

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ТЕР 81-02-21-2001**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ  
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

**ТЕР–2001**

**КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**Часть 21**

**ВРЕМЕННЫЕ СБОРНО-РАЗБОРНЫЕ  
ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

Кемерово 2015

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ  
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ  
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

**ТЕР 81-02-21-2001**

**КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**Часть 21**

**ВРЕМЕННЫЕ СБОРНО-РАЗБОРНЫЕ ЗДАНИЯ И  
СООРУЖЕНИЯ**

**Издание официальное**

**Кемерово 2015**

**Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы. Кемеровская область**  
**ТЕР 81-02-21-2001 Часть 21. Временные сборно-разборные здания и сооружения**  
Кемерово, 2015 – 19 стр.

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы (далее – ТЕР) предназначены для определения затрат при выполнении строительных работ и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

### III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕР-2001

#### Часть 21. Временные сборно-разборные здания и сооружения

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Раздел 1. ВРЕМЕННЫЕ ИНВЕНТАРНЫЕ ЗДАНИЯ ИЗ СБОРНО-РАЗБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ</b>							
<b>Таблица 21-01-001. Сборка временных зданий деревянно-щитовых жилого назначения</b>							
Измеритель: 100 м <sup>3</sup> здания							
<b>Сборка временных зданий деревянно-щитовых объемом до 1000 м<sup>3</sup>:</b>							
21-01-001-01	жилых домов из трехкомнатных квартир	4333,74	1748,25	1055,89	72,23	1529,60	173,61
(401-0004)	<i>Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(402-0004)	<i>Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(403-0001)	<i>Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м<sup>3</sup> и более, (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(408-9101)	<i>Песок строительный, (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(II)	-
21-01-001-02	жилых домов из двухкомнатных квартир	5430,75	2284,08	1340,53	91,64	1806,14	226,82
(401-0004)	<i>Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(402-0004)	<i>Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(403-0001)	<i>Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м<sup>3</sup> и более, (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(408-9101)	<i>Песок строительный, (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(II)	-
21-01-001-03	жилых домов из однокомнатных квартир	7985,15	2673,69	1946,95	142,50	3364,51	265,51
(401-0004)	<i>Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(402-0004)	<i>Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(403-0001)	<i>Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м<sup>3</sup> и более, (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(408-9101)	<i>Песок строительный, (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(II)	-

ТЕР-2001 Кемеровская область. Часть 21. «Временные сборно-разборные здания и сооружения»

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
21-01-001-04 (401-0004)	общежитий Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м <sup>3</sup> )	8934,37	3030,97	2191,55	163,10	3711,85	300,99
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(II)	-
(403-0001)	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м <sup>3</sup> и более, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(II)	-
(408-9101)	Песок строительный, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(II)	-

**Таблица 21-01-002. Сборка временных зданий деревянно-щитовых общественного назначения**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> здания

**Сборка временных зданий деревянно-щитовых:**

21-01-002-01 (401-0004)	детских садов и яслей объемом до 700 м <sup>3</sup> Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м <sup>3</sup> )	6258,58	2325,16	1578,58	114,84	2354,84	230,9
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(II)	-
(403-0001)	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м <sup>3</sup> и более, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(II)	-
(408-9101)	Песок строительный, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(II)	-
21-01-002-02 (101-1741)	магазинов объемом до 700 м <sup>3</sup> Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м <sup>2</sup> )	8081,34	2790,20	1272,18	84,33	4018,96	277,08
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(II)	-
(408-9101)	Песок строительный, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(II)	-
21-01-002-03 (401-0004)	школ объемом до 1000 м <sup>3</sup> Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м <sup>3</sup> )	7791,05	2769,15	1883,66	140,25	3138,24	274,99
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(II)	-
(403-0001)	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м <sup>3</sup> и более, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(II)	-
(408-9101)	Песок строительный, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(II)	-
21-01-002-04 (101-1741)	клубов объемом до 2000 м <sup>3</sup> Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м <sup>2</sup> )	4547,97	1728,41	700,61	44,78	2118,95	171,64
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(II)	-
(408-9101)	Песок строительный, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(II)	-

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
<b>Таблица 21-01-003. Сборка временных зданий деревянно-щитовых санитарно-бытового назначения</b> Измеритель: 100 м <sup>3</sup> здания							
<b>Сборка временных зданий деревянно-щитовых:</b>							
21-01-003-01	бытовых помещений объемом до 1000 м <sup>3</sup>	9242,03	3043,25	1539,21	115,86	4659,57	302,21
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(II)	-
(408-9101)	Песок строительный, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(II)	-
21-01-003-02	столовых объемом до 2000 м <sup>3</sup>	10568,30	3491,27	1606,73	112,91	5470,30	346,7
(101-1741)	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м <sup>2</sup> )	-	-	-	-	(II)	-
(401-0004)	Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(II)	-
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(II)	-
(404-9032)	Кирпич керамический, силикатный или пустотелый, (1000 шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(408-9101)	Песок строительный, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(II)	-
<b>Таблица 21-01-004. Сборка временных зданий деревянно-щитовых административного назначения</b> Измеритель: 100 м <sup>3</sup> здания							
<b>Сборка временных зданий контор деревянно-щитовых:</b>							
21-01-004-01	со здравпунктом на 20 мест объемом до 1000 м <sup>3</sup>	8373,07	2941,65	2005,24	146,96	3426,18	292,12
(401-0004)	Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(II)	-
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(II)	-
(403-0001)	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м <sup>3</sup> и более, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(II)	-
(408-9101)	Песок строительный, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(II)	-
21-01-004-02	со здравпунктом или буфетом на 30 мест объемом до 1300 м <sup>3</sup>	7270,85	2480,54	1100,62	74,94	3689,69	246,33
(101-1741)	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м <sup>2</sup> )	-	-	-	-	(II)	-
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(II)	-
(408-9101)	Песок строительный, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(II)	-

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
<b>Таблица 21-01-005. Сборка временных зданий деревянно-щитовых производственного и складского назначения</b> Измеритель: 100 м <sup>3</sup> здания <b>Сборка временных зданий деревянно-щитовых:</b>							
21-01-005-01	складов отапливаемых и неотапливаемых объемом до 1000 м <sup>3</sup>	15647,80	4627,27	2428,51	156,64	8592,02	459,51
(101-0073)	<i>Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10, (т)</i>	-	-	-	-	(П)	-
(402-0004)	<i>Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(П)	-
(408-9101)	<i>Песок строительный, (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(П)	-
21-01-005-02	мастерских объемом до 1500 м <sup>3</sup>	15762,63	4584,77	2324,92	151,44	8852,94	455,29
(101-0073)	<i>Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10, (т)</i>	-	-	-	-	(П)	-
(401-0004)	<i>Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(П)	-
(402-0004)	<i>Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(П)	-
(403-9874)	<i>Плитки бетонные, цементные или мозаичные, (м<sup>2</sup>)</i>	-	-	-	-	(П)	-
(408-9101)	<i>Песок строительный, (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(П)	-
<b>Таблица 21-01-011. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями жилого назначения</b> Измеритель: 100 м <sup>3</sup> здания <b>Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями объемом до 1000 м<sup>3</sup>:</b>							
21-01-011-01	жилых домов из трехкомнатных квартир	6701,84	1860,41	2407,20	206,23	2434,23	170,68
(401-0004)	<i>Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(П)	-
(402-0004)	<i>Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(П)	-
(403-0001)	<i>Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м<sup>3</sup> и более, (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(П)	-
(408-9101)	<i>Песок строительный, (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(П)	-
21-01-011-02	жилых домов из двухкомнатных квартир	8489,82	2207,80	2845,62	252,65	3436,40	202,55
(401-0004)	<i>Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(П)	-
(402-0004)	<i>Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(П)	-
(403-0001)	<i>Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м<sup>3</sup> и более, (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(П)	-
(408-9101)	<i>Песок строительный, (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(П)	-

ТЕР-2001 Кемеровская область. Часть 21. «Временные сборно-разборные здания и сооружения»

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
21-01-011-03 (401-0004) (402-0004) (403-0001) (408-9101)	жилых домов из однокомнатных квартир Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³) Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³) Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³) Песок строительный, (м³)	9934,74	2181,68	3094,50	286,26	4658,56	202,57
		-	-	-	-	(II)	-
		-	-	-	-	(II)	-
		-	-	-	-	(II)	-
		-	-	-	-	(II)	-
21-01-011-04 (401-0004) (402-0004) (403-0001) (408-9101)	общежитий Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³) Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³) Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³) Песок строительный, (м³)	11482,85	2401,71	3373,54	316,63	5707,60	223
		-	-	-	-	(II)	-
		-	-	-	-	(II)	-
		-	-	-	-	(II)	-
		-	-	-	-	(II)	-

**Таблица 21-01-012. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями общественного назначения**

Измеритель: 100 м³ здания

**Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями:**

21-01-012-01 (401-0004) (402-0004) (403-0001) (408-9101)	детских садов и яслей объемом до 700 м³ Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³) Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³) Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³) Песок строительный, (м³)	8736,01	2108,61	2913,24	263,00	3714,16	193,45
		-	-	-	-	(II)	-
		-	-	-	-	(II)	-
		-	-	-	-	(II)	-
		-	-	-	-	(II)	-
21-01-012-02 (101-1741) (401-0004) (402-0004) (408-9101)	магазинов объемом до 700 м³ Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м²) Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³) Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³) Песок строительный, (м³)	10224,53	2336,31	2365,86	221,53	5522,36	214,34
		-	-	-	-	(II)	-
		-	-	-	-	(II)	-
		-	-	-	-	(II)	-
		-	-	-	-	(II)	-
21-01-012-03 (401-0004) (402-0004) (403-0001) (408-9101)	школ объемом до 1000 м³ Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³) Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³) Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³) Песок строительный, (м³)	10251,93	2268,84	3254,95	308,65	4728,14	208,15
		-	-	-	-	(II)	-
		-	-	-	-	(II)	-
		-	-	-	-	(II)	-
		-	-	-	-	(II)	-

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
21-01-012-04 (101-1741)	клубов объемом до 2000 м <sup>3</sup> <i>Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м<sup>2</sup>)</i>	7465,47	1786,31	2074,42	185,33	3604,74	161,95
(401-0004)	<i>Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(402-0004)	<i>Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(408-9101)	<i>Песок строительный, (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(II)	-

**Таблица 21-01-013. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями санитарно-бытового назначения**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> здания

**Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями:**

21-01-013-01 (408-9101)	бытовых помещений объемом до 1000 м <sup>3</sup> <i>Песок строительный, (м<sup>3</sup>)</i>	11633,67	2443,82	2919,97	277,61	6269,88	226,91
		-	-	-	-	(II)	-
21-01-013-02 (101-1741)	столовых объемом до 2000 м <sup>3</sup> <i>Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м<sup>2</sup>)</i>	13263,24	2865,57	3047,63	296,57	7350,04	266,07
(401-0004)	<i>Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(402-0004)	<i>Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(403-0001)	<i>Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м<sup>3</sup> и более, (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(404-9001)	<i>Кирпич, (1000 шт.)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(408-9101)	<i>Песок строительный, (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(II)	-

**Таблица 21-01-014. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями административного назначения**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> здания

**Сборка временных зданий контор со стальным каркасом и многослойными панелями:**

21-01-014-01 (401-0004)	со здравпунктом на 20 мест объемом до 1000 м <sup>3</sup> <i>Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м<sup>3</sup>)</i>	10659,10	2351,35	3252,71	307,51	5055,04	215,72
(402-0004)	<i>Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(403-0001)	<i>Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м<sup>3</sup> и более, (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(408-9101)	<i>Песок строительный, (м<sup>3</sup>)</i>	-	-	-	-	(II)	-

ТЕР-2001 Кемеровская область. Часть 21. «Временные сборно-разборные здания и сооружения»

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
21-01-014-02	со здравпунктом или буфетом на 30 мест объемом до 1300 м <sup>3</sup>	9307,90	2126,32	2123,07	197,19	5058,51	197,43
(101-1741)	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м <sup>2</sup> )	-	-	-	-	(П)	-
(401-0004)	Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(П)	-
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(П)	-
(404-9001)	Кирпич, (1000 шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(408-9101)	Песок строительный, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(П)	-

**Таблица 21-01-015. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями производственного и складского назначения**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> здания

**Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями:**

21-01-015-01	складов отапливаемых и неотапливаемых объемом до 1000 м <sup>3</sup>	19422,76	3668,94	4500,15	431,66	11253,67	336,6
(408-9101)	Песок строительный, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(П)	-
21-01-015-02	мастерских объемом до 1500 м <sup>3</sup>	15436,03	3153,24	4014,23	390,85	8268,56	292,78
(401-0004)	Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(П)	-
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(П)	-
(403-9015)	Плиты железобетонные, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(П)	-
(408-9101)	Песок строительный, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(П)	-

**Таблица 21-01-021. Сборка временных жилых зданий контейнерного типа**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> здания

21-01-021-01	Сборка временных жилых зданий контейнерного типа	5171,08	578,85	567,06	50,81	4025,17	52,48
(401-0003)	Бетон тяжелый, класс В7,5 (М100), (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(П)	-
(402-0002)	Раствор готовый кладочный цементный марки 50, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(П)	-
(403-0001)	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м <sup>3</sup> и более, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(П)	-
(404-0005)	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100, (1000 шт.)	-	-	-	-	(П)	-

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
<b>Таблица 21-01-022. Сборка временных зданий культурно-бытового назначения контейнерного типа</b>							
Измеритель: 100 м <sup>3</sup> здания							
21-01-022-01	Сборка временных зданий культурно-бытового назначения контейнерного типа	5264,02	633,67	577,51	50,97	4052,84	57,45
(401-0003)	Бетон тяжелый, класс В7,5 (М100), (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(II)	-
(402-0002)	Раствор готовый кладочный цементный марки 50, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(II)	-
(403-0001)	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м <sup>3</sup> и более, (м <sup>3</sup> )	-	-	-	-	(II)	-
(404-0005)	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100, (1000 шт.)	-	-	-	-	(II)	-
<b>Раздел 2. УСТРОЙСТВО ВНУТРЕННИХ ИНЖЕНЕРНЫХ СЕТЕЙ ВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</b>							
<b>Таблица 21-02-001. Устройство системы отопления во временных зданиях жилого и общественного назначения</b>							
Измеритель: 100 м <sup>3</sup> здания							
<b>Устройство системы централизованного отопления во временных жилых домах:</b>							
21-02-001-01	из трехкомнатных квартир	691,98	325,67	59,47	0,65	306,84	28,82
21-02-001-02	из двухкомнатных квартир	752,36	330,41	62,25	0,65	359,70	29,24
21-02-001-03	из однокомнатных квартир	1413,35	483,90	106,10	1,13	823,35	43,36
<b>Устройство системы централизованного отопления во временных зданиях:</b>							
21-02-001-04	общежитий	870,21	397,76	97,49	1,30	374,96	34,8
21-02-001-05 (104-9094)	детских садов или яслей Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м <sup>3</sup> )	906,12	404,10	99,69	0,97	402,33 (0,0267)	36,21
21-02-001-06 (104-9094)	магазинов Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м <sup>3</sup> )	397,96	239,80	46,35	0,49	111,81 (0,0208)	20,98
21-02-001-07 (104-9094)	школ Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м <sup>3</sup> )	866,41	424,88	110,40	1,30	331,13 (0,0389)	37,6
21-02-001-08 (104-9094)	клубов Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м <sup>3</sup> )	509,84	254,34	37,74	0,32	217,76 (0,0094)	22,79
<b>Устройство системы автономного отопления во временных жилых домах:</b>							
21-02-001-09	из трехкомнатных квартир	685,11	472,23	107,91	3,08	104,97	39,65
21-02-001-10	из двухкомнатных квартир	555,81	376,06	88,68	2,27	91,07	32,06
21-02-001-11	из однокомнатных квартир	774,29	525,23	127,67	3,40	121,39	44,1
<b>Устройство системы автономного отопления во временных зданиях:</b>							
21-02-001-12	общежитий	682,40	451,15	123,87	2,92	107,38	37,88
21-02-001-13	детских садов или яслей	442,70	269,73	82,27	1,13	90,70	23,87

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
21-02-001-14	магазинов	413,69	264,51	68,25	1,78	80,93	22,55
21-02-001-15	школ	570,60	359,98	108,80	1,95	101,82	31,14
21-02-001-16	клубов	240,58	148,26	26,51	0,49	65,81	13,12

**Таблица 21-02-002. Устройство системы отопления во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного, производственного и складского назначения**

Измеритель: 100 м³ здания

**Устройство централизованной системы отопления во временных зданиях:**

21-02-002-01 (104-9094)	бытовых помещений <i>Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м³)</i>	633,31	386,01	72,05	0,81	175,25 (0,0417)	34,16
21-02-002-02 (104-9094)	столовых <i>Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м³)</i>	645,07	375,16	80,36	0,97	189,55 (0,0346)	33,2
21-02-002-03 (104-9094)	контор на 20 мест со здравпунктом <i>Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м³)</i>	673,60	375,84	86,20	1,13	211,56 (0,0352)	33,26
21-02-002-04 (104-9094)	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом <i>Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м³)</i>	541,03	321,49	66,23	0,81	153,31 (0,0279)	28,45
21-02-002-05 (104-9094)	складов отапливаемых <i>Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м³)</i>	1023,52	602,18	133,92	1,78	287,42 (0,0236)	53,29
21-02-002-06 (104-9094)	мастерских <i>Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м³)</i>	1043,66	607,49	135,21	1,78	300,96 (0,0491)	53,76

**Устройство автономной системы отопления во временных зданиях:**

21-02-002-07	бытовых помещений	673,83	458,12	104,58	2,43	111,13	39,63
21-02-002-08	столовых	640,01	396,62	99,53	2,11	143,86	34,31
21-02-002-09	контор на 20 мест со здравпунктом	728,06	455,71	118,75	2,76	153,60	38,85
21-02-002-10	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом	611,28	395,36	92,12	2,43	123,80	34,59
21-02-002-11	складов отапливаемых	999,35	620,42	153,10	2,92	225,83	54,28
21-02-002-12	мастерских	999,35	620,42	153,10	2,92	225,83	54,28

**Таблица 21-02-003. Устройство системы вентиляции во временных зданиях жилого и общественного назначения**

Измеритель: 100 м³ здания

**Устройство системы вентиляции во временных жилых домах:**

21-02-003-01	из трехкомнатных квартир	103,09	68,51	3,38	0,16	31,20	6,6
21-02-003-02	из двухкомнатных квартир	172,29	135,61	5,13	0,16	31,55	13,23
21-02-003-03	из однокомнатных квартир	141,22	104,84	7,24	0,16	29,14	10,1

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Устройство системы вентиляции во временных зданиях:</b>							
21-02-003-04	общежитий	106,42	80,55	5,57	0,16	20,30	7,76
21-02-003-05	детских садов или яслей	46,05	36,64	2,07	0,00	7,34	3,53
21-02-003-06	магазинов	55,75	42,25	3,29	0,16	10,21	4,07
21-02-003-07	школ	81,42	59,89	5,19	0,16	16,34	5,77
21-02-003-08	клубов	133,08	60,50	44,55	3,89	28,03	5,55

**Таблица 21-02-004. Устройство системы вентиляции во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного, производственного и складского назначения**

Измеритель: 100 м³ здания

<b>Устройство системы вентиляции во временных зданиях:</b>							
21-02-004-01	бытовых помещений	193,27	131,40	17,37	0,65	44,50	12,35
21-02-004-02	столовых	909,94	575,96	152,91	5,84	181,07	52,84
21-02-004-03	контор на 20 мест со здравпунктом	103,40	78,37	5,60	0,16	19,43	7,55
21-02-004-04	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом	61,53	44,01	3,46	0,16	14,06	4,24
21-02-004-05	складов отапливаемых	155,36	126,49	9,47	0,32	19,40	12,34
21-02-004-06	мастерских	182,66	110,99	20,01	1,13	51,66	10,56

**Таблица 21-02-005. Устройство системы холодного водоснабжения во временных зданиях жилого и общественного назначения**

Измеритель: 100 м³ здания

<b>Устройство системы холодного водоснабжения во временных жилых домах:</b>							
21-02-005-01	из трехкомнатных квартир	152,55	109,84	26,14	0,32	16,57	9,61
21-02-005-02	из двухкомнатных квартир	90,79	67,12	17,25	0,16	6,42	5,94
21-02-005-03	из однокомнатных квартир	161,27	123,28	23,34	0,32	14,65	11,31
<b>Устройство системы холодного водоснабжения во временных зданиях:</b>							
21-02-005-04	общежитий	125,00	103,80	15,10	0,16	6,10	10
21-02-005-05	детских садов или яслей	96,57	72,89	17,56	0,16	6,12	6,45
21-02-005-06	магазинов	110,70	89,48	15,10	0,16	6,12	8,41
21-02-005-07	школ	84,63	64,19	14,47	0,16	5,97	5,96
21-02-005-08	клубов	51,23	37,16	10,53	0,00	3,54	3,33

**Таблица 21-02-006. Устройство системы холодного водоснабжения во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного и производственного назначения**

Измеритель: 100 м³ здания

<b>Устройство систем холодного водоснабжения во временных зданиях:</b>							
21-02-006-01	бытовых помещений	130,49	107,74	16,62	0,16	6,13	10,38
21-02-006-02	столовых	137,37	107,59	19,42	0,16	10,36	9,99
21-02-006-03	контор на 20 мест со здравпунктом	125,44	104,22	15,10	0,16	6,12	10,04
21-02-006-04	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом	107,82	83,94	17,25	0,16	6,63	7,61
21-02-006-05	мастерских	260,06	232,42	17,36	0,32	10,28	23,08

**Таблица 21-02-007. Устройство системы горячего водоснабжения во временных зданиях жилого и общественного назначения**

Измеритель: 100 м³ здания

<b>Устройство системы горячего водоснабжения во временных жилых домах:</b>							
21-02-007-01	из трехкомнатных квартир	112,90	82,34	18,70	0,32	11,86	7,02
21-02-007-02	из двухкомнатных квартир	51,00	39,30	8,58	0,16	3,12	3,35
21-02-007-03	из однокомнатных квартир	91,35	65,34	14,67	0,32	11,34	5,57

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			
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
<b>Устройство системы горячего водоснабжения во временных зданиях:</b>							
21-02-007-04	общежитий	39,13	29,91	6,43	0,16	2,79	2,55
21-02-007-05	детских садов или яслей	53,95	41,88	8,89	0,16	3,18	3,57
21-02-007-06	школ	31,26	22,76	5,80	0,16	2,70	1,94

**Таблица 21-02-008. Устройство системы горячего водоснабжения во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного и производственного назначения**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> здания

<b>Устройство системы горячего водоснабжения во временных зданиях:</b>							
21-02-008-01	бытовых помещений	44,65	33,87	7,95	0,16	2,83	2,93
21-02-008-02	столовых	64,17	49,85	10,75	0,16	3,57	4,25
21-02-008-03	контор на 20 мест со здравпунктом	39,62	30,38	6,43	0,16	2,81	2,59
21-02-008-04	мастерских	63,56	47,78	8,69	0,32	7,09	4,18

**Таблица 21-02-009. Устройство системы канализации во временных зданиях жилого и общественного назначения**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> здания

<b>Устройство системы канализации во временных жилых домах:</b>							
21-02-009-01	из трехкомнатных квартир	192,50	142,19	12,83	0,16	37,48	12,44
21-02-009-02	из двухкомнатных квартир	226,11	152,93	19,42	0,32	53,76	13,38
21-02-009-03	из однокомнатных квартир	304,36	213,94	17,73	0,16	72,69	19,17
<b>Устройство системы канализации во временных зданиях:</b>							
21-02-009-04	общежитий	272,24	195,98	16,47	0,16	59,79	17,98
21-02-009-05	детских садов или яслей	172,02	114,02	9,98	0,00	48,02	10,09
21-02-009-06	магазинов	151,22	112,01	6,28	0,00	32,93	10,4
21-02-009-07	школ	193,28	128,67	11,24	0,00	53,37	11,53
21-02-009-08	клубов	55,54	39,71	3,74	0,00	12,09	3,6

**Таблица 21-02-010. Устройство системы канализации во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного и производственного назначения**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> здания

<b>Устройство системы канализации во временных зданиях:</b>							
21-02-010-01	бытовых помещений	291,67	210,59	19,16	0,32	61,92	19,32
21-02-010-02	столовых	308,53	217,40	20,15	0,16	70,98	19,48
21-02-010-03	контор на 20 мест со здравпунктом	199,18	148,96	8,81	0,00	41,41	14
21-02-010-04	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом	197,69	133,03	11,27	0,00	53,39	11,92
21-02-010-05	мастерских	356,83	319,81	7,93	0,16	29,09	30,81

**Таблица 21-02-016. Устройство внутреннего электроснабжения временных жилых и общественных зданий**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> здания

<b>Устройство внутреннего электроснабжения временных жилых домов:</b>							
21-02-016-01	из трехкомнатных квартир	969,52	179,22	27,00	0,81	763,30	15,68
21-02-016-02	из двухкомнатных квартир	1293,13	235,92	33,51	0,97	1023,70	20,64
21-02-016-03	из однокомнатных квартир	1520,77	287,35	39,95	1,13	1193,47	25,14
<b>Устройство внутреннего электроснабжения временных зданий:</b>							
21-02-016-04	общежитий	1391,96	264,38	38,63	1,13	1088,95	23,13
21-02-016-05	детских садов или яслей	1058,17	190,42	27,30	0,81	840,45	16,66
21-02-016-06	магазинов	1258,97	254,67	33,31	0,97	970,99	22,03
21-02-016-07	школ	1090,24	201,63	28,36	0,81	860,25	17,64
21-02-016-08	клубов	579,67	114,30	16,06	0,49	449,31	10

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8

**Таблица 21-02-017. Устройство внутреннего электроснабжения временных зданий бытового и административного назначения**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> здания

**Устройство внутреннего электроснабжения временных зданий:**

21-02-017-01 (501-0679)	бытовых помещений Кабели силовые переносные с гибкими медными жилами марки КГН, с числом жил - 3 и сечением 4 мм <sup>2</sup> , (1000 м)	1167,85	230,20	32,73	0,97	904,92 (II)	20,14
21-02-017-02 (501-0679)	столовых Кабели силовые переносные с гибкими медными жилами марки КГН, с числом жил - 3 и сечением 4 мм <sup>2</sup> , (1000 м)	1230,27	234,66	33,13	0,97	962,48 (II)	20,53
21-02-017-03 (501-0679)	контор на 20 мест со здравпунктом Кабели силовые переносные с гибкими медными жилами марки КГН, с числом жил - 3 и сечением 4 мм <sup>2</sup> , (1000 м)	1707,43	320,50	44,04	1,30	1342,89 (II)	28,04
21-02-017-04 (501-0679)	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом Кабели силовые переносные с гибкими медными жилами марки КГН, с числом жил - 3 и сечением 4 мм <sup>2</sup> , (1000 м)	1288,33	238,09	34,37	0,97	1015,87 (II)	20,83

**Таблица 21-02-018. Устройство внутреннего электроснабжения временных зданий производственного и складского назначения**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> здания

**Устройство внутреннего электроснабжения временных зданий:**

21-02-018-01	складов отапливаемых и неотапливаемых	817,08	207,16	26,46	0,81	583,46	17,92
21-02-018-02	мастерских	2036,48	459,16	59,33	1,78	1517,99	39,72

**Раздел 3. 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 12,5 м в две нити с рельсами типа:**

21-03-001-01	Р43 шириной колеи до 4500 мм на песчаном балласте	8637,35	166,22	1291,99	138,77	7179,14	16,36
21-03-001-02	Р43 шириной колеи до 4500 мм на щебеночном балласте	9990,88	192,63	1422,30	152,65	8375,95	18,96
21-03-001-03	Р43 шириной колеи до 6000 мм на песчаном балласте	8835,37	166,22	1372,95	147,27	7296,20	16,36
21-03-001-04	Р43 шириной колеи до 6000 мм на щебеночном балласте	10167,97	192,63	1502,84	161,23	8472,50	18,96
21-03-001-05	Р43 шириной колеи до 7500 мм на песчаном балласте	9320,14	166,32	1067,31	114,11	8086,51	16,37
21-03-001-06	Р43 шириной колеи до 7500 мм на щебеночном балласте	10523,13	192,74	989,10	103,53	9341,29	18,97
21-03-001-07	Р50 шириной колеи до 4500 мм на песчаном балласте	8520,32	166,22	1251,44	134,11	7102,66	16,36

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
21-03-001-08	P50 шириной колеи до 4500 мм на щебеночном балласте	9796,92	192,63	1376,40	147,54	8227,89	18,96
21-03-001-09	P50 шириной колеи до 6000 мм на песчаном балласте	10151,10	166,22	1520,91	163,99	8463,97	16,36
21-03-001-10	P50 шириной колеи до 6000 мм на щебеночном балласте	11705,44	192,63	1667,06	179,57	9845,75	18,96
21-03-001-11	P50 шириной колеи до 7500 мм на песчаном балласте	9032,56	166,22	1004,44	107,14	7861,90	16,36
21-03-001-12	P50 шириной колеи до 7500 мм на щебеночном балласте	10363,84	192,63	1133,01	121,00	9038,20	18,96
21-03-001-13	P65 шириной колеи до 6000 мм на песчаном балласте	9536,59	166,22	1412,19	151,78	7958,18	16,36
21-03-001-14	P65 шириной колеи до 6000 мм на щебеночном балласте	10930,89	192,63	1547,73	166,29	9190,53	18,96

Примечание.

В расценках не учтена оборачиваемость элементов подкрановых путей; не предусмотрено применение старогодных рельсов.

**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 12,5 м в две нити с рельсами типа:

21-03-002-01	P43 шириной колеи до 4500 мм на песчаном балласте	12286,73	420,18	1927,94	152,00	9938,61	40,48
21-03-002-02	P43 шириной колеи до 4500 мм на щебеночном балласте	13606,62	472,08	1999,29	158,88	11135,25	45,48
21-03-002-03	P43 шириной колеи до 6000 мм на песчаном балласте	12499,51	420,60	2023,25	162,00	10055,66	40,52
21-03-002-04	P43 шириной колеи до 6000 мм на щебеночном балласте	13811,65	472,50	2107,19	170,48	11231,96	45,52
21-03-002-05	P43 шириной колеи до 7500 мм на песчаном балласте	12970,35	421,12	1703,26	127,60	10845,97	40,57
21-03-002-06	P43 шириной колеи до 7500 мм на щебеночном балласте	14348,55	473,02	1776,31	134,57	12099,22	45,57
21-03-002-07	P50 шириной колеи до 4500 мм на песчаном балласте	12266,07	424,75	1888,71	147,57	9952,61	40,92
21-03-002-08	P50 шириной колеи до 4500 мм на щебеночном балласте	13534,20	475,61	1980,75	156,82	11077,84	45,82
21-03-002-09	P50 шириной колеи до 6000 мм на песчаном балласте	13894,62	425,16	2155,54	177,18	11313,92	40,96
21-03-002-10	P50 шириной колеи до 6000 мм на щебеночном балласте	15404,84	478,00	2231,14	184,43	12695,70	46,05
21-03-002-11	P50 шириной колеи до 7500 мм на песчаном балласте	12779,40	425,79	1641,76	120,60	10711,85	41,02
21-03-002-12	P50 шириной колеи до 7500 мм на щебеночном балласте	14080,65	477,69	1714,81	127,60	11888,15	46,02
21-03-002-13	P65 шириной колеи до 6000 мм на песчаном балласте	13767,40	462,53	2049,42	165,22	11255,45	44,56

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			
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
21-03-002-14	Р65 шириной колеи до 6000 мм на щебеночном балласте	15124,78	514,43	2122,55	172,10	12487,80	49,56

Примечание.

В расценках не учтена оборачиваемость элементов подкрановых путей; не предусмотрено применение старогодных рельсов.

**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 (201-0843)	весом до 5 кг Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т, (т)	105,39	69,64	14,06	0,32	21,69 (II)	6,24
21-03-003-02 (201-0843)	весом до 10 кг Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т, (т)	123,16	81,24	15,66	0,32	26,26 (II)	7,28
21-03-003-03 (201-0843)	весом до 25 кг Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т, (т)	188,90	110,04	26,19	0,81	52,67 (II)	9,86

Примечание.

В расценках не учтена оборачиваемость стальных конструкций.

**Таблица 21-03-004. Устройство и разборка кабельных лотков на подкрановых путях для башенных кранов**

Измеритель: 1 звено (12,5 м)

**Устройство и разборка кабельных лотков на подкрановых путях для башенных кранов:**

21-03-004-01	с изготовлением лотков в построечных условиях	470,37	116,96	35,28	0,32	318,13	11,91
21-03-004-02 (203-0571)	из готовых элементов Лотки каналов для прокладки кабелей (инвентарные), (м <sup>2</sup> )	61,84	55,23	6,61	0,32	0,00 (II)	6,03

Примечание.

В расценках не учтена оборачиваемость лотков при изготовлении в построечных условиях.

**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)	37,77	18,09	19,68	0,00	0,00 (II)	1,68
----------------------------	---	-------	-------	-------	------	--------------	------

Примечание.

В расценках не учтена оборачиваемость конструкций упоров тупиков.

**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 5 т	1345,04	495,36	831,27	125,63	18,41	38,7
21-03-006-02	грузоподъемностью до 8 т	1635,48	504,58	1123,22	128,06	7,68	39,42
21-03-006-03	грузоподъемностью до 10 т	1661,31	510,72	1143,68	129,68	6,91	39,9
21-03-006-04	грузоподъемностью до 12,5 т	2636,98	518,40	2088,84	131,79	29,74	40,5
21-03-006-05	грузоподъемностью до 25 т	4486,00	556,80	3847,46	172,81	81,74	43,5
21-03-006-06	грузоподъемностью более 25 т	10589,73	1708,80	8805,68	434,43	75,25	133,5

ТЕР-2001 Кемеровская область. Часть 21. «Временные сборно-разборные здания и сооружения»

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
<b>Таблица 21-03-007. Устройство заземления рельсового пути для башенных кранов</b>							
Измеритель: 1 заземление							
<b>Устройство заземления рельсового пути для башенных кранов в грунтах:</b>							
21-03-007-01	1 группы при количестве очагов заземления один	1650,58	507,42	263,20	13,08	879,96	48,28
21-03-007-02	1 группы при количестве очагов заземления два	2221,86	664,65	366,59	19,53	1190,62	63,24
21-03-007-03	1 группы при количестве очагов заземления три	2794,01	821,57	470,05	25,99	1502,39	78,17
21-03-007-04	1 группы при количестве очагов заземления четыре	3363,09	978,90	571,14	32,30	1813,05	93,14
21-03-007-05	2 группы при количестве очагов заземления один	1713,80	541,58	292,26	16,15	879,96	51,53
21-03-007-06	2 группы при количестве очагов заземления два	2324,48	712,89	420,97	25,11	1190,62	67,83
21-03-007-07	2 группы при количестве очагов заземления три	2935,54	883,89	549,26	34,06	1502,39	84,1
21-03-007-08	2 группы при количестве очагов заземления четыре	3544,75	1055,10	676,60	43,03	1813,05	100,39
21-03-007-09	3 группы при количестве очагов заземления один	1810,21	632,39	297,86	16,98	879,96	60,17
21-03-007-10	3 группы при количестве очагов заземления два	2461,00	841,01	429,37	26,37	1190,62	80,02
21-03-007-11	3 группы при количестве очагов заземления три	3111,96	1049,11	560,46	35,74	1502,39	99,82
21-03-007-12	3 группы при количестве очагов заземления четыре	3761,28	1257,63	690,60	45,12	1813,05	119,66
21-03-007-13	На каждое звено рельсового пути длиной 12,5 м добавлять или уменьшать к расценкам 21-03-007	5,53	2,39	1,57	0,00	1,57	0,23
Примечание. В расценках не учтена оборачиваемость элементов заземления.							

===== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** =====

## Содержание

Часть 21. Временные сборно-разборные здания и сооружения .....	3
Раздел 1. ВРЕМЕННЫЕ ИНВЕНТАРНЫЕ ЗДАНИЯ ИЗ СБОРНО-РАЗБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ.....	3
Таблица 21-01-001. Сборка временных зданий деревянно-щитовых жилого назначения.....	3
Таблица 21-01-002. Сборка временных зданий деревянно-щитовых общественного назначения .....	4
Таблица 21-01-003. Сборка временных зданий деревянно-щитовых санитарно-бытового назначения.....	5
Таблица 21-01-004. Сборка временных зданий деревянно-щитовых административного назначения.....	5
Таблица 21-01-005. Сборка временных зданий деревянно-щитовых производственного и складского назначения.....	6
Таблица 21-01-011. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями жилого назначения.....	6
Таблица 21-01-012. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями общественного назначения .....	7
Таблица 21-01-013. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями санитарно-бытового назначения .....	8
Таблица 21-01-014. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями административного назначения .....	8
Таблица 21-01-015. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями производственного и складского назначения .....	9
Таблица 21-01-021. Сборка временных жилых зданий контейнерного типа .....	9
Таблица 21-01-022. Сборка временных зданий культурно-бытового назначения контейнерного типа.....	10
Раздел 2. УСТРОЙСТВО ВНУТРЕННИХ ИНЖЕНЕРНЫХ СЕТЕЙ ВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ .....	10
Таблица 21-02-001. Устройство системы отопления во временных зданиях жилого и общественного назначения.....	10
Таблица 21-02-002. Устройство системы отопления во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного, производственного и складского назначения .....	11
Таблица 21-02-003. Устройство системы вентиляции во временных зданиях жилого и общественного назначения.....	11
Таблица 21-02-004. Устройство системы вентиляции во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного, производственного и складского назначения .....	12
Таблица 21-02-005. Устройство системы холодного водоснабжения во временных зданиях жилого и общественного назначения .....	12
Таблица 21-02-006. Устройство системы холодного водоснабжения во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного и производственного назначения.....	12
Таблица 21-02-007. Устройство системы горячего водоснабжения во временных зданиях жилого и общественного назначения .....	12
Таблица 21-02-008. Устройство системы горячего водоснабжения во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного и производственного назначения.....	13
Таблица 21-02-009. Устройство системы канализации во временных зданиях жилого и общественного назначения.....	13
Таблица 21-02-010. Устройство системы канализации во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного и производственного назначения.....	13
Таблица 21-02-016. Устройство внутреннего электроснабжения временных жилых и общественных зданий .....	13
Таблица 21-02-017. Устройство внутреннего электроснабжения временных зданий бытового и административного назначения .....	14
Таблица 21-02-018. Устройство внутреннего электроснабжения временных зданий производственного и складского назначения .....	14
Раздел 3. ПОДКРАНОВЫЕ ПУТИ ДЛЯ БАШЕННЫХ КРАНОВ.....	14
Таблица 21-03-001. Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из инвентарных звеньев на деревянных полушпалах в две нити.....	14
Таблица 21-03-002. Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из отдельных элементов на деревянных полушпалах в две нити .....	15
Таблица 21-03-003. Устройство выключающей линейки на подкрановых путях для башенных кранов.....	16
Таблица 21-03-004. Устройство и разборка кабельных лотков на подкрановых путях для башенных кранов .....	16
Таблица 21-03-005. Установка тупиковых упоров на подкрановых путях для башенных кранов .....	16
Таблица 21-03-006. Испытание башенного крана перед сдачей в эксплуатацию.....	16
Таблица 21-03-007. Устройство заземления рельсового пути для башенных кранов .....	17