

СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ
СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Республика Карелия

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ
ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТОИМОСТИ
СТРОИТЕЛЬСТВА В РЕСПУБЛИКЕ КАРЕЛИЯ

Сборник № 21

ВРЕМЕННЫЕ СБОРНО-РАЗБОРНЫЕ
ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ

ТЕР 81-02-21-2001

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Государственный комитет Республики Карелия
по строительству, стройиндустрии и архитектуре
(Госстрой Республики Карелия)
Петрозаводск 2005

СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

**СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Республика Карелия

ТЕР 81-02-21-2001

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА
В РЕСПУБЛИКЕ КАРЕЛИЯ**

ТЕР-2001

Сборник № 21

**ВРЕМЕННЫЕ СБОРНО-РАЗБОРНЫЕ
ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ**

Издание официальное

**Государственный комитет Республики Карелия
по строительству, стройиндустрии и архитектуре
(Госстрой Республики Карелия)**

Петрозаводск 2005 г.

Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы

ТЕР-2001-21

/Госстрой Республики Карелия/ Петрозаводск, 2005 г. - 26 с.

Предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости строительных работ, выполняемых при устройстве временных сборно-разборных зданий и сооружений.

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 30 ноября 2004 г., Протокол № 6.

ВНЕСЕН Госстроем Республики Карелия

ПРИНЯТ И ВВЕДЕН в действие Распоряжением Правительства Республики Карелия № 532р-П от 17 декабря 2004 г.

ЗАРЕГИСТРИРОВАН Федеральным агентством по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству 11 февраля 2005 года № 6-73.

ВЗАМЕН СНиП IV-2-82, СНиП 4.02-91, СНиП 4.05-91

Настоящие территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы ТЕР-2001-21 не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения Госстроя 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 51
тел./факс (8142) 76-80-60, тел. (8142) 76-27-08, 78-54-68*

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ
СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА В РЕСПУБЛИКЕ КАРЕЛИЯ****Сборник № 21****ВРЕМЕННЫЕ СБОРНО-РАЗБОРНЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ****ТЕР-2001-21****ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ****1. Общие указания**

1.1. Настоящие территориальные единичные расценки (в дальнейшем расценки) разработаны для базового района Республики Карелия г. Петрозаводска и предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости работ по состоянию на 01.01.2000 г. по устройству временных сборно-разборных зданий и сооружений.

1.2. Расценки отражают среднеотраслевой уровень затрат по принятой технике, технологии и организации по видам строительных работ, 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.

1.3. Настоящие расценки разработаны на основе:

- государственных элементных сметных норм на временные сборно-разборные здания и сооружения (ГЭСН -2001-21), утвержденных постановлением Госстроя России от 07.07.2003 г. № 139;

- уровня оплаты труда с учетом разрядности работ рабочих-строителей и рабочих, управляющих машинами, принятого для базового района - г. Петрозаводска по состоянию на 01.01.2000 г. при ставке рабочего-строителя 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 № 3;

- сметных цен на материалы, изделия и конструкции по территориальному району г. Петрозаводск по состоянию на 1 января 2000 г., приведенных 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 04.08.2003г., с учетом дополнений и изменений, приведенных в Приложении № 1;

- таблицы замены кодов ресурсов приведенных в приложении № 4.

1.4. Расценки сборника применяются при возведении и разборке временных зданий и сооружений, обслуживающих строительное производство.

1.5. Сборник состоит из трех разделов:

- временные инвентарные здания из сборно-разборных конструкций;

- устройство внутренних инженерных сетей временных инвентарных зданий и сооружений;

- подкрановые пути для башенных кранов.

1.6. Расценки, приведенные в разделе 1, предназначены для определения стоимости возведения конструкций зданий, собираемых из узлов и деталей заводского изготовления комплектной поставки. В расценках этого раздела полностью учтены оплата труда рабочих-строителей, стоимость эксплуатации строительных машин, а также расход вспомогательных материалов (гвоздей, шурупов, поковок, электродов, пакли, смолы и т.п.), необходимых для выполнения работ по отдельным конструктивным частям зданий.

Изделия и детали, входящие в комплекты зданий заводского изготовления и основные материалы, не вошедшие в состав комплекта и поставляемые за дополнительную плату (плиты минераловатные, фибролитовые, асбестоцементные изделия, кровельная сталь, уплотняющие прокладки, рулонные материалы) в расценках раздела I не учтены. Их стоимость следует учитывать в смете дополнительно по проектным данным.

1.7. Расценками на устройство инвентарных сборно-разборные здания и сооружения учтены материалы, не входящие в комплект зданий и сооружений: асфальт, бетон, гравий, керамзит, песок, раствор, шлак, щебень и др. Если в расценках не приведена стоимость указанных материальных ресурсов, то при составлении сметной документации, она должны учитываться дополнительно по проектным данным.

1.8. Расценками сборника учтены затраты на устройство инвентарных зданий из деревянно-щитовых сборно-разборных конструкций и из конструкций со стальным каркасом и многослойными панелями.

1.9. В расценках настоящего сборника предусмотрена эксплуатация машин и механизмов, потребляющих электроэнергию от постоянного источника электроснабжения. Применение передвижных источников электроснабжения должно быть обосновано ПОС. Стоимость эксплуатации передвижных электростанций следует учитывать дополнительно.

1.10. В расценках учтена стоимость устройства и подключения инженерных коммуникаций (канализации, водоснабжения, теплоснабжения и электроснабжения). Учтена возможность устройства как централизованного, так и автономного теплоснабжения.

1.11. Расценками на устройство инженерных систем основные материалы инженерных систем не учтены, они входят в комплект поставки. Оплата труда рабочих-строителей по их сборке в нормах учтена.

1.12. Расценками ТЕР-2001-21 учтен весь комплекс строительных работ: планировка и перемещение грунта, сборка и разборка конструкций зданий и сооружений, внутривозвращенный транспорт конструкций и материалов от приобъектного склада к месту работ.

1.13. Стоимость разборки инвентарных зданий, санитарно-технических и электротехнических устройств определяется с применением коэффициентов, приведенных в таблице 2 настоящей технической части.

1.14. Расценками раздела 03 предусмотрены работы по устройству и разборке временных подкрановых путей, устройству выключающей линейки, кабельных лотков, тупиковых инвентарных упоров, контурного заземления для подкрановых путей башенных кранов, по испытанию башенных кранов перед сдачей в эксплуатацию.

1.15. В расценках не учтена доставка на стройплощадку и отвозка на склад звеньев и креплений к ним. Эти затраты следует учитывать дополнительно.

1.16. В расценках на устройство и разборку подкрановых путей за единицу измерения принято 1 звено длиной 12,5 м. При устройстве путей из звеньев длиной 25 м к расценкам следует применять коэффициент 2.

1.17. Расценками учтено устройство балластной призмы из песка или щебня. При использовании гравия в качестве балластного материала ресурсы по устройству и разборке подкрановых путей следует определять по расценкам, предусматривающим применение щебня.

1.18. Для списания на себестоимость выполненных работ стоимости элементов верхнего строения подкрановых путей рекомендуется определять с учетом нормального числа их оборотов и норм допустимых потерь после каждого оборота по таблице 1 настоящей технической части.

1.19. Работы по устройству временных дорог определяются по расценкам таблиц 27-12-001-010 Сборника ТЕР-2001-27 «Автомобильные дороги».

1.20. Указанный в настоящем сборнике размер «до» включает в себя этот размер.

1.21. В расценках таблицы 21-03-001 предусмотрена стоимость секций инвентарных с рельсами типа Р43, Р50, Р65 на деревянных полушпалах с учетом нормального числа их оборотов и норм допустимых потерь после каждого оборота.

1.22. В расценках таблицы 21-03-002 учтена стоимость железнодорожных рельсов и полушпал с учетом оборачиваемости.

1.23. В расценках таблиц 21-03-001–002 не предусмотрено применение старогодных рельсов.

1.24. В расценках таблицы 21-03-007 не учтена оборачиваемость элементов заземления.

Таблица 1

Наименование элементов верхнего строения подкрановых путей для башенных кранов	Число оборотов повторно применяемых материалов с учетом потерь при разборке
1. Инвентарные звенья на деревянных полушпалах с рельсами типа Р43, Р50, Р65	14,3
2. Крепежные изделия (болты, шайбы, накладки, стяжки, прижимы, планки)	8,3
3. Деревянные полушпалы (для подкрановых путей из отдельных элементов)	5,4
4. Рельсы типа Р43, Р50, Р65 (для подкрановых путей из отдельных элементов)	33
5. Подкладки для изостыков	8,3
6. Прокладки под подошвы рельсов	8,3

2. Правила исчисления объемов работ

2.1. Объемы работ определяются по проектным данным.

2.2. Строительный объем зданий с чердачным перекрытием определяется умножением площади горизонтального сечения, взятой по внешнему обводу на уровне первого этажа выше цоколя, на полную высоту здания, измеренную от уровня чистого пола первого этажа до верха чердачного перекрытия.

2.3. Строительный объем зданий без чердачного перекрытия определяется умножением площади вертикального поперечного сечения на длину здания, измеренную между наружными поверхностями торцовых стен в направлении, перпендикулярном к площади сечения, на уровне первого этажа, выше цоколя. Площадь вертикального сечения определяется по обводу наружной поверхности стен, по верхнему очертанию кровли и по уровню чистого пола первого этажа. При измерении площади поперечного сечения, выступающие на поверхности стен архитектурные детали, а также имеющиеся в стенах ниши учитывать не следует.

3. Коэффициенты к расценкам

Таблица 2

Условия применения	Номера таблиц (расценок)	Коэффициенты к	
		нормам затрат и оплате труда рабочих-строителей	стоимости эксплуатационных машин
3.1 Разборка зданий	01-001–01-004, 02-002	0,25	0,25
3.2 Разборка зданий	01-005	0,25	0,15
3.3 Разборка зданий	02-001	0,2	0,5
3.4 Разборка санитарно-технических устройств	01-006–01-015	0,5	0,5
3.5 Разборка электротехнических устройств	01-016–01-018	0,25	0,25

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч	
			оплата труда рабочих строителей	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
РАЗДЕЛ 01. ВРЕМЕННЫЕ ИНВЕНТАРНЫЕ ЗДАНИЯ ИЗ СБОРНО-РАЗБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ							
ТАБЛИЦА 21-01-001. СБОРКА ВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЙ ДЕРЕВЯННО-ЩИТОВЫХ ЖИЛОГО НАЗНАЧЕНИЯ							
Измеритель: 100 м ³ здания							
Сборка временных зданий деревянно-щитовых объемом до 1000 м³:							
21-01-001-01	жилых домов из трехкомнатных квартир	3 890,68	1 727,42	922,60	71,60	1 240,66	173,61
401-0004	Бетон тяжелый, класс В 10 (М150), м ³					Проект	
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100, м ³					Проект	
403-0001	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М100, объемом 0,5 м ³ и более, м ³					Проект	
408-0093	Песок строительный, м ³					Проект	
21-01-001-02	жилых домов из двухкомнатных квартир	4 953,36	2 256,86	1 181,18	90,25	1 515,32	226,82
401-0004	Бетон тяжелый, класс В 10 (М150), м ³					Проект	
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100, м ³					Проект	
403-0001	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М100, объемом 0,5 м ³ и более, м ³					Проект	
408-0093	Песок строительный, м ³					Проект	
21-01-001-03	жилых домов из однокомнатных квартир	7 314,28	2 641,82	1 771,75	141,94	2 900,71	265,51
401-0004	Бетон тяжелый, класс В 10 (М150), м ³					Проект	
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100, м ³					Проект	
403-0001	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М100, объемом 0,5 м ³ и более, м ³					Проект	
408-0093	Песок строительный, м ³					Проект	
21-01-001-04	общежитий	8 030,74	2 994,85	1 990,45	162,55	3 045,44	300,99
401-0004	Бетон тяжелый, класс В 10 (М150), м ³					Проект	
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100, м ³					Проект	
403-0001	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М100, объемом 0,5 м ³ и более, м ³					Проект	
408-0093	Песок строительный, м ³					Проект	
ТАБЛИЦА 21-01-002. СБОРКА ВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЙ ДЕРЕВЯННО-ЩИТОВЫХ ОБЩЕСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ							
Измеритель: 100 м ³ здания							
Сборка временных зданий деревянно-щитовых:							
21-01-002-01	детских садов и яслей объемом до 700 м ³	5 944,23	2 297,46	1 425,10	114,68	2 221,67	230,90
401-0004	Бетон тяжелый, класс В 10 (М150), м ³					Проект	
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100, м ³					Проект	
403-0001	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М100, объемом 0,5 м ³ и более, м ³					Проект	
408-0093	Песок строительный, м ³					Проект	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч	
			оплата труда рабочих строителей	эксплуатация машин			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценок материалов				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	
1	2	3	4	5	6	7	8
21-01-002-02	магазинов объемом до 700 м ³	8 059,43	2 756,95	1 207,10	86,89	4 095,38	277,08
101-1741	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, м ²					Проект	
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100, м ³					Проект	
408-0093	Песок строительный, м ³					Проект	
21-01-002-03	школ объемом до 1000 м ³	7 314,93	2 736,15	1 719,18	139,78	2 859,60	274,99
401-0004	Бетон тяжелый, класс В 10 (М150), м ³					Проект	
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100, м ³					Проект	
403-0001	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М100, объемом 0,5 м ³ и более, м ³					Проект	
408-0093	Песок строительный, м ³					Проект	
21-01-002-04	клубов объемом до 2000 м ³	4 516,67	1 707,82	639,41	45,03	2 169,44	171,64
101-1741	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, м ²					Проект	
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100, м ³					Проект	
408-0093	Песок строительный, м ³					Проект	
ТАБЛИЦА 21-01-003. СБОРКА ВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЙ ДЕРЕВЯННО-ЩИТОВЫХ САНИТАРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ							
Измеритель: 100 м ³ здания							
Сборка временных зданий деревянно-щитовых:							
21-01-003-01	бытовых помещений объемом до 1000 м ³	9 252,51	3 006,99	1 454,21	117,00	4 791,31	302,21
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100, м ³					Проект	
408-0093	Песок строительный, м ³					Проект	
21-01-003-02	столовых объемом до 2000 м ³	10 620,57	3 449,66	1 550,04	115,26	5 620,87	346,70
101-1741	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, м ²					Проект	
401-0004	Бетон тяжелый, класс В 10 (М150), м ³					Проект	
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100, м ³					Проект	
404-9032	Кирпич керамический, силикатный или пустотелый, т шт					Проект	
408-0093	Песок строительный, м ³					Проект	
ТАБЛИЦА 21-01-004. СБОРКА ВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЙ ДЕРЕВЯННО-ЩИТОВЫХ АДМИНИСТРАТИВНОГО НАЗНАЧЕНИЯ							
Измеритель: 100 м ³ здания							
Сборка временных зданий контор деревянно-щитовых:							
21-01-004-01	со здравпунктом на 20 мест объемом до 1000 м ³	7 963,20	2 906,59	1 837,31	146,34	3 219,30	292,12
401-0004	Бетон тяжелый, класс В 10 (М150), м ³					Проект	
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100, м ³					Проект	
403-0001	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М100, объемом 0,5 м ³ и более, м ³					Проект	
408-0093	Песок строительный, м ³					Проект	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб	В том числе, руб				Загрты труда рабочих строителей, чел.-ч
			оплата труда рабочих строителей	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
21-01-004-02	со здравпунктом или буфетом на 30 мест объемом до 1300 м ³ <i>Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, м²</i>	7 380.47	2 450.98	1 041.04	77.20	3 888.45	246.33
101-1741						Проект	
402-0004	<i>Раствор готовый кладочный цементный, марка 100, м³</i>					Проект	
408-0093	<i>Песок строительный, м³</i>					Проект	
ТАБЛИЦА 21-01-005. СБОРКА ВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЙ ДЕРЕВЯННО-ЩИТОВЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО И СКЛАДСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ							
Измеритель: 100 м ³ здания							
Сборка временных зданий деревянно-щитовых :							
21-01-005-01	складов отапливаемых и неотапливаемых объемом до 1000 м ³ <i>Раствор готовый кладочный цементный, марка 100, м³</i>	15 672.53	4 572.12	2 328.73	163.99	8 771.68	459.51
402-0004						Проект	
408-0093	<i>Песок строительный, м³</i>					Проект	
21-01-005-02	мастерских объемом до 1500 м ³ <i>Плитки бетонные, цементные или мозаичные, м²</i>	15 897.44	4 530.14	2 251.39	159.09	9 115.91	455.29
101-9874						Проект	
401-0004	<i>Бетон тяжелый, класс В 10 (М150), м³</i>					Проект	
402-0004	<i>Раствор готовый кладочный цементный, марка 100, м³</i>					Проект	
408-0093	<i>Песок строительный, м³</i>					Проект	
ТАБЛИЦА 21-01-011. СБОРКА ВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЙ СО СТАЛЬНЫМ КАРКАСОМ И МНОГОСЛОЙНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ЖИЛОГО НАЗНАЧЕНИЯ							
Измеритель: 100 м ³ здания							
Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями объемом до 1000 м³:							
21-01-011-01	жилых домов из трехкомнатных квартир <i>Бетон тяжелый, класс В 10 (М150), м³</i>	6 873.41	1 839.93	2 196.10	197.93	2 837.38	170.68
401-0004						Проект	
402-0004	<i>Раствор готовый кладочный цементный, марка 100, м³</i>					Проект	
403-0001	<i>Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем слоистые М100, объемом 0,5 м³ и более, м³</i>					Проект	
408-0093	<i>Песок строительный, м³</i>					Проект	
21-01-011-02	жилых домов из двухкомнатных квартир <i>Бетон тяжелый, класс В 10 (М150), м³</i>	8 589.79	2 183.49	2 561.28	242.00	3 845.02	202.55
401-0004						Проект	
402-0004	<i>Раствор готовый кладочный цементный, марка 100, м³</i>					Проект	
403-0001	<i>Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем слоистые М100, объемом 0,5 м³ и более, м³</i>					Проект	
408-0093	<i>Песок строительный, м³</i>					Проект	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб	В том числе, руб			Заграты труда рабочих строителей, чел.-ч	
			оплата труда рабочих строителей	эксплуатация машин			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценок материалов				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	
1	2	3	4	5	6	7	8
21-01-011-03	жилых домов из однокомнатных квартир	9 932.74	2 157.37	2 736.97	277.21	5 038.40	202.57
401-0004	Бетон тяжелый, класс В 10 (М150), м ³					Проект	
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100, м ³					Проект	
403-0001	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М100, объемом 0,5 м ³ и более, м ³					Проект	
408-0093	Песок строительный, м ³					Проект	
21-01-011-04	общежитий	11 484.87	2 374.95	2 996.61	307.25	6 113.31	223.00
401-0004	Бетон тяжелый, класс В 10 (М150), м ³					Проект	
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100, м ³					Проект	
403-0001	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М100, объемом 0,5 м ³ и более, м ³					Проект	
408-0093	Песок строительный, м ³					Проект	
ТАБЛИЦА 21-01-012. СБОРКА ВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЙ СО СТАЛЬНЫМ КАРКАСОМ И МНОГОСЛОЙНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ОБЩЕСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ							
Измеритель: 100 м ³ здания							
Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями:							
21-01-012-01	детских садов и яслей объемом до 700 м ³	8 778.02	2 085.39	2 628.78	254.34	4 063.85	193.45
401-0004	Бетон тяжелый, класс В 10 (М150), м ³					Проект	
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100, м ³					Проект	
403-0001	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М100, объемом 0,5 м ³ и более, м ³					Проект	
408-0093	Песок строительный, м ³					Проект	
21-01-012-02	магазинов объемом до 700 м ³	10 460.98	2 310.59	2 144.87	216.20	6 005.52	214.34
101-1741	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, м ²					Проект	
401-0004	Бетон тяжелый, класс В 10 (М150), м ³					Проект	
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100, м ³					Проект	
408-0093	Песок строительный, м ³					Проект	
21-01-012-03	школ объемом до 1000 м ³	10 031.60	2 243.86	2 905.33	298.65	4 882.41	208.15
401-0004	Бетон тяжелый, класс В 10 (М150), м ³					Проект	
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100, м ³					Проект	
403-0001	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М100, объемом 0,5 м ³ и более, м ³					Проект	
408-0093	Песок строительный, м ³					Проект	
21-01-012-04	клубов объемом до 2000 м ³	7 624.70	1 766.87	1 913.72	177.50	3 944.11	161.95
101-1741	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, м ²					Проект	
401-0004	Бетон тяжелый, класс В 10 (М150), м ³					Проект	
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100, м ³					Проект	
408-0093	Песок строительный, м ³					Проект	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб	В том числе, руб				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
			оплата труда рабочих строителей	эксплуатация машин		расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценок материалов			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
ТАБЛИЦА 21-01-013. СБОРКА ВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЙ СО СТАЛЬНЫМ КАРКАСОМ И МНОГОСЛОЙНЫМИ ПАНЕЛЯМИ САНИТАРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ Измеритель: 100 м ³ здания							
Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями:							
21-01-013-01 408-0093	бытовых помещений объемом до 1000 м ³ Песок строительный, м ³	11 702.61	2 416.59	2 621.77	269.50	6 664.25 Проект	226.91
21-01-013-02 101-1741 401-0004 402-0004	столовых объемом до 2000 м ³ Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, м ² Бетон тяжелый, класс В 10 (М150), м ³ Раствор готовый кладочный цементный, марка 100, м ³	13 384.43	2 833.65	2 774.47	288.38	7 776.31 Проект Проект Проект	266.07
403-0001 404-9001 408-0093	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М100, объемом 0,5 м ³ и более, м ³ Кирпич, т.шт Песок строительный, м ³					Проект Проект Проект	
ТАБЛИЦА 21-01-014. СБОРКА ВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЙ СО СТАЛЬНЫМ КАРКАСОМ И МНОГОСЛОЙНЫМИ ПАНЕЛЯМИ АДМИНИСТРАТИВНОГО НАЗНАЧЕНИЯ Измеритель: 100 м ³ здания							
Сборка временных зданий контор со стальным каркасом и многослойными панелями:							
21-01-014-01 401-0004 402-0004 403-0001 408-0093	со здравпунктом на 20 мест объемом до 1000 м ³ Бетон тяжелый, класс В 10 (М150), м ³ Раствор готовый кладочный цементный, марка 100, м ³ Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М100, объемом 0,5 м ³ и более, м ³ Песок строительный, м ³	10 558.49	2 325.46	2 894.21	297.61	5 338.82 Проект Проект Проект Проект	215.72
21-01-014-02 101-1741 401-0004 402-0004 404-9001 408-0093	со здравпунктом или буфетом на 30 мест объемом до 1300 м ³ Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, м ² Бетон тяжелый, класс В 10 (М150), м ³ Раствор готовый кладочный цементный, марка 100, м ³ Кирпич, т.шт Песок строительный, м ³	9 668.86	2 102.63	1 938.08	192.41	5 628.15 Проект Проект Проект Проект Проект	197.43
ТАБЛИЦА 21-01-015. СБОРКА ВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЙ СО СТАЛЬНЫМ КАРКАСОМ И МНОГОСЛОЙНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО И СКЛАДСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ Измеритель: 100 м ³ здания							
Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями :							
21-01-015-01 408-0093	складов отапливаемых и неотапливаемых объемом до 1000 м ³ Песок строительный, м ³	19 347.78	3 628.55	4 074.50	423.38	11 644.73 Проект	336.60

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
			оплата труда рабочих строителей	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
21-01-015-02	мастерских объемом до 1500 м ³	15 647.76	3 118.11	3 521.01	384.73	9 008.64	292.78
401-0004	Бетон тяжелый, класс В 10 (М150), м ³					Проект	
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100, м ³					Проект	
408-0093	Песок строительный, м ³					Проект	
440-9009	Плиты железобетонные, м ³					Проект	

ТАБЛИЦА 21-01-021. СБОРКА ВРЕМЕННЫХ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ КОНТЕЙНЕРНОГО ТИПАИзмеритель: 100 м³ здания

21-01-021-01	Сборка временных жилых зданий контейнерного типа	5 038.45	572.56	490.10	49.41	3 975.79	52.48
401-0003	Бетон тяжелый, класс В 7.5 (М100), м ³					Проект	
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50, м ³					Проект	
403-0001	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М100, объемом 0.5 м ³ и более, м ³					Проект	
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 100, т.шт					Проект	

ТАБЛИЦА 21-01-022. СБОРКА ВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЙ КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ КОНТЕЙНЕРНОГО ТИПАИзмеритель: 100 м³ здания

21-01-022-01	Сборка временных зданий культурно-бытового назначения контейнерного типа	5 134.68	626.78	499.78	49.57	4 008.12	57.45
401-0003	Бетон тяжелый, класс В 7.5 (М100), м ³					Проект	
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50, м ³					Проект	
403-0001	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М100, объемом 0.5 м ³ и более, м ³					Проект	
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 100, т.шт					Проект	

РАЗДЕЛ 02. УСТРОЙСТВО ВНУТРЕННИХ ИНЖЕНЕРНЫХ СЕТЕЙ ВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ**ТАБЛИЦА 21-02-001. УСТРОЙСТВО СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ВО ВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЯХ ЖИЛОГО И ОБЩЕСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ**Измеритель: 100 м³ здания**Устройство системы централизованного отопления во временных жилых домах из:**

21-02-001-01	трехкомнатных квартир	766.86	321.92	54.84	0.61	390.10	28.82
21-02-001-02	двухкомнатных квартир	809.75	326.61	57.22	0.61	425.92	29.24
21-02-001-03	однокомнатных квартир	1 659.14	478.69	95.77	1.07	1 084.68	43.36

Устройство системы централизованного отопления во временных зданиях:

21-02-001-04	общежитий	961.12	393.24	89.05	1.22	478.83	34.80
21-02-001-05	детских садов или яслей	1 010.69	399.76	88.90	0.92	522.03	36.21
21-02-001-06	магазинов	414.49	237.07	43.02	0.46	134.40	20.98
21-02-001-07	школ	949.95	419.99	99.27	1.22	430.69	37.60
21-02-001-08	клубов	558.74	251.60	34.93	0.31	272.21	22.79

Устройство системы автономного отопления во временных жилых домах из:

21-02-001-09	трехкомнатных квартир	669.76	467.08	95.67	2.90	107.01	39.65
21-02-001-10	двухкомнатных квартир	544.24	371.90	78.16	2.14	94.18	32.06

Номера расценок	Наименование и характеристика строительно-монтажных работ и конструкций	Прямые затраты, руб	В том числе, руб			Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч	
			оплата труда рабочих строителей	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
21-02-001-11	однокомнатных квартир	761.02	519.50	112.92	3.21	128.60	44.10
Устройство системы автономного отопления во временных зданиях:							
21-02-001-12	общежитий	674.32	446.23	109.04	2.75	119.05	37.88
21-02-001-13	детских садов или яслей	439.75	266.63	71.09	1.07	102.03	23.87
21-02-001-14	магазинов	409.76	261.58	59.87	1.68	88.31	22.55
21-02-001-15	школ	566.46	355.93	94.92	1.83	115.61	31.14
21-02-001-16	клубов	240.84	146.55	23.20	0.46	71.09	13.12
ТАБЛИЦА 21-02-002. УСТРОЙСТВО СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ВО ВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЯХ БЫТОВОГО, АДМИНИСТРАТИВНО-ХОЗЯЙСТВЕННОГО, ПРОИЗВОДСТВЕННОГО И СКЛАДСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ							
Измеритель: 100 м ³ здания							
Устройство централизованной системы отопления во временных зданиях:							
21-02-002-01	бытовых помещениях	661.29	381.57	67.09	0.76	212.63	34.16
21-02-002-02	столовых	672.49	370.84	73.16	0.92	228.49	33.20
Устройство централизованной системы отопления во временных зданиях контор на:							
21-02-002-03	20 мест со здравпунктом	711.58	371.51	78.42	1.07	261.65	33.26
21-02-002-04	30 мест со здравпунктом или буфетом	562.33	317.79	60.62	0.76	183.92	28.45
Устройство централизованной системы отопления во временных зданиях:							
21-02-002-05	складов отапливаемых	1 055.29	595.25	119.62	1.68	340.42	53.29
21-02-002-06	мастерских	1 085.88	600.50	122.08	1.68	363.30	53.76
Устройство автономной системы отопления во временных зданиях:							
21-02-002-07	бытовых помещениях	658.61	452.97	92.19	2.29	113.45	39.63
21-02-002-08	столовых	637.62	392.16	86.85	1.99	158.61	34.31
Устройство автономной системы отопления во временных зданиях контор на:							
21-02-002-09	20 мест со здравпунктом	726.25	450.66	104.00	2.60	171.59	38.85
21-02-002-10	30 мест со здравпунктом или буфетом	604.42	390.87	79.38	2.29	134.17	34.59
Устройство автономной системы отопления во временных зданиях:							
21-02-002-11	складов отапливаемых	997.99	613.36	133.79	2.75	250.84	54.28
21-02-002-12	мастерских	997.99	613.36	133.79	2.75	250.84	54.28
ТАБЛИЦА 21-02-003. УСТРОЙСТВО СИСТЕМЫ ВЕНТИЛЯЦИИ ВО ВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЯХ ЖИЛОГО И ОБЩЕСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ							
Измеритель: 100 м ³ здания							
Устройство системы вентиляции во временных жилых домах из:							
21-02-003-01	трехкомнатных квартир	103.03	67.65	2.98	0.15	32.40	6.60
21-02-003-02	двухкомнатных квартир	174.50	133.89	4.59	0.15	36.02	13.23
21-02-003-03	однокомнатных квартир	142.36	103.52	6.61	0.15	32.23	10.10
Устройство системы вентиляции во временных зданиях:							
21-02-003-04	общежитий	106.98	79.54	5.09	0.15	22.35	7.76
21-02-003-05	детских садов или яслей	46.67	36.18	2.33	0.05	8.16	3.53
21-02-003-06	магазинов	55.31	41.72	2.29	0.08	11.30	4.07
21-02-003-07	школ	81.02	59.14	4.20	0.09	17.68	5.77
21-02-003-08	клубов	121.83	59.83	36.86	3.67	25.14	5.55
ТАБЛИЦА 21-02-004. УСТРОЙСТВО СИСТЕМЫ ВЕНТИЛЯЦИИ ВО ВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЯХ БЫТОВОГО, АДМИНИСТРАТИВНО-ХОЗЯЙСТВЕННОГО, ПРОИЗВОДСТВЕННОГО И СКЛАДСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ							
Измеритель: 100 м ³ здания							
Устройство системы вентиляции во временных зданиях:							
21-02-004-01	бытовых помещениях	191.69	129.80	15.57	0.61	46.32	12.35

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб	В том числе, руб				Затраты труда рабочих-строителей, чел.-ч
			оплата труда рабочих-строителей	эксплуатация машин	материалы		
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценок материалов		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8
21-02-004-02	столовых	896.63	569.62	141.14	5.50	185.87	52.84
Устройство системы вентиляции во временных зданиях контор на:							
21-02-004-03	20 мест со здравпунктом	103.63	77.39	5.12	0.15	21.12	7.55
21-02-004-04	30 мест со здравпунктом или буфетом	61.64	43.46	3.08	0.15	15.10	4.24
Устройство системы вентиляции во временных зданиях:							
21-02-004-05	складов отапливаемых	158.43	124.88	9.01	0.31	24.54	12.34
21-02-004-06	мастерских	179.11	109.61	17.49	1.07	52.01	10.56
ТАБЛИЦА 21-02-005. УСТРОЙСТВО СИСТЕМЫ ХОЛОДНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ВО ВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЯХ ЖИЛОГО И ОБЩЕСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ							
Измеритель: 100 м ³ здания							
Устройство системы холодного водоснабжения во временных жилых домах из:							
21-02-005-01	трехкомнатных квартир	149.76	108.59	25.06	0.31	16.11	9.61
21-02-005-02	двухкомнатных квартир	90.24	66.35	17.00	0.15	6.89	5.94
21-02-005-03	однокомнатных квартир	158.65	121.92	22.44	0.31	14.29	11.31
Устройство системы холодного водоснабжения во временных зданиях:							
21-02-005-04	общежитий	124.09	102.50	15.04	0.15	6.55	10.00
21-02-005-05	детских садов или яслей	95.94	72.05	17.32	0.15	6.57	6.45
21-02-005-06	магазинов	110.00	88.39	15.04	0.15	6.57	8.41
21-02-005-07	школ	84.28	63.47	14.40	0.15	6.41	5.96
21-02-005-08	клубов	51.86	36.76	11.16	0.03	3.94	3.33
ТАБЛИЦА 21-02-006. УСТРОЙСТВО СИСТЕМЫ ХОЛОДНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ВО ВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЯХ БЫТОВОГО, АДМИНИСТРАТИВНО-ХОЗЯЙСТВЕННОГО И ПРОИЗВОДСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ							
Измеритель: 100 м ³ здания							
Устройство системы холодного водоснабжения во временных зданиях:							
21-02-006-01	бытовых помещений	129.36	106.40	16.37	0.15	6.59	10.38
21-02-006-02	столовых	135.18	106.39	18.98	0.15	9.81	9.99
Устройство системы холодного водоснабжения во временных зданиях контор на:							
21-02-006-03	20 мест со здравпунктом	124.52	102.91	15.04	0.15	6.57	10.04
21-02-006-04	30 мест со здравпунктом или буфетом	107.04	83.03	17.00	0.15	7.01	7.61
Устройство системы холодного водоснабжения во временных зданиях:							
21-02-006-05	мастерских	256.82	229.65	16.56	0.31	10.61	23.08
ТАБЛИЦА 21-02-007. УСТРОЙСТВО СИСТЕМЫ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ВО ВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЯХ ЖИЛОГО И ОБЩЕСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ							
Измеритель: 100 м ³ здания							
Устройство системы горячего водоснабжения во временных жилых домах из:							
21-02-007-01	трехкомнатных квартир	109.27	81.43	16.81	0.31	11.03	7.02
21-02-007-02	двухкомнатных квартир	49.76	38.86	7.73	0.15	3.17	3.35
21-02-007-03	однокомнатных квартир	88.35	64.61	13.17	0.31	10.57	5.57
Устройство системы горячего водоснабжения во временных зданиях:							
21-02-007-04	общежитий	38.18	29.58	5.77	0.15	2.83	2.55
21-02-007-05	детских садов или яслей	52.71	41.41	8.05	0.15	3.25	3.57
21-02-007-06	школ	30.36	22.50	5.14	0.15	2.72	1.94

Помера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб	В том числе, руб				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
			оплата труда рабочих строителей	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
ТАБЛИЦА 21-02-008. УСТРОЙСТВО СИСТЕМЫ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ВО ВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЯХ БЫТОВОГО, АДМИНИСТРАТИВНО-ХОЗЯЙСТВЕННОГО И ПРОИЗВОДСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ							
Измеритель: 100 м ³ здания							
Устройство системы горячего водоснабжения во временных зданиях:							
21-02-008-01	бытовых помещениях	43.46	33.49	7.10	0.15	2.87	2.93
21-02-008-02	столовых	62.56	49.30	9.71	0.15	3.55	4.25
21-02-008-03	конторах на 20 мест со здравпунктом	38.66	30.04	5.77	0.15	2.85	2.59
21-02-008-04	мастерских	60.63	47.23	7.29	0.31	6.11	4.18
ТАБЛИЦА 21-02-009. УСТРОЙСТВО СИСТЕМЫ КАНАЛИЗАЦИИ ВО ВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЯХ ЖИЛОГО И ОБЩЕСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ							
Измеритель: 100 м ³ здания							
Устройство системы канализации во временных жилых домах из:							
21-02-009-01	трехкомнатных квартир	192.99	140.57	10.93	0.15	41.49	12.44
21-02-009-02	двухкомнатных квартир	228.99	151.19	16.56	0.31	61.24	13.38
21-02-009-03	однокомнатных квартир	308.52	211.64	15.15	0.15	81.73	19.17
Устройство системы канализации во временных зданиях:							
21-02-009-04	общежитий	275.01	193.82	14.02	0.15	67.17	17.98
21-02-009-05	детских садов или яслей	178.84	112.71	9.00	0.06	57.13	10.09
21-02-009-06	магазинов	154.46	110.76	5.64	0.03	38.06	10.40
21-02-009-07	школ	200.65	127.29	9.85	0.03	63.51	11.53
21-02-009-08	клубов	57.33	39.28	3.30	0.02	14.75	3.60
ТАБЛИЦА 21-02-010. УСТРОЙСТВО СИСТЕМЫ КАНАЛИЗАЦИИ ВО ВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЯХ БЫТОВОГО, АДМИНИСТРАТИВНО-ХОЗЯЙСТВЕННОГО И ПРОИЗВОДСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ							
Измеритель: 100 м ³ здания							
Устройство системы канализации во временных зданиях:							
21-02-010-01	бытовых помещений	295.43	208.27	16.22	0.31	70.94	19.32
21-02-010-02	столовых	311.75	215.06	17.10	0.15	79.59	19.48
Устройство системы канализации во временных зданиях контор на:							
21-02-010-03	20 мест со здравпунктом	203.28	147.14	7.82	0.03	48.32	14.00
21-02-010-04	30 мест со здравпунктом или буфетом	205.03	131.60	9.89	0.03	63.54	11.92
Устройство системы канализации во временных зданиях:							
21-02-010-05	мастерских	352.48	315.80	6.88	0.15	29.80	30.81
ТАБЛИЦА 21-02-016. УСТРОЙСТВО ВНУТРЕННЕГО ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ВРЕМЕННЫХ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ							
Измеритель: 100 м ³ здания							
Устройство внутреннего электроснабжения временных жилых домов из:							
21-02-016-01	трехкомнатных квартир	1 818.70	177.18	22.77	0.76	1 618.75	15.68
21-02-016-02	двухкомнатных квартир	2 386.21	233.23	28.53	0.92	2 124.45	20.64
21-02-016-03	однокомнатных квартир	2 835.02	284.08	34.02	1.07	2 516.92	25.14
Устройство внутреннего электроснабжения временных зданий:							
21-02-016-04	общежитий	2 580.97	261.37	32.52	1.07	2 287.08	23.13
21-02-016-05	детских садов или яслей	1 926.71	188.26	22.89	0.76	1 715.56	16.66
21-02-016-06	магазинов	2 313.32	251.80	28.08	0.92	2 033.44	22.03
21-02-016-07	школ	2 037.13	199.33	23.97	0.76	1 813.83	17.64
21-02-016-08	клубов	1 069.01	113.00	13.39	0.46	942.62	10.00

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб	В том числе, руб				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
			оплата труда рабочих строителей	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценок материалов			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
ТАБЛИЦА 21-02-017. УСТРОЙСТВО ВНУТРЕННЕГО ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЙ БЫТОВОГО И АДМИНИСТРАТИВНОГО НАЗНАЧЕНИЯ							
Измеритель: 100 м ³ здания							
Устройство внутреннего электроснабжения временных зданий:							
21-02-017-01	бытовых помещений	2 172.22	227.58	27.15	0.92	1 917.49	20.14
21-02-017-02	столовых	2 289.19	231.99	27.61	0.92	2 029.59	20.53
21-02-017-03	коттор на 20 мест со здравпунктом	3 066.68	316.85	36.68	1.22	2 713.15	28.04
21-02-017-04	коттор на 30 мест со здравпунктом или буфетом	2 476.03	235.38	28.92	0.92	2 211.73	20.83
ТАБЛИЦА 21-02-018. УСТРОЙСТВО ВНУТРЕННЕГО ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЙ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО И СКЛАДСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ							
Измеритель: 100 м ³ здания							
Устройство внутреннего электроснабжения временных зданий:							
21-02-018-01	складов отапливаемых и неотапливаемых	1 445.39	204.83	21.25	0.76	1 219.31	17.92
21-02-018-02	мастерских	4 280.50	454.00	49.43	1.68	3 777.07	39.72
РАЗДЕЛ 03. ПОДКРАНОВЫЕ ПУТИ ДЛЯ БАШЕННЫХ КРАНОВ							
ТАБЛИЦА 21-03-001. УСТРОЙСТВО И РАЗБОРКА ПОДКРАНОВЫХ ПУТЕЙ ДЛЯ БАШЕННЫХ КРАНОВ ИЗ ИНВЕНТАРНЫХ ЗВЕНЬЕВ НА ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛУШПАЛАХ В ДВЕ НИТИ							
Измеритель: 1 звено (12,5 м)							
Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из инвентарных звеньев на деревянных полушпалах длиной 12,5м в две нити с рельсами типа Р43 шириной колес до 4500 мм:							
21-03-001-01	на песчаном балласте	7 495.49	164.25	1 257.76	125.35	6 073.48	16.36
21-03-001-02	на щебеночном балласте	11 369.38	190.36	1 383.71	137.78	9 795.31	18.96
Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из инвентарных звеньев на деревянных полушпалах длиной 12,5м в две нити с рельсами типа Р43 шириной колес до 6000 мм:							
21-03-001-03	на песчаном балласте	7 797.81	164.25	1 342.20	133.83	6 291.36	16.36
21-03-001-04	на щебеночном балласте	11 564.76	190.36	1 467.81	146.26	9 906.59	18.96
Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из инвентарных звеньев на деревянных полушпалах длиной 12,5м в две нити с рельсами типа Р43 шириной колес до 7500 мм:							
21-03-001-05	на песчаном балласте	8 202.91	164.35	1 021.28	101.07	7 017.28	16.37
21-03-001-06	на щебеночном балласте	12 124.93	190.46	951.87	93.42	10 982.60	18.97
Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из инвентарных звеньев на деревянных полушпалах длиной 12,5м в две нити с рельсами типа Р50 шириной колес до 4500 мм:							
21-03-001-07	на песчаном балласте	7 463.00	164.25	1 219.02	121.42	6 079.73	16.36
21-03-001-08	на щебеночном балласте	11 080.27	190.36	1 339.93	133.37	9 549.98	18.96
Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из инвентарных звеньев на деревянных полушпалах длиной 12,5м в две нити с рельсами типа Р50 шириной колес до 6000 мм:							
21-03-001-09	на песчаном балласте	8 752.86	164.25	1 483.23	148.09	7 105.38	16.36
21-03-001-10	на щебеночном балласте	13 386.65	190.36	1 624.72	162.05	11 571.57	18.96

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб	В том числе, руб				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
			оплата труда рабочих строителей	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
Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из инвентарных звеньев на деревянных полушпалах длиной 12,5м в две нити с рельсами типа Р50 шириной колеи до 7500 мм:							
21-03-001-11	на песчаном балласте	8 053.16	164.25	961.55	95.15	6 927.36	16.36
21-03-001-12	на щебеночном балласте	11 818.68	190.36	1 085.72	107.43	10 542.60	18.96
Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из инвентарных звеньев на деревянных полушпалах длиной 12,5м в две нити с рельсами типа Р65 шириной колеи до 6000 мм:							
21-03-001-13	на песчаном балласте	8 335.89	164.25	1 379.49	137.61	6 792.15	16.36
21-03-001-14	на щебеночном балласте	12 340.57	190.36	1 510.74	150.58	10 639.47	18.96
ТАБЛИЦА 21-03-002. УСТРОЙСТВО И РАЗБОРКА ПОДКРАНОВЫХ ПУТЕЙ ДЛЯ БАШЕННЫХ КРАНОВ ИЗ ОТДЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛУШПАЛАХ В ДВЕ НИТИ							
Измеритель: 1 звено (12,5 м)							
Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из отдельных элементов на деревянных полушпалах длиной 12,5м в две нити с рельсами типа Р43 шириной колеи до 4500 мм:							
21-03-002-01	на песчаном балласте	10 580.16	414.92	1 822.47	139.58	8 342.77	40.48
21-03-002-02	на щебеночном балласте	14 417.62	466.17	1 887.05	145.32	12 064.40	45.48
Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из отдельных элементов на деревянных полушпалах длиной 12,5м в две нити с рельсами типа Р43 шириной колеи до 6000 мм:							
21-03-002-03	на песчаном балласте	10 897.46	415.33	1 921.48	149.46	8 560.65	40.52
21-03-002-04	на щебеночном балласте	14 639.78	466.58	1 997.32	156.43	12 175.88	45.52
Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из отдельных элементов на деревянных полушпалах длиной 12,5м в две нити с рельсами типа Р43 шириной колеи до 7500 мм:							
21-03-002-05	на песчаном балласте	11 288.53	415.84	1 586.12	115.43	9 286.57	40.57
21-03-002-06	на щебеночном балласте	15 369.63	467.09	1 652.58	121.35	13 249.96	45.57
Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из отдельных элементов на деревянных полушпалах длиной 12,5м в две нити с рельсами типа Р50 шириной колеи до 4500 мм:							
21-03-002-07	на песчаном балласте	10 574.03	419.43	1 785.17	135.80	8 369.43	40.92
21-03-002-08	на щебеночном балласте	14 178.77	469.66	1 869.43	143.54	11 839.68	45.82
Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из отдельных элементов на деревянных полушпалах длиной 12,5м в две нити с рельсами типа Р50 шириной колеи до 6000 мм:							
21-03-002-09	на песчаном балласте	11 861.41	419.84	2 046.49	162.16	9 395.08	40.96
21-03-002-10	на щебеночном балласте	16 448.70	472.01	2 115.42	168.33	13 861.27	46.05
Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из отдельных элементов на деревянных полушпалах длиной 12,5м в две нити с рельсами типа Р50 шириной колеи до 7500 мм:							
21-03-002-11	на песчаном балласте	11 165.15	420.46	1 527.62	109.52	9 217.07	41.02
21-03-002-12	на щебеночном балласте	14 898.07	471.70	1 594.07	115.43	12 832.30	46.02
Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из отдельных элементов на деревянных полушпалах длиной 12,5м в две нити с рельсами типа Р65 шириной колеи до 6000 мм:							
21-03-002-13	на песчаном балласте	11 822.35	456.74	1 945.48	151.97	9 420.13	44.56
21-03-002-14	на щебеночном балласте	15 787.45	507.99	2 012.02	157.89	13 267.44	49.56

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб	В том числе, руб				Затраты труда рабочих строителей, чел.-ч
			оплата труда рабочих строителей	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
ТАБЛИЦА 21-03-003. УСТРОЙСТВО ВЫКЛЮЧАЮЩЕЙ ЛИНЕЙКИ НА ПОДКРАНОВЫХ ПУТЯХ ДЛЯ БАШЕННЫХ КРАНОВ							
Измеритель: 1 путь							
Устройство выключающей линейки на подкрановых путях для башенных кранов:							
21-03-003-01 201-9408	весом до 5 кг Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т, т	99,65	68,89	13,59	0,31	17,17	6,24
						Проект	
21-03-003-02 201-9408	весом до 10 кг Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т, т	116,13	80,37	15,09	0,31	20,67	7,28
						Проект	
21-03-003-03 201-9408	весом до 25 кг Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т, т	173,02	108,85	23,55	0,76	10,62	9,86
						Проект	
ТАБЛИЦА 21-03-004. УСТРОЙСТВО И РАЗБОРКА КАБЕЛЬНЫХ ЛОТКОВ НА ПОДКРАНОВЫХ ПУТЯХ ДЛЯ БАШЕННЫХ КРАНОВ							
Измеритель: 1 путь							
Устройство и разборка кабельных лотков на подкрановых путях для башенных кранов:							
21-03-004-01	с изготовлением лотков в построечных условиях	491,83	115,41	29,48	0,31	346,94	11,91
21-03-004-02 203-0571	из готовых элементов Лотки каналов для прокладки кабелей (инвентарные), м	59,94	54,51	5,43	0,31	-	6,03
						Проект	
ТАБЛИЦА 21-03-005. УСТАНОВКА ТУПИКОВЫХ УПОРОВ НА ПОДКРАНОВЫХ ПУТЯХ ДЛЯ БАШЕННЫХ КРАНОВ							
Измеритель: 1 путь							
21-03-005-01 201-0630	Установка тупиковых упоров на подкрановых путях для башенных кранов Упоры тупиков, т	34,27	17,89	16,38	-	-	1,68
						Проект	
ТАБЛИЦА 21-03-006. ИСПЫТАНИЕ БАШЕННОГО КРАНА ПЕРЕД СДАЧЕЙ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ							
Измеритель: 1 кран							
Испытание башенного крана перед сдачей в эксплуатацию:							
21-03-006-01	грузоподъемностью до 5т	1 205,95	489,17	682,00	122,06	34,78	38,70
21-03-006-02	грузоподъемностью до 8т	1 330,81	498,27	818,04	128,14	14,50	39,42
21-03-006-03	грузоподъемностью до 10т	1 529,80	504,34	1 012,40	129,76	13,06	39,90
21-03-006-04	грузоподъемностью до 12,5т	2 260,28	511,92	1 692,18	131,87	56,18	40,50
21-03-006-05	грузоподъемностью до 25т	4 170,90	549,84	3 466,66	151,29	154,40	43,50
21-03-006-06	Грузоподъемностью более 25т	8 441,15	1 687,44	6 611,56	434,70	142,15	133,50
ТАБЛИЦА 21-03-007. УСТРОЙСТВО ЗАЗЕМЛЕНИЯ РЕЛЬСОВОГО ПУТИ ДЛЯ БАШЕННЫХ КРАНОВ							
Измеритель: 1 заземление							
Устройство заземления рельсового пути для башенных кранов в грунтах 1 группы при количестве очагов заземления:							
21-03-007-01	один	1 815,77	501,15	248,59	13,72	1 066,03	48,28
21-03-007-02	два	2 482,60	656,43	351,57	20,89	1 474,60	63,24
21-03-007-03	три	3 150,14	811,40	454,65	28,06	1 884,09	78,17
21-03-007-04	четыре	3 814,63	966,79	555,18	35,08	2 292,66	93,14
Устройство заземления рельсового пути для башенных кранов в грунтах 2 группы при количестве очагов заземления:							
21-03-007-05	один	1 879,83	534,88	278,92	17,16	1 066,03	51,53

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб	В том числе, руб				Затраты труда рабочих строителей, чел-ч
			оплата труда рабочих строителей	эксплуатация машин		расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				всего		в т ч оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
21-03-007-06	два	2 586.03	704.08	407.35	27.16	1 474.60	67.83
21-03-007-07	три	3 292.72	872.96	535.67	37.15	1 884.09	84.10
21-03-007-08	четыре	3 997.58	1 042.05	662.87	47.15	2 292.66	100.39
Устройство заземления рельсового пути для башенных кранов в грунтах 3 группы при количестве очагов заземления:							
21-03-007-09	один	1 976.83	624.56	286.24	18.07	1 066.03	60.17
21-03-007-10	два	2 723.54	830.61	418.33	28.52	1 474.60	80.02
21-03-007-11	три	3 470.53	1 036.13	550.31	38.97	1 884.09	99.82
21-03-007-12	четыре	4 215.90	1 242.07	681.17	49.43	2 292.66	119.66
21-03-007-13	добавлять или уменьшать на каждое звено рельсового пути длиной 12.5 м	5.92	2.36	1.88	-	1.68	0.23

Приложение №1

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Сметная расценка (руб.)	в том числе оплата труда машинистов. (руб.)
1	2	3	4	5
СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ РЕСПУБЛИКИ КАРЕЛИЯ ПО СОСТОЯНИЮ НА 01.01.2000 г.				
020120	Краны башенные 16-50 т при работе на гидроэнергитическом строительстве	маш/ч	246.70	16.22
020128	Краны башенные 5 т при работе на других видах строительства	маш/ч	88.00	15.75
020129	Краны башенные 8 т при работе на других видах строительства	маш/ч	103.55	16.22
020130	Краны башенные 10 т при работе на других видах строительства	маш/ч	126.55	16.22
020131	Краны башенные 12.5 т при работе на других видах строительства	маш/ч	208.14	16.22
020701	Краны монтажные 25 т	маш/ч	396.19	17.29
021141	Краны на автомобильном ходу 10 т при работе на других видах строительства	маш/ч	117.92	15.28
030101	Автопогрузчики 5 т	маш/ч	100.04	11.43
030202	Домкраты гидравлические до 25 т	маш/ч	1.18	-
030204	Домкраты гидравлические до 100 т	маш/ч	3.04	-
030305	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31.39 (3.2) кН (т)	маш/ч	3.31	-
031811	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 2 т	маш/ч	111.29	11.43
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш/ч	9.14	-
040504	Аппараты для газовой резки и сварки	маш/ч	1.66	-
041000	Преобразователи сварочные 315-500а	маш/ч	14.63	-
041400	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С	маш/ч	7.77	-
042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов. давление нагнетания. низкое 0.1 (1) МПа (кгс/см ²). высокое 10 (100) МПа (кгс/см ²)	маш/ч	30.16	-
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кпа (7 атм) 5 м ³ /мин	маш/ч	108.67	11.43
060247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу 0.5 м ³ при работе на других видах строительства	маш/ч	181.28	26.68
060337	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу 0.25 м ³ при работе на других видах строительства	маш/ч	122.01	15.16
070148	Бульдозеры 59 кВт (80 л.с.) При работе на других видах строительства	маш/ч	136.50	13.50
111301	Вибраторы поверхностные	маш/ч	0.77	-
120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш/ч	144.62	15.25
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш/ч	33.52	-
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш/ч	178.57	-
134101	Шпалоподбойки	маш/ч	1.59	-
152303	Тракторы на пневмоколесном ходу 59 кВт (80 л.с.)	маш/ч	109.55	13.50
160402	Машины бурильно-крановые глубина бурения 3.5 м на автомобиле	маш/ч	142.52	15.75
330206	Дрели электрические	маш/ч	4.67	-
330301	Машины шлифовальные электрические	маш/ч	5.42	-
331101	Трамбовки пневматические	маш/ч	5.86	-
331200	Установки электрометаллизационные	маш/ч	47.77	26.32
331441	Рубанки электрические	маш/ч	7.16	-
331451	Перфораторы электрические	маш/ч	2.15	-
331531	Пилы дисковые электрические	маш/ч	1.26	-
331532	Пилы электрические цепные	маш/ч	3.62	-
331601	Пилы с карбюраторным двигателем	маш/ч	5.20	-
350155	Гайковерты электрические	маш/ч	1.02	-
350451	Пресс гидравлический с электроприводом	маш/ч	1.16	-
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш/ч	102.39	-
400002	Автомобили бортовые до 8 т	маш/ч	122.82	-
400101	Тягачи седельные 12 т	маш/ч	187.82	-
400111	Полуприцепы общего назначения 12 т	маш/ч	14.15	-

Приложение №2

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Сметная цена (руб.)
1	2	3	4
СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ РЕСПУБЛИКИ КАРЕЛИЯ ПО СОСТОЯНИЮ НА 01.01.2000 г.			
101-0009	Асбест хризотилковый марки К-6-30	т	1 607.28
101-0021	Картон асбестовый 4 и 6 мм (КАОН-1)	т	5 168.56
101-0027	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 8.0-10.0 мм	т	41 981.32
101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	43 106.69
101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	1 679.20
101-0179	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6×50 мм	т	14 043.52
101-0195	Гвозди толевые круглые 3,0×40 мм	т	10 427.35
101-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	1 018.31
101-0244	Замазка оконная на олифе	т	8 024.00
101-0309	Канаты пеньковые пропитанные	т	36 949.09
101-0311	Каболка	т	30 740.38
101-0319	Картон строительный прокладочный марки Б	т	19 472.16
101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	4 645.33
101-0324	Кислород технический газообразный	м ³	8.57
101-0435	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-22: бежевая, голубая, светло-серая	т	20 721.45
101-0540	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7×20-50 мм	т	7 491.51
101-0587	Масло индустриальное И-20А	т	9 664.29
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	4 132.72
101-0605	Мастика герметизирующая нетвердеющая "Гэлан"	т	16 923.65
101-0623	Мыло твердое хозяйственное 72% (вес 0.395 г)	шт	5.07
101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	22 213.33
101-0631	Опилки древесные	м ³	35.13
101-0652	Плиты древесноволокнистые мягкие м-2, 12 мм	1000 м ²	8 777.64
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	8 412.34
101-0783	Поковки из квадратных заготовок массой 2,825 кг	т	7 635.31
101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6,3-6,5 мм	т	3 745.96
101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	13 559.00
101-0812	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1,6 мм	т	14 929.66
101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	т	12 457.95
101-0849	Пластины резиновые рулонные вулканизированные	кг	14.42
101-1019	Швеллеры N 40 сталь марки СТ0	т	4 638.68
101-1250	Стекло листовое 4 мм марки М4	м ²	29.19
101-1305	Портландцемент бездобавочный марки 400	т	555.64
101-1355	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся	т	1 450.44
101-1488	Шурупы строительные	т	9 827.83
101-1514	Электроды марки уни-13/45, типа Э-42А 4 мм	т	12 399.17
101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	15 106.05
101-1591	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	2 662.94
101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	4.66
101-1602	Ацетилен технический газообразный	м ³	48.76
101-1606	Круг шлифовальный марки 24А10-ПС2 КПГ 35м/с А I класса размером 180×10×32 мм	шт	21.15
101-1627	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСтЗПС5, толщиной 4-6 мм	т	6 335.00
101-1638	Сталь полосовая, марка стали вСтЗкп, размером 540 мм	т	6 258.72
101-1642	Сталь угловая равнополочная 100×100×10 мм, сталь ВСтЗКП2	т	6 061.47
101-1655	Гвозди кровельные и толевые	т	12 330.66
101-1669	Очес лыжной	кг	37.65
101-1680	Патроны для строительного-монтажного пистолета	1000 шт	331.55
101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	24.13
101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	10 149.08
101-1741	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные	м ²	68.18

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Сметная цена (руб.)
1	2	3	4
101-1746	Рубероид кровельный с мелкой посыпкой РМ-350	м ²	7.49
101-1756	Сталь кровельная СТК-1 0.5 мм	т	13 455.00
101-1757	Ветошь	кг	1.01
101-1763	Мастика битумно-полимерная	т	1 627.03
101-1764	Гальк молотый сорт I	т	2 664.35
101-1777	Паста антисептическая	т	15 525.00
101-1786	Лак битумный БТ-123	т	9 233.58
101-1805	Гвозди строительные	т	12 009.36
101-1825	Олифа натуральная	кг	27.03
101-1875	Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0.7 мм	т	11 398.23
101-1924	Электроды типа Э-42А 4 мм	кг	14.30
101-1929	Болты анкерные	т	10 470.72
101-1962	Наплавляемый рулонный материал изопласт марки К (ЭКП-4.5)	м ²	42.00
101-1964	Шпагат бумажный	кг	18.32
101-1977	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	10.40
101-1986	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, диаметром 0.8 мм	кг	10.25
101-1991	Сетка плетеная одинарная с квадратной ячейкой 12 мм из проволоки диаметром 1.4 мм	м ²	36.50
101-1994	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	73.20
101-2202	Дюбели распорные полиэтиленовые 6x40 мм	10 шт	1.84
101-9103	Дюбели распорные	100 шт	16.10
101-9109	Дюбели для пристрелки	10 шт	1.64
101-9198	Скобы скрепляющие и для подвеса	кг	8.20
101-9760	Лак 318 электроизоляционный	кг	37.06
101-9765	Замаска суриковая	кг	21.30
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м ³	698.20
102-0023	Бруски обрезные из хвойных пород 40-75 мм, шириной 75-150 мм, длиной 4-6.5 м, сорт I	м ³	1 822.37
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	1 682.09
102-0028	Брусья обрезные хвойных пород длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм II сорта	м ³	1 853.87
102-0048	Доски обрезные из хвойных пород 19-22 мм, длиной 4-6.5 м, сорт II	м ³	1 557.26
102-0049	Доски обрезные из хвойных пород 19-22 мм, длиной 4-6.5 м, сорт III	м ³	1 224.06
102-0060	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более II сорта	м ³	1 481.43
102-0061	Доски обрезные из хвойных пород 44 мм и более, длиной 4-6.5 м, сорт III	м ³	1 410.55
103-0015	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) 25x3.2 мм	м	20.39
104-0002	Вата минеральная	м ³	274.24
104-0016	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем М-200, внутренний диаметр 18-57 мм	м ³	1 657.24
105-0001	Болты путевые с гайками д. 22 мм	т	17 397.51
105-0018	Шайбы пружинные путевые исполнение I, д. 22 мм	т	11 991.05
105-0027	Шурупы путевые 24x170 мм исполнение I	т	10 733.05
105-0029	Костыли для железных дорог широкой колеи сечением 16x16 мм, длиной 165 мм	т	5 275.97
105-0032	Накладки двухголовые стыковые для рельсов типа Р-75, Р-65, Р-50, Р-43	т	4 596.75
105-0038	Подкладки для изостыков для рельсов типа Р-65	т	3 900.71
105-0039	Подкладки для изостыков для рельсов типа Р-50, Р-43	т	3 665.12
105-0052-1	Рельсы железнодорожные широкой колеи I группы тип р-65, марка стали М76Ц с учетом оборачиваемости	шт	11.12
105-0054-001	Рельсы железнодорожные широкой колеи I группы тип Р-50, марка стали М76Ц с учетом оборачиваемости	шт	8.87
105-0204	Прокладки кордонитовые под подошвы рельсов	1000 шт	3 537.73
105-0210-001	Рельсы железнодорожные марки стали ПБ-61 тип Р-43 с учетом оборачиваемости	м	6.86
105-5001	Секции инвентарные с рельсами типа Р-43 на деревянных полушпалах	шт	409.03
105-5002	Секции инвентарные с рельсами типа Р-50 на деревянных полушпалах	шт	423.82
105-5003	Секции инвентарные с рельсами типа Р-65 на деревянных полушпалах	шт	510.77

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Сметная цена (руб.)
1	2	3	4
105-5011	Полушпалы прокатанные для железных дорог широкой колеи.обрезные и необрезные хвойные (кроме лиственницы) тип 1 с учетом оборачиваемости	штг	8.76
113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	22 679.29
113-0074	Клей фенолополивинилацетатный марки БФ-2, сорт I	т	12 910.67
113-0156	Растворитель марки Р-4	т	16 600.89
113-0315	Ткань стеклянная Г-11-ГСВ-9	м ²	32.90
113-9042	Клей БМК-5К	кг	24.12
201-0382	Сливы и нащельники из тонколистовой стали (неоцинкованной)	т	11 836.13
201-0630	Упоры тушков	т	7 945.93
201-0756	Отдельные конструктивные элементы из горячекатаных профилей, массой 0.1-0.5 т	т	7 412.47
201-0774	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	11 800.00
201-0777	Конструктивные элементы вспомогательного назначения	т	11 545.14
201-0778	Прочие, индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0.1 т	т	11 411.88
201-9408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т.	т	16 848.00
204-0002	Арматурная сталь класса А-I diam. 8 мм	т	7 275.92
204-0065	Стержни домкратные	т	8 762.28
300-0039	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, diam. 12 мм	т	15 635.57
300-0040	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 16 мм	т	15 119.48
300-0478	Крепления для воздуховодов (хомуты)	т	8 826.32
300-1195	Кронштейны для крепления радиаторов на кирпичных и бетонных стенах, длина кронштейна 131 мм	100 штг	187.31
401-0003	Бетон тяжелый, класс В 7,5 (М100)	м ³	499.55
401-0004	Бетон тяжелый, класс В 10 (М150)	м ³	517.27
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный м 50	м ³	452.26
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м ³	547.71
403-0001	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М100, объемом 0.5 м ³ и более	м ³	794.43
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 штг.	2 536.90
406-0014	Гравий керамзитовый, фракция 10-20 мм, марка 400	м ³	189.75
406-0018	Гравий керамзитовый, фракция 10-20 мм, марка 600	м ³	247.05
407-0005	Глина бенитоцитовая	т	453.26
408-0012	Щебень из природного камня для строительных работ марки 1000, фракция 40-70 мм	м ³	192.79
408-0014	Щебень из природного камня для строительных работ марки 800, фракция 10-20 мм	м ³	227.05
408-0032	Щебень из природного камня для строительных работ марки 200, фракция 40-70 мм	м ³	246.05
408-0093	Песок строительный.	м ³	107.43
408-0101	Гравий для строительных работ марки др.8 фр. 5(3) -10 мм	м ³	198.90
408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м ³	87.31
411-0001	Вода	м ³	2.44
411-0041	Электроэнергия	кВт/ч	0.51
500-9001-003	Кабели силовые переносные с гибкими медными жилами марки КГП, с числом жил-3 и сечением 4мм ²	м	29.57
500-9030	Заглушки	10 штг	21.61
500-9031	Скобы	10 штг	8.70
500-9041	Сжимы ответвительные	100 штг	890.24
500-9056	Колпачки изолирующие	10 штг	3.08
500-9070	Патрубки	10 штг	26.00
500-9109	Крюки	штг	5.28
500-9140	Гильзы соединительные	100 штг	169.52
500-9264	Трубки полихлорвиниловые	кг	52.10
500-9500	Бирки маркировочные	100 штг	28.28
500-9619	Питки швейные	кг	149.76
500-9826	Сжимы соединительные	100 штг	183.04
537-0094	Канаты двойной свивки типа ТК д. 4.2 мм	10 м	44.97
541-0063	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 штг	3 694.25
542-9033	Вазелин технический	кг	46.77
544-0089	Ленты липкие изоляционные марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной 0.14 - 0.19 мм	кг	96.64

Приложение №3

**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-строителей и машинистов строительных машин руб/чел-час.	Разряд работ	Часовая оплата труда рабочих-строителей и машинистов строительных машин руб/чел-час.	Разряд работ	Часовая оплата труда рабочих-строителей 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

Приложение №4

ТАБЛИЦА ЗАМЕНЫ КОДОВ

Номера расценок	Общий код ресурса по ГЭСН	Уточненный код ресурса по ТЕР	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена, руб.
1	2	3	4	5	6
21-03-006-05	020132	020701	Краны монтажные 25 т	маш/ч	396,19
21-02-016-01÷08: 21-02-017-01÷04: 21-02-018-01÷02: 21-03-003-01÷03	021102	021141	Краны на автомобильном ходу 10 т при работе на других видах строительства	маш/ч	117,92
21-01-011-01÷04: 21-01-012-01÷04: 21-01-013-01÷02: 21-01-014-01÷02: 21-01-015-01÷02	060347	060247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу 0,5 м ³ при работе на других видах строительства	маш/ч	181,28
21-03-001-01÷14	152304	152303	Тракторы на пневмоколесном ходу 59 кВт (80 л.с.)	маш/ч	109,55
21-01-001-01÷04: 21-01-002-01÷04: 21-01-003-01÷02: 21-01-004-01÷02: 21-01-005-01÷02: 21-01-011-01÷04: 21-01-012-01÷04: 21-01-013-01÷02: 21-01-014-01÷02	101-9121	101-1746	Рубероид кровельный с мелкой посыпкой РМ-350	м ²	7,49
21-01-021-01; 21-01-022-01	101-9466	500-9826	Сжимы соединительные	100 шт	183,04

Номера расценок	Общий код ресурса по ГЭСН	Уточненный код ресурса по ТЕР	Наименование ресурса	Ед. изм.	Сметная цена, руб.
1	2	3	4	5	6
21-02-016-01÷08; 21-02-017-01÷04; 21-02-018-01÷02; 21-03-003-01÷03; 21-03-007-13	101-9852	101-1994	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	73.20
21-01-001-01÷04; 21-01-002-01÷04; 21-01-003-01÷02; 21-01-004-01÷02; 21-01-005-01÷02; 21-01-011-01÷04; 21-01-012-01÷04; 21-01-013-01÷02; 21-01-014-01÷02; 21-01-015-01÷02	101-9883	101-1250	Стекло листовое 4 мм марки М4	м ²	29.19
21-03-002-07÷14	105-0054	105-0054-001	Рельсы железнодорожные широкой колеи I группы тип Р-50, марка стали М76Ц с учетом обрачиваемости	шт	8.87
21-03-002-01÷06	105-0210	105-0210-001	Рельсы железнодорожные марки стали НБ-61 тип Р-43 с учетом обрачиваемости	м	6.86
21-03-001-01÷14; 21-03-002-01÷14	201-9014	201-0774	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	11 800.00
21-02-018-02	201-9408	201-0778	Прочие, индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т	т	11 411.88
21-01-002-01÷04; 21-01-003-01÷02; 21-01-004-01÷02; 21-01-005-01÷02; 21-01-011-01÷04; 21-01-012-01÷04; 21-01-013-01÷02; 21-01-014-01÷02; 21-01-015-01÷02	406-9003	406-0018	Гравий керамзитовый, фракция 10-20 мм, марка 600	м ³	247.05
21-01-002-01÷04; 21-01-003-01÷02; 21-01-004-01÷02; 21-01-005-01÷02; 21-01-011-01÷04; 21-01-012-01÷04; 21-01-013-01÷02; 21-01-014-01÷02; 21-01-015-01÷02; 21-01-021-01; 21-01-022-01	408-9080	408-0014	Гравий керамзитовый, фракция 10-20 мм, марка 400	м ³	189.75
21-02-016-01÷08	500-9001	500-9001-003	Кабели силовые переносные с гибкими медными жилами марки кгн, с числом жил - 3 и сечением 4 мм ²	м	29.57

СОДЕРЖАНИЕ

Техническая часть	3
1. Общие указания	3
2. Правила исчисления объемов работ	5
3. Коэффициенты к расценкам	5
Раздел 01. Временные инвентарные здания из сборно-разборных конструкций	6
21-01-001. Сборка временных зданий деревянно-щитовых жилого назначения	6
21-01-002. Сборка временных зданий деревянно-щитовых общественного назначения	6
21-01-003. Сборка временных зданий деревянно-щитовых санитарно-бытового назначения	7
21-01-004. Сборка временных зданий деревянно-щитовых административного назначения	7
21-01-005. Сборка временных зданий деревянно-щитовых производственного и складского назначения	8
21-01-011. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями жилого назначения	8
21-01-012. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями общественного назначения	9
21-01-013. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями санитарно-бытового назначения	10
21-01-014. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями административного назначения	10
21-01-015. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями производственного и складского назначения	10
21-01-021. Сборка временных жилых зданий контейнерного типа	11
21-01-022. Сборка временных зданий культурно-бытового назначения контейнерного типа	11
Раздел 02. Устройство внутренних инженерных сетей временных зданий и сооружений	11
21-02-001. Устройство системы отопления во временных зданиях жилого и общественного назначения	11
21-02-002. Устройство системы отопления во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного, производственного и складского назначения	12
21-02-003. Устройство системы вентиляции во временных зданиях жилого и общественного назначения	12
21-02-004. Устройство системы вентиляции во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного, производственного и складского назначения	12
21-02-005. Устройство системы холодного водоснабжения во временных зданиях жилого и общественного назначения	13
21-02-006. Устройство системы холодного водоснабжения во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного и производственного назначения	13
21-02-007. Устройство системы горячего водоснабжения во временных зданиях жилого и общественного назначения	13
21-02-008. Устройство системы горячего водоснабжения во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного и производственного назначения	14
21-02-009. Устройство системы канализации во временных зданиях жилого и общественного назначения	14
21-02-010. Устройство системы канализации во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного и производственного назначения	14
21-02-016. Устройство внутреннего электроснабжения временных жилых и общественных зданий	14
21-02-017. Устройство внутреннего электроснабжения временных зданий бытового и административного назначения	15
21-02-018. Устройство внутреннего электроснабжения временных зданий производственного и складского назначения	15
Раздел 03. Подкрановые пути для башенных кранов	15
21-03-001. Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из инвентарных звеньев на деревянных полушпалах в две нити	15
21-03-002. Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из отдельных элементов на деревянных полушпалах в две нити	16
21-03-003. Устройство выключающей линейки на подкрановых путях для башенных кранов	17
21-03-004. Устройство и разборка кабельных лотков на подкрановых путях для башенных кранов	17
21-03-005. Установка тупиковых упоров на подкрановых путях для башенных кранов	17
21-03-006. Испытание башенного крана перед сдачей в эксплуатацию	17
21-03-007. Устройство заземления рельсового пути для башенных кранов	17

Приложение №1

Сметные расценки на эксплуатацию строительных машин в базисных ценах Республики Карелия по состоянию на 01.01.2000 г. 19

Приложение №2

Сметные цены на материалы, изделия и конструкции в базисных ценах Республики Карелия по состоянию на 01.01.2000 г. 20

Приложение №3

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. 23

Приложение №4

Таблица замены кодов 23

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

Подписано к печати 12.03. 2004.

Бумага офсетная. Тираж 25 экз. Зак. 238

Отпечатано в отделе оперативной полиграфии

Комстата Республики Карелия

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