстрой Республики Карелия)**

**Петрозаводск
2006**

Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования в Республике Карелия

ТЕРм-2001-29

/Министерство строительства Республики Карелия/ Петрозаводск, 2006 г. - 11 с.

Предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости монтажных работ при выполнении работ по монтажу оборудования театрально-зрелищных предприятий.

РАЗРАБОТАН ООО «Региональный центр по ценообразованию в строительстве Республики Карелия»

РАССМОТРЕН на заседании республиканской комиссии по разработке и введению новой сметно-нормативной базы ценообразования в строительстве на территории Республики Карелия 11 апреля 2006 г., Протокол № 9.

ВНЕСЕН Министерством строительства Республики Карелия

ПРИНЯТ И ВВЕДЕН в действие Распоряжением Правительства Республики Карелия № 134р-П от 12 мая 2006 г.

ЗАРЕГИСТРИРОВАН Федеральным агентством по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству 02 сентября 2006 года № 02-1349

ВЗАМЕН СНиП IV-6-82, СНиП 4.06-91

Настоящие территориальные единичные расценки на монтаж оборудования ТЕРм-2001-29 не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения Министерства строительства Республики Карелия.

По вопросам приобретения сметных нормативов обращаться в ООО «Региональный центр по ценообразованию в строительстве Республики Карелия» (ООО «РЦЦС Республики Карелия»).

*185035, г. Петрозаводск, ул. Ф. Энгельса, д. 4, офис 30
тел./факс (8142) 76-80-60, тел. (8142) 76-27-08, 78-54-68*

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

СБОРНИК № 29

ОБОРУДОВАНИЕ ТЕАТРАЛЬНО-ЗРЕЛИЩНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

ТЕРм-2001-29

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Настоящие территориальные единичные расценки (в дальнейшем расценки) разработаны для базового района Республики Карелия г. Петрозаводска и предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости при выполнении работ по монтажу оборудования театрально-зрелищных предприятий по состоянию на 01.01.2000 г.

2. Расценки отражают среднеотраслевые затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов, технологию и организацию работ по монтажу оборудования, обязательны при применении всеми предприятиями и организациями, независимо от их ведомственной принадлежности и организационно-правовой формы, осуществляющими на территории Республики Карелия капитальное строительство с привлечением средств государственного бюджета всех уровней и целевых внебюджетных фондов, и могут применяться при других источниках финансирования.

3. Настоящие территориальные единичные расценки (ТЕРм-2001-29) разработаны на основе:

- государственных элементных сметных норм на монтаж оборудования театрально-зрелищных предприятий (ГЭСНм-2001-29), утвержденных постановлением Госстроя России от 21.10.2002 г. № 131;

- уровня оплаты труда с учетом разрядности работ рабочих-монтажников и рабочих, управляющих машинами, принятого для базового района - г. Петрозаводска по состоянию на 01.01.2000 г. при ставке рабочего-монтажника четвертого разряда в размере 1900 рублей в месяц и среднемесячном количестве рабочих часов 166,25 согласно Постановлению Минтруда РФ от 30.12.1999 г. № 56, зарегистрированному Минюстом России от 07.02.2000 г. № 92, и приведенного в Приложении № 2;

- сметных расценок на эксплуатацию строительных машин и механизмов по Территориальному сборнику сметных норм и расценок на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств, введенного в действие Распоряжением Правительства Республики Карелия № 295р-П от 04.08.2003 г., с учетом дополнений и изменений, приведенных в Приложении № 1;

- таблицы замены кодов ресурсов приведенной в Приложении № 3.

4. В сборнике приведены расценки на работы по монтажу оборудования театрально-зрелищных предприятий при строительстве новых, расширении, реконструкции и техническом перевооружении действующих предприятий, зданий и сооружений.

5. В расценках учтены затраты на выполнение полного комплекса монтажных работ, определенного на основе соответствующих технических условий и инструкций на монтаж оборудования, включая затраты на:

- горизонтальное перемещение оборудования от приобъектного склада до места установки;
- вертикальное - до проектных отметок.

5. В расценках не учтены следующие материалы:

- канаты стальные;
- канаты пеньковые;
- коуши;
- сетка металлическая для ограждения;
- трубы стальные для ограждения дымовых люков.

Шифр расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб	В том числе, руб				Затраты труда рабочих-монтажников чел.-ч	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
РАЗДЕЛ 1. ЛЕБЕДКИ И ПРИВОДЫ								
ТАБЛИЦА 29-01-001. ЛЕБЕДКИ И ПРИВОДЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ								
Измеритель: шт.								
Лебедка:								
29-01-001-01	театральная для сценических подъемов С-20	1 403,74	1 396,25	7,49	1,62	-	125,00	0,35
29-01-001-02	антрактно-раздвижного занавеса М276А	1 401,46	1 396,25	5,21	1,14	-	125,00	0,23
29-01-001-03	антрактно-раздвижного занавеса М10У	1 388,66	1 385,08	3,58	0,81	-	124,00	0,12
29-01-001-04	противопожарного занавеса С-14А	1 345,55	1 318,06	27,49	6,00	-	118,00	1,75
29-01-001-05	театральная для сценических подъемов С-21	1 403,82	1 396,25	7,57	1,62	-	125,00	0,45
29-01-001-06	софитных подъемов	1 403,73	1 396,25	7,48	1,62	-	125,00	0,33
Привод:								
29-01-001-07	вращающегося круга	1 416,04	1 405,89	10,15	2,27	-	123,00	0,66
29-01-001-08	горизонта или панорамы с коническим барабаном	883,64	863,44	20,20	4,22	-	77,30	1,25
ТАБЛИЦА 29-01-002. ЛЕБЕДКИ И ПРИВОДЫ РУЧНЫЕ								
Измеритель: шт.								
Лебедка дымовых люков:								
29-01-002-01	двухбарабанная	506,75	499,46	7,29	1,62	-	44,20	0,45
29-01-002-02	четырёхбарабанная	508,82	499,46	9,36	2,11	-	44,20	0,7
29-01-002-03	шестибарабанная	681,33	668,16	13,17	2,92	-	57,60	0,93
29-01-002-04	Привод портальной кулисы	440,17	438,98	1,19	0,16	-	39,30	0,05
29-01-002-05	Блок нижний ручного привода	121,82	121,10	0,72	0,16	-	11,10	0,05
29-01-002-06	Лебедка сценических подъемов	495,22	493,71	1,51	0,32	-	44,20	0,11
РАЗДЕЛ 2. ПОДВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ОПОРЫ								
ТАБЛИЦА 29-01-020. БЛОКИ								
Измеритель: шт.								
Блок одинарный, масса, кг, до:								
29-01-020-01	50	128,86	128,71	0,15	-	-	12,40	
29-01-020-02	100	161,13	160,89	0,24	-	-	15,50	
29-01-020-03	Блок парный, масса более 100 кг	204,24	203,45	0,79	-	-	19,60	
ТАБЛИЦА 29-01-021. ПРОТИВОВЕСЫ								
Измеритель: т (расценка 01); шт. (расценки 02, 03)								
29-01-021-01	Плита противовеса чугуная	65,20	65,16	0,04	-	-	6,20	
Рама противовеса, масса, т, до:								
29-01-021-02	3	176,26	164,00	12,26	-	-	16,00	
29-01-021-03	5	588,94	563,75	25,19	-	-	55,00	

Шифр расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб	В том числе, руб				Затраты труда рабочих-монтажников чел.-ч	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ТАБЛИЦА 29-01-022. ОБОРУДОВАНИЕ СЦЕНИЧЕСКИХ ПОДЪЕМОВ								
Измеритель: компл.								
29-01-022-01	Механизм изменения длины каната индивидуально-го подъема	169,63	169,63	-	-	-	14,40	0,02
29-01-022-02	Дорога попланного занавеса	105,58	105,58	-	-	-	10,30	0,2
29-01-022-03	Дорога антрактно-раздвижного занавеса	139,09	139,09	-	-	-	13,40	0,5
29-01-022-04	Подвеска для штанги сценических подъемов	10,69	10,69	-	-	-	1,03	0,001
29-01-022-05	Рама подъемного горизонта	46,86	46,86	-	-	-	4,10	0,11
29-01-022-06	Траверса	42,03	42,03	-	-	-	4,10	0,04
29-01-022-07	Устройство натяжное	169,63	169,63	-	-	-	14,40	0,03
29-01-022-08	Штанга сценических подъемов	31,78	31,78	-	-	-	3,10	0,07
ТАБЛИЦА 29-01-023. ОПОРЫ								
Измеритель: шт.								
29-01-023-01	Пята центральная вращающегося круга	200,02	199,98	0,04	-	-	16,50	0,05
29-01-023-02	Шарнир клапана дымовых люков	47,58	47,56	0,02	-	-	4,10	0,02
ТАБЛИЦА 29-01-024. СТЯЖКИ								
Измеритель: шт.								
Стяжка винтовая, грузоподъемность, т, до:								
29-01-024-01	0,5	11,73	11,73	-	-	-	1,05	0,005
29-01-024-02	3	34,63	34,63	-	-	-	3,10	0,007
ТАБЛИЦА 29-01-025. ОБОРУДОВАНИЕ РАЗНОЕ								
Измеритель: шт.								
29-01-025-01	Колодка деревянная для тягового каната вращающегося круга	21,25	21,25	-	-	-	2,10	0,007
Узел:								
29-01-025-02	крепления грузовых и тяговых канатов полиспастных подъемов	23,46	23,46	-	-	-	2,10	0,04
29-01-025-03	направляющий подъемно-опускного занавеса	23,46	23,46	-	-	-	2,10	0,006
29-01-025-04	мертвого крепления дороги антрактно-раздвижного занавеса или люстры зрительного зала	82,30	82,30	-	-	-	7,20	0,03
29-01-025-05	сцепления круга с кольцом	77,62	77,62	-	-	-	7,20	0,1
29-01-025-06	Узлы и детали с механической обработкой массой до 50 кг	56,06	56,06	-	-	-	5,20	-
29-01-025-07	Выключатель блокировочный лебедки противопожарного занавеса	67,91	67,91	-	-	-	6,30	0,06
29-01-025-08	Рукоятка безмоторного спуска противопожарного занавеса	70,37	70,37	-	-	-	6,30	0,03
29-01-025-09	Тележка прожекторная	184,31	184,31	-	-	-	16,50	0,02

Шифр расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб	В том числе, руб				Затраты труда рабочих-монтажников чел.-ч	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ТАБЛИЦА 29-01-026. РОЛИКИ, КАТКИ, КАРЕТКИ И ХОДОВЫЕ КОЛЕСА								
Измеритель: шт.								
29-01-026-01	Балансир с двумя вулканизированными катками	88,49	88.49	-	-	-	7,20	0,008
Каретка:								
29-01-026-02	гибкого кабеля	150,29	150,29	-	-	-	12,40	0,23
29-01-026-03	двух или четырехроликовая дороги антрактно-раздвижного занавеса	11,32	11.32	-	-	-	1,05	0,001
29-01-026-04	для раздвижных дверей	25,45	25,45	-	-	-	2,10	0,01
29-01-026-05	полетов с жесткой дорогой	12,90	12.90	-	-	-	1,05	0,03
29-01-026-06	Колесо ходовое для порталных кулис	46,86	46.86	-	-	-	4,10	0,04
Каток:								
29-01-026-07	для фурок	87,17	87.17	-	-	-	7,40	0,012
29-01-026-08	упорный вращающегося круга	49,48	49,48	-	-	-	4,20	0,055
29-01-026-09	одинарный вращающегося круга	87,17	87.17	-	-	-	7,40	0,087
Ролик:								
29-01-026-10	парный дороги горизонта или панорамы	36,52	36,52	-	-	-	3,10	0,001
29-01-026-11	направляющий порталных кулис или безмоторного спуска противопожарного занавеса	10,69	10,69	-	-	-	1,03	0,008
29-01-026-12	Катушки на дороге занавеса	10,42	10,42	-	-	-	1,03	0,002
РАЗДЕЛ 3. ОСНАЩЕНИЕ КАНАТАМИ								
ТАБЛИЦА 29-01-050. НАВЕСКА СТАЛЬНЫХ КАНАТОВ								
Измеритель: компл.								
Канат стальной для:								
29-01-050-01	полетов с резиновым амортизатором	173,14	173,14	-	-	-	15,50	
29-01-050-02	дымовых люков, комплект одного клапана	69,25	69,25	-	-	-	6,20	
Канат стальной для вращающегося круга, тяговый, диаметр, мм, до:								
29-01-050-03	17	223,40	223,40	-	-	-	20,00	
29-01-050-04	24	268,08	268,08	-	-	-	24,00	
Канат стальной для:								
29-01-050-05	управления безмоторным спуском противопожарного занавеса	58,08	58,08	-	-	-	5,20	
29-01-050-06	противопожарного занавеса тяговый и грузовой, диаметр, до 19,5 мм	2 066,45	2 066,45	-	-	-	185,00	
29-01-050-07	подъемно-опускного занавеса направляющий	46,91	46,91	-	-	-	4,20	
29-01-050-08	индивидуальных подъемов на 4 точки	982,96	982,96	-	-	-	88,00	

Шифр расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб	В том числе, руб				Затраты труда рабочих-монтажников чел.-ч	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Канат стальной для сценических подъемов, диаметр до 12 мм, высота навески прямой системы до 25 м, количество подвесок:								
29-01-050-09	3	457,97	457,97	-	-	-	41,00	
29-01-050-10	4	513,82	513,82	-	-	-	46,00	
29-01-050-11	5	625,52	625,52	-	-	-	56,00	
Канат стальной для сценических подъемов полиспастной системы, диаметр до 12 мм, высота навески до 25 м, количество подвесок:								
29-01-050-12	4	748,39	748,39	-	-	-	67,00	
29-01-050-13	5	804,24	804,24	-	-	-	72,00	
Канат стальной для софитных подъемов прямой системы, диаметр до 12 мм, высота навески до 25 м, количество подвесок:								
29-01-050-14	8	770,73	770,73	-	-	-	69,00	
29-01-050-15	10	882,43	882,43	-	-	-	79,00	
Канат стальной для софитных подъемов полиспастной системы, диаметр до 12 мм, высота навески до 25 м, количество подвесок:								
29-01-050-16	8	1 072,32	1 072,32	-	-	-	96,00	
29-01-050-17	10	1 184,02	1 184,02	-	-	-	106,00	
ТАБЛИЦА 29-01-051. ОСНАЩЕНИЕ КАНАТАМИ СТАЛЬНЫМИ								
Измеритель: компл.								
Канат стальной тяговый для лебедок:								
29-01-051-01	ручных	179,80	179,80	-	-	-	15,50	
29-01-051-02	электрических	351,48	351,48	-	-	-	29,00	
ТАБЛИЦА 29-01-052. НАВЕСКА КАНАТОВ ПЕНЬКОВЫХ								
Измеритель: компл.								
Канат пеньковый для:								
29-01-052-01	ручного привода антрактно-раздвижного занавеса	176,98	176,98	-	-	-	14,40	
29-01-052-02	ручного привода декорационного, индивидуального или софитного подъема	138,88	138,88	-	-	-	11,30	
29-01-052-03	дорог попланного занавеса, горизонта или панорамы	240,88	240,88	-	-	-	19,60	
РАЗДЕЛ 4. ОБОРУДОВАНИЕ ПЛАНШЕТА СЦЕНЫ								
ТАБЛИЦА 29-01-062. ОБОРУДОВАНИЕ ПЛАНШЕТА СЦЕНЫ								
Измеритель: т								
29-01-062-01	Оборудование планшета сцены (подъемно-опускные площадки, сейфы, подъемники, люки провала, площадки передвижения)	6 670,61	5 637,60	1 033,01	106,41	-	486,00	
РАЗДЕЛ 5. ОГРАЖДЕНИЯ								
ТАБЛИЦА 29-01-070. ОГРАЖДЕНИЕ СЕТКОЙ ИЛИ ТРУБАМИ СТАЛЬНЫМИ								
Измеритель: м ² (расценка 01); м (расценка 02)								
Ограждение:								
29-01-070-01	сеткой металлической шахт направляющих противовесов, софитных ферм	12,66	12,66	-	-	-	1,03	

Шифр расценок	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб	В том числе, руб				Затраты труда рабочих-монтажников чел.-ч	Масса оборудования, т
			оплата труда рабочих-монтажников	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
29-01-070-02	трубой стального каната дымовых люков	11,77	11,77	-	-	-	1,03	

Приложение № 1

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Сметная расценка, (руб.)	в т.ч. оплата труда рабочих, управляющих машинами, (руб.)
1	2	3	4	5
СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ РЕСПУБЛИКИ КАРЕЛИЯ ПО СОСТОЯНИЮ НА 01.01.2000 г.				
020810	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения 5 т	маш/ч	69,85	16,22
020814	Краны мостовые электрические 32 т при работе на монтаже технологического оборудования общего назначения	маш/ч	139,07	16,22
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш/ч	117,92	15,28
030401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш/ч	1,87	-
030402	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш/ч	3,58	-
030404	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш/ч	9,36	-
030405	Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т)	маш/ч	10,72	-

Приложение № 2

ЧАСОВАЯ ОПЛАТА ТРУДА РАБОЧИХ, ЗАНЯТЫХ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТАХ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ ТРУДА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ РЕСПУБЛИКИ КАРЕЛИЯ ПО СОСТОЯНИЮ НА 01.01.2000 г.

Разряд работ	Часовая оплата труда рабочих-монтажников и машинистов строительных машин руб/чел-час.	Разряд работ	Часовая оплата труда рабочих-монтажников и машинистов строительных машин руб/чел-час.	Разряд работ	Часовая оплата труда рабочих-монтажников и машинистов строительных машин руб/чел-час.
1	2	3	4	5	6
1	8,54	2,7	9,86	4,4	12,12
1,1	8,61	2,8	9,95	4,5	12,29
1,2	8,68	2,9	10,04	4,6	12,47
1,3	8,75	3	10,12	4,7	12,64
1,4	8,83	3,1	10,25	4,8	12,81
1,5	8,90	3,2	10,38	4,9	12,99
1,6	8,97	3,3	10,51	5	13,16
1,7	9,04	3,4	10,65	5,1	13,38
1,8	9,12	3,5	10,78	5,2	13,60
1,9	9,19	3,6	10,91	5,3	13,82
2	9,26	3,7	11,04	5,4	14,03
2,1	9,35	3,8	11,17	5,5	14,25
2,2	9,43	3,9	11,30	5,6	14,47
2,3	9,52	4	11,43	5,7	14,68
2,4	9,61	4,1	11,60	5,8	14,90
2,5	9,69	4,2	11,78	5,9	15,12
2,6	9,78	4,3	11,95	6	15,33

ТАБЛИЦА ЗАМЕНЫ КОДОВ

Номера расценок	Общий код ресурса по ГЭСНм	Уточненный код ресурса по ТЕРм	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная расценка, руб.
1	2	3	4	5	6
29-01-062-01	021102	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш/ч	117,92

СОДЕРЖАНИЕ

Техническая часть	3
Раздел 1. Лебедки и приводы	4
29-01-001. Лебедки и приводы электрические	4
29-01-002. Лебедки и приводы ручные	4
Раздел 2. Подвесное оборудование и опоры	4
29-01-020. Блоки	4
29-01-021. Противовесы	4
29-01-022. Оборудование сценических подъемов	5
29-01-023. Опоры	5
29-01-024. Стяжки	5
29-01-025. Оборудование разное	5
29-01-026. Ролики, катки, каретки и ходовые колеса	6
Раздел 3. Оснащение канатами	6
29-01-050. Навеска стальных канатов	6
29-01-051. Оснащение канатами стальными	7
29-01-052. Навеска канатов пеньковых	7
Раздел 4. Оборудование планшета сцены	7
29-01-062. Оборудование планшета сцены	7
Раздел 5. Ограждения	7
29-01-070. Ограждение сеткой или трубами стальными	7
Приложение № 1	9
Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин в базисных ценах Республики Карелия по состоянию на 01.01.2000 г.	9
Приложение № 2	9
Часовая оплата труда рабочих, занятых в строительстве и ремонтно-строительных работах с нормальными условиями труда в базисных ценах Республики Карелия по состоянию на 01.01.2000 г.	9
Приложение № 3	10
Таблица замены кодов	10

Лицензия ИД № 06092 от 19.10.01. Ю Лицензия ПД № 3-18-12 от 13.09.01.

Подписано к печати 27.06.2005 г.

Бумага офсетная. Тираж 20 экз. Зак.449

Отпечатано в отделе оперативной полиграфии

Карелиястата

185028, Республика Карелия, Петрозаводск, ул.Красная, 31