

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕР 81-02-21-2001

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

ТЕР-2001

ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ

Часть 21

**ВРЕМЕННЫЕ СБОРНО-РАЗБОРНЫЕ
ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ**

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Санкт-Петербург 2015

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

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

ТЕР 81-02-21-2001

ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ

Часть 21

**ВРЕМЕННЫЕ СБОРНО-РАЗБОРНЫЕ ЗДАНИЯ И
СООРУЖЕНИЯ**

Издание официальное

Санкт-Петербург 2015

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы. Ленинградская область
ТЕР 81-02-21-2001 Часть 21. Временные сборно-разборные здания и сооружения
Санкт-Петербург, 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
Раздел 1. 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	5026,69	2758,66	967,03	109,28	1301,00	173,61
(401-0004)	<i>Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(402-0004)	<i>Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(403-0001)	<i>Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(408-9101)	<i>Песок строительный, (м³)</i>	-	-	-	-	(II)	-
21-01-001-02	жилых домов из двухкомнатных квартир	6393,42	3604,17	1238,36	138,62	1550,89	226,82
(401-0004)	<i>Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(402-0004)	<i>Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(403-0001)	<i>Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(408-9101)	<i>Песок строительный, (м³)</i>	-	-	-	-	(II)	-
21-01-001-03	жилых домов из однокомнатных квартир	8994,39	4218,95	1778,17	215,56	2997,27	265,51
(401-0004)	<i>Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(402-0004)	<i>Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(403-0001)	<i>Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(408-9101)	<i>Песок строительный, (м³)</i>	-	-	-	-	(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			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
21-01-001-04 (401-0004)	общежитий Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)	10084,98	4782,73	2035,17	246,71	3267,08 (П)	300,99
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)	-	-	-	-	(П)	-
(403-0001)	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³)	-	-	-	-	(П)	-
(408-9101)	Песок строительный, (м³)	-	-	-	-	(П)	-

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

Измеритель: 100 м³ здания

Сборка временных зданий деревянно-щитовых:

21-01-002-01 (401-0004)	детских садов и яслей объемом до 700 м³ Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)	7310,49	3669,00	1459,68	173,66	2181,81 (П)	230,9
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)	-	-	-	-	(П)	-
(403-0001)	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³)	-	-	-	-	(П)	-
(408-9101)	Песок строительный, (м³)	-	-	-	-	(П)	-
21-01-002-02 (101-1741)	магазинов объемом до 700 м³ Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м²)	9640,56	4402,80	1208,69	127,51	4029,07 (П)	277,08
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)	-	-	-	-	(П)	-
(408-9101)	Песок строительный, (м³)	-	-	-	-	(П)	-
21-01-002-03 (401-0004)	школ объемом до 1000 м³ Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)	9066,64	4369,59	1760,68	212,15	2936,37 (П)	274,99
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)	-	-	-	-	(П)	-
(403-0001)	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³)	-	-	-	-	(П)	-
(408-9101)	Песок строительный, (м³)	-	-	-	-	(П)	-
21-01-002-04 (101-1741)	клубов объемом до 2000 м³ Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м²)	5492,33	2727,36	660,76	67,72	2104,21 (П)	171,64
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)	-	-	-	-	(П)	-
(408-9101)	Песок строительный, (м³)	-	-	-	-	(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
1	2	3	4	5	6	7	8
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	10932,47	4802,12	1451,99	175,25	4678,36	302,21
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
(408-9101)	Песок строительный, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
21-01-003-02	столовых объемом до 2000 м ³	12728,92	5509,06	1542,09	170,71	5677,77	346,7
(101-1741)	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(401-0004)	Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
(404-9032)	Кирпич керамический, силикатный или пустотелый, (1000 шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(408-9101)	Песок строительный, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
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	9738,26	4641,79	1875,70	222,31	3220,77	292,12
(401-0004)	Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
(403-0001)	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
(408-9101)	Песок строительный, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
21-01-004-02	со здравпунктом или буфетом на 30 мест объемом до 1300 м ³	8880,33	3914,18	1041,09	113,30	3925,06	246,33
(101-1741)	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
(408-9101)	Песок строительный, (м ³)	-	-	-	-	(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
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 отопливаемых и неотапливаемых объемом до 1000 м ³	18438,79	7301,61	2301,22	236,86	8835,96	459,51
(101-0073)	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³)	-	-	-	-	(П)	-
(408-9101)	Песок строительный, (м ³)	-	-	-	-	(П)	-
21-01-005-02	мастерских объемом до 1500 м ³	18691,15	7234,56	2210,67	228,96	9245,92	455,29
(101-0073)	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(401-0004)	Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³)	-	-	-	-	(П)	-
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³)	-	-	-	-	(П)	-
(403-9874)	Плитки бетонные, цементные или мозаичные, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
(408-9101)	Песок строительный, (м ³)	-	-	-	-	(П)	-
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	8312,25	2935,70	2240,65	312,13	3135,90	170,68
(401-0004)	Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³)	-	-	-	-	(П)	-
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³)	-	-	-	-	(П)	-
(403-0001)	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³)	-	-	-	-	(П)	-
(408-9101)	Песок строительный, (м ³)	-	-	-	-	(П)	-
21-01-011-02	жилых домов из двухкомнатных квартир	10439,87	3483,86	2625,39	382,24	4330,62	202,55
(401-0004)	Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³)	-	-	-	-	(П)	-
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³)	-	-	-	-	(П)	-
(403-0001)	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³)	-	-	-	-	(П)	-
(408-9101)	Песок строительный, (м ³)	-	-	-	-	(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			
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	жилых домов из однокомнатных квартир	11813,47	3443,69	2803,03	433,05	5566,75	202,57
(401-0004)	Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)	-	-	-	-	(II)	-
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
(403-0001)	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
(408-9101)	Песок строительный, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
21-01-011-04	общежитий	13645,11	3791,00	3056,82	479,11	6797,29	223
(401-0004)	Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)	-	-	-	-	(II)	-
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
(403-0001)	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
(408-9101)	Песок строительный, (м³)	-	-	-	-	(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	детских садов и яслей объемом до 700 м³	10539,20	3327,34	2673,36	397,84	4538,50	193,45
(401-0004)	Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)	-	-	-	-	(II)	-
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
(403-0001)	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
(408-9101)	Песок строительный, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
21-01-012-02	магазинов объемом до 700 м³	13005,41	3686,65	2161,77	335,09	7156,99	214,34
(101-1741)	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м²)	-	-	-	-	(II)	-
(401-0004)	Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)	-	-	-	-	(II)	-
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
(408-9101)	Песок строительный, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
21-01-012-03	школ объемом до 1000 м³	12274,26	3580,18	2957,19	467,13	5736,89	208,15
(401-0004)	Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)	-	-	-	-	(II)	-
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
(403-0001)	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
(408-9101)	Песок строительный, (м³)	-	-	-	-	(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 ³ <i>Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м²)</i>	9428,81	2819,55	1940,22	280,45	4669,04	161,95
(401-0004)	<i>Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)</i>	-	-	-	-	(П)	-
(402-0004)	<i>Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)</i>	-	-	-	-	(П)	-
(408-9101)	<i>Песок строительный, (м³)</i>	-	-	-	-	(П)	-

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

 Измеритель: 100 м³ здания

Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями:

21-01-013-01 (408-9101)	бытовых помещений объемом до 1000 м ³ <i>Песок строительный, (м³)</i>	14692,99	3857,47	2657,17	419,99	8178,35	226,91
		-	-	-	-	(П)	-
21-01-013-02 (101-1741)	столовых объемом до 2000 м ³ <i>Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м²)</i>	16827,94	4523,19	2789,12	448,61	9515,63	266,07
(401-0004)	<i>Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)</i>	-	-	-	-	(П)	-
(402-0004)	<i>Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)</i>	-	-	-	-	(П)	-
(403-0001)	<i>Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³)</i>	-	-	-	-	(П)	-
(404-9001)	<i>Кирпич, (1000 шт.)</i>	-	-	-	-	(П)	-
(408-9101)	<i>Песок строительный, (м³)</i>	-	-	-	-	(П)	-

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

 Измеритель: 100 м³ 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 ³ <i>Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)</i>	12807,97	3710,38	2952,21	465,11	6145,38	215,72
(402-0004)	<i>Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)</i>	-	-	-	-	(П)	-
(403-0001)	<i>Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м³ и более, (м³)</i>	-	-	-	-	(П)	-
(408-9101)	<i>Песок строительный, (м³)</i>	-	-	-	-	(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			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 ³	12033,07	3356,31	1948,30	298,26	6728,46	197,43
(101-1741)	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
(401-0004)	Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
(404-9001)	Кирпич, (1000 шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(408-9101)	Песок строительный, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-

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

Измеритель: 100 м³ здания

Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями:

21-01-015-01	складов отопляемых и неотапливаемых объемом до 1000 м ³	24529,95	5789,52	4088,11	653,10	14652,32	336,6
(408-9101)	Песок строительный, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
21-01-015-02	мастерских объемом до 1500 м ³	20344,83	4977,26	3552,36	591,48	11815,21	292,78
(401-0004)	Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
(403-9015)	Плиты железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
(408-9101)	Песок строительный, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-

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

Измеритель: 100 м³ здания

21-01-021-01	Сборка временных жилых зданий контейнерного типа	4896,26	913,68	501,04	76,89	3481,54	52,48
(401-0003)	Бетон тяжелый, класс В7,5 (М100), (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
(402-0002)	Раствор готовый кладочный цементный марки 50, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
(403-0001)	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
(404-0005)	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 100, (1000 шт.)	-	-	-	-	(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
Таблица 21-01-022. Сборка временных зданий культурно-бытового назначения контейнерного типа							
Измеритель: 100 м ³ здания							
21-01-022-01	Сборка временных зданий культурно-бытового назначения контейнерного типа	5052,34	1000,20	511,25	77,14	3540,89	57,45
(401-0003)	Бетон тяжелый, класс В7,5 (М100), (м ³)	-	-	-	-	(П)	-
(402-0002)	Раствор готовый кладочный цементный марки 50, (м ³)	-	-	-	-	(П)	-
(403-0001)	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м ³ и более, (м ³)	-	-	-	-	(П)	-
(404-0005)	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 100, (1000 шт.)	-	-	-	-	(П)	-

Раздел 2. 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:							
21-02-001-01	из трехкомнатных квартир	954,61	513,86	57,47	0,98	383,28	28,82
21-02-001-02	из двухкомнатных квартир	1045,14	521,35	60,15	0,98	463,64	29,24
21-02-001-03	из однокомнатных квартир	1932,20	763,57	102,57	1,72	1066,06	43,36
Устройство системы централизованного отопления во временных зданиях:							
21-02-001-04	общежитий	1206,56	627,44	94,00	1,96	485,12	34,8
21-02-001-05 (104-9094)	детских садов или яслей Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м ³)	1294,78	637,66	96,38	1,47	560,74 (0,0267)	36,21
21-02-001-06 (104-9094)	магазинов Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м ³)	555,88	378,27	44,75	0,74	132,86 (0,0208)	20,98
21-02-001-07 (104-9094)	школ Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м ³)	1237,80	670,41	106,59	1,96	460,80 (0,0389)	37,6
21-02-001-08 (104-9094)	клубов Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м ³)	704,47	401,33	36,48	0,49	266,66 (0,0094)	22,79
Устройство системы автономного отопления во временных жилых домах:							
21-02-001-09	из трехкомнатных квартир	967,27	745,42	103,11	4,66	118,74	39,65
21-02-001-10	из двухкомнатных квартир	795,79	593,43	84,90	3,43	117,46	32,06
21-02-001-11	из однокомнатных квартир	1098,52	829,08	122,08	5,15	147,36	44,1
Устройство системы автономного отопления во временных зданиях:							
21-02-001-12	общежитий	979,43	712,14	118,71	4,42	148,58	37,88
21-02-001-13	детских садов или яслей	664,87	425,60	79,37	1,72	159,90	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	581,98	417,40	65,26	2,70	99,32	22,55
21-02-001-15	школ	839,91	567,99	104,68	2,94	167,24	31,14
21-02-001-16	клубов	334,47	233,93	25,51	0,74	75,03	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>	907,15 -	609,07 -	69,62 -	1,23 -	228,46 (0,0417)	34,16 -
21-02-002-02 (104-9094)	столовых <i>Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м³)</i>	911,19 -	591,96 -	77,52 -	1,47 -	241,71 (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>	938,00 -	593,03 -	83,08 -	1,72 -	261,89 (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>	762,92 -	507,26 -	63,87 -	1,23 -	191,79 (0,0279)	28,45 -
21-02-002-05 (104-9094)	складов отапливаемых <i>Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м³)</i>	1454,72 -	950,16 -	129,14 -	2,70 -	375,42 (0,0236)	53,29 -
21-02-002-06 (104-9094)	мастерских <i>Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м³)</i>	1478,24 -	958,54 -	130,40 -	2,70 -	389,30 (0,0491)	53,76 -

Устройство автономной системы отопления во временных зданиях:

21-02-002-07	бытовых помещений	973,01	722,85	100,33	3,68	149,83	39,63
21-02-002-08	столовых	910,28	625,81	95,53	3,19	188,94	34,31
21-02-002-09	контор на 20 мест со здравпунктом	1024,06	719,11	113,81	4,17	191,14	38,85
21-02-002-10	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом	870,08	623,66	87,80	3,68	158,62	34,59
21-02-002-11	складов отапливаемых	1425,09	978,67	147,17	4,42	299,25	54,28
21-02-002-12	мастерских	1425,09	978,67	147,17	4,42	299,25	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	145,73	108,04	3,18	0,25	34,51	6,6
21-02-003-02	из двухкомнатных квартир	273,19	213,93	4,94	0,25	54,32	13,23
21-02-003-03	из однокомнатных квартир	211,67	165,34	7,07	0,25	39,26	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	
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
Устройство системы вентиляции во временных зданиях:							
21-02-003-04	общежитий	161,87	127,03	5,40	0,25	29,44	7,76
21-02-003-05	детских садов или яслей	72,12	57,79	2,09	0,00	12,24	3,53
21-02-003-06	магазинов	85,27	66,63	3,09	0,25	15,55	4,07
21-02-003-07	школ	122,52	94,45	5,01	0,25	23,06	5,77
21-02-003-08	клубов	165,27	95,46	39,63	5,89	30,18	5,55

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

Измеритель: 100 м³ здания

Устройство системы вентиляции во временных зданиях:							
21-02-004-01	бытовых помещений	283,59	207,36	16,62	0,98	59,61	12,35
21-02-004-02	столовых	1327,42	908,85	147,38	8,83	271,19	52,84
21-02-004-03	контор на 20 мест со здравпунктом	157,95	123,59	5,43	0,25	28,93	7,55
21-02-004-04	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом	91,14	69,41	3,28	0,25	18,45	4,24
21-02-004-05	складов отопливаемых	246,52	199,54	9,25	0,49	37,73	12,34
21-02-004-06	мастерских	248,94	174,98	18,66	1,72	55,30	10,56

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

Измеритель: 100 м³ здания

Устройство системы холодного водоснабжения во временных жилых домах:							
21-02-005-01	из трехкомнатных квартир	212,63	173,27	25,77	0,49	13,59	9,61
21-02-005-02	из двухкомнатных квартир	129,16	105,91	17,21	0,25	6,04	5,94
21-02-005-03	из однокомнатных квартир	229,47	194,53	23,02	0,49	11,92	11,31
Устройство системы холодного водоснабжения во временных зданиях:							
21-02-005-04	общежитий	184,52	163,70	15,10	0,25	5,72	10
21-02-005-05	детских садов или яслей	138,27	115,00	17,52	0,25	5,75	6,45
21-02-005-06	магазинов	162,05	141,20	15,10	0,25	5,75	8,41
21-02-005-07	школ	121,39	101,32	14,48	0,25	5,59	5,96
21-02-005-08	клубов	73,13	58,64	10,78	0,00	3,71	3,33

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

Измеритель: 100 м³ здания

Устройство систем холодного водоснабжения во временных зданиях:							
21-02-006-01	бытовых помещений	192,28	169,92	16,59	0,25	5,77	10,38
21-02-006-02	столовых	197,74	169,83	19,34	0,25	8,57	9,99
21-02-006-03	контор на 20 мест со здравпунктом	185,19	164,35	15,10	0,25	5,74	10,04
21-02-006-04	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом	155,85	132,49	17,21	0,25	6,15	7,61
21-02-006-05	мастерских	393,06	366,74	17,04	0,49	9,28	23,08

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

Измеритель: 100 м³ здания

Устройство системы горячего водоснабжения во временных жилых домах:							
21-02-007-01	из трехкомнатных квартир	156,77	129,94	18,00	0,49	8,83	7,02
21-02-007-02	из двухкомнатных квартир	72,80	62,01	8,25	0,25	2,54	3,35
21-02-007-03	из однокомнатных квартир	125,58	103,10	14,06	0,49	8,42	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			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
Устройство системы горячего водоснабжения во временных зданиях:							
21-02-007-04	общежитий	55,55	47,20	6,13	0,25	2,22	2,55
21-02-007-05	детских садов или яслей	77,25	66,08	8,56	0,25	2,61	3,57
21-02-007-06	школ	43,54	35,91	5,51	0,25	2,12	1,94

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

Измеритель: 100 м³ здания

Устройство системы горячего водоснабжения во временных зданиях:							
21-02-008-01	бытовых помещений	63,34	53,44	7,63	0,25	2,27	2,93
21-02-008-02	столовых	91,92	78,67	10,37	0,25	2,88	4,25
21-02-008-03	контор на 20 мест со здравпунктом	56,31	47,94	6,13	0,25	2,24	2,59
21-02-008-04	мастерских	88,53	75,37	8,08	0,49	5,08	4,18

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

Измеритель: 100 м³ здания

Устройство системы канализации во временных жилых домах:							
21-02-009-01	из трехкомнатных квартир	274,85	224,29	12,37	0,25	38,19	12,44
21-02-009-02	из двухкомнатных квартир	315,06	241,24	18,64	0,49	55,18	13,38
21-02-009-03	из однокомнатных квартир	429,01	337,58	17,15	0,25	74,28	19,17
Устройство системы канализации во временных зданиях:							
21-02-009-04	общежитий	385,24	309,26	15,92	0,25	60,06	17,98
21-02-009-05	детских садов или яслей	241,93	179,90	9,74	0,00	52,29	10,09
21-02-009-06	магазинов	217,39	176,80	6,14	0,00	34,45	10,4
21-02-009-07	школ	271,93	203,04	10,97	0,00	57,92	11,53
21-02-009-08	клубов	78,98	62,68	3,65	0,00	12,65	3,6

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

Измеритель: 100 м³ здания

Устройство системы канализации во временных зданиях:							
21-02-010-01	бытовых помещений	415,40	332,30	18,37	0,49	64,73	19,32
21-02-010-02	столовых	433,61	343,04	19,51	0,25	71,06	19,48
21-02-010-03	контор на 20 мест со здравпунктом	288,52	235,06	8,60	0,00	44,86	14
21-02-010-04	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом	278,85	209,91	11,00	0,00	57,94	11,92
21-02-010-05	мастерских	540,97	504,36	7,59	0,25	29,02	30,81

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

Измеритель: 100 м³ здания

Устройство внутреннего электроснабжения временных жилых домов:							
21-02-016-01	из трехкомнатных квартир	1004,47	282,71	24,18	1,23	697,58	15,68
21-02-016-02	из двухкомнатных квартир	1337,94	372,14	30,06	1,47	935,74	20,64
21-02-016-03	из однокомнатных квартир	1576,93	453,27	35,73	1,72	1087,93	25,14
Устройство внутреннего электроснабжения временных зданий:							
21-02-016-04	общежитий	1442,00	417,03	34,44	1,72	990,53	23,13
21-02-016-05	детских садов или яслей	1101,49	300,38	24,44	1,23	776,67	16,66
21-02-016-06	магазинов	1326,20	401,83	29,73	1,47	894,64	22,03
21-02-016-07	школ	1132,92	318,05	25,35	1,23	789,52	17,64
21-02-016-08	клубов	607,44	180,30	14,33	0,74	412,81	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		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 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 (501-0679)	бытовых помещений Кабели силовые переносные с гибкими медными жилами марки КГН, с числом жил - 3 и сечением 4 мм ² , (1000 м)	1229,52	363,12	29,12	1,47	837,28 (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 ² , (1000 м)	1284,41	370,16	29,53	1,47	884,72 (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 ² , (1000 м)	1777,67	505,56	39,25	1,96	1232,86 (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 ² , (1000 м)	1331,07	375,56	30,74	1,47	924,77 (II)	20,83

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

 Измеритель: 100 м³ здания

Устройство внутреннего электроснабжения временных зданий:							
21-02-018-01	складов отопливаемых и неотапливаемых	893,56	326,86	23,06	1,23	543,64	17,92
21-02-018-02	мастерских	2149,07	724,49	52,88	2,70	1371,70	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	6342,28	262,25	973,45	209,16	5106,58	16,36
21-03-001-02	Р43 шириной колеи до 4500 мм на щебеночном балласте	12909,29	303,93	1067,81	230,14	11537,55	18,96
21-03-001-03	Р43 шириной колеи до 6000 мм на песчаном балласте	6584,83	262,25	1020,83	222,08	5301,75	16,36
21-03-001-04	Р43 шириной колеи до 6000 мм на щебеночном балласте	12957,33	303,93	1115,25	243,14	11538,15	18,96
21-03-001-05	Р43 шириной колеи до 7500 мм на песчаном балласте	7013,62	262,41	837,15	172,08	5914,06	16,37
21-03-001-06	Р43 шириной колеи до 7500 мм на щебеночном балласте	13846,31	304,09	760,89	156,16	12781,33	18,97
21-03-001-07	Р50 шириной колеи до 4500 мм на песчаном балласте	6323,95	262,25	941,69	202,18	5120,01	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			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
21-03-001-08	Р50 шириной колеи до 4500 мм на щебеночном балласте	12445,67	303,93	1032,46	222,44	11109,28	18,96
21-03-001-09	Р50 шириной колеи до 6000 мм на песчаном балласте	7359,85	262,25	1135,64	247,36	5961,96	16,36
21-03-001-10	Р50 шириной колеи до 6000 мм на щебеночном балласте	15265,17	303,93	1240,63	270,86	13720,61	18,96
21-03-001-11	Р50 шириной колеи до 7500 мм на песчаном балласте	6900,80	262,25	788,05	161,60	5850,50	16,36
21-03-001-12	Р50 шириной колеи до 7500 мм на щебеночном балласте	13271,95	303,93	881,12	182,38	12086,90	18,96
21-03-001-13	Р65 шириной колеи до 6000 мм на песчаном балласте	7053,12	262,25	1051,23	228,82	5739,64	16,36
21-03-001-14	Р65 шириной колеи до 6000 мм на щебеночном балласте	13844,55	303,93	1149,42	250,71	12391,20	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	Р43 шириной колеи до 4500 мм на песчаном балласте	9962,65	662,66	1581,90	229,31	7718,09	40,48
21-03-002-02	Р43 шириной колеи до 4500 мм на щебеночном балласте	16530,24	744,51	1636,84	239,58	14148,89	45,48
21-03-002-03	Р43 шириной колеи до 6000 мм на песчаном балласте	10215,04	663,31	1638,47	244,39	7913,26	40,52
21-03-002-04	Р43 шириной колеи до 6000 мм на щебеночном балласте	16599,83	745,16	1705,01	257,14	14149,66	45,52
21-03-002-05	Р43 шириной колеи до 7500 мм на песчаном балласте	10634,67	664,13	1444,96	192,46	8525,58	40,57
21-03-002-06	Р43 шириной колеи до 7500 мм на щебеночном балласте	17636,40	745,98	1500,21	202,93	15390,21	45,57
21-03-002-07	Р50 шириной колеи до 4500 мм на песчаном балласте	9904,45	669,86	1551,50	222,62	7683,09	40,92
21-03-002-08	Р50 шириной колеи до 4500 мм на щебеночном балласте	16044,65	750,07	1622,23	236,42	13672,35	45,82
21-03-002-09	Р50 шириной колеи до 6000 мм на песчаном балласте	10938,30	670,52	1742,74	267,24	8525,04	40,96
21-03-002-10	Р50 шириной колеи до 6000 мм на щебеночном балласте	18837,24	753,84	1799,71	278,18	16283,69	46,05
21-03-002-11	Р50 шириной колеи до 7500 мм на песчаном балласте	10482,33	671,50	1397,25	181,94	8413,58	41,02
21-03-002-12	Р50 шириной колеи до 7500 мм на щебеночном балласте	16855,84	753,35	1452,51	192,46	14649,98	46,02
21-03-002-13	Р65 шириной колеи до 6000 мм на песчаном балласте	11105,57	729,45	1660,35	249,19	8715,77	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		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
21-03-002-14	Р65 шириной колеи до 6000 мм на щебеночном балласте	17894,32	811,30	1715,69	259,64	15367,33	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)	140,39	109,89	13,74	0,49	16,76 (II)	6,24
21-03-003-02 (201-0843)	весом до 10 кг Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т, (т)	163,26	128,20	15,39	0,49	19,67 (II)	7,28
21-03-003-03 (201-0843)	весом до 25 кг Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т, (т)	239,98	173,63	24,88	1,23	41,47 (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	526,45	184,37	34,09	0,49	307,99	11,91
21-03-004-02 (203-0571)	из готовых элементов Лотки каналов для прокладки кабелей (инвентарные), (м ²)	93,24	87,13	6,11	0,49	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)	47,75	28,56	19,19	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	1547,46	781,35	742,92	190,11	23,19	38,7
21-03-006-02	грузоподъемностью до 8 т	1586,87	795,89	781,31	193,79	9,67	39,42
21-03-006-03	грузоподъемностью до 10 т	1640,60	805,58	826,32	196,24	8,70	39,9
21-03-006-04	грузоподъемностью до 12,5 т	2590,74	817,70	1735,59	199,43	37,45	40,5
21-03-006-05	грузоподъемностью до 25 т	4033,47	878,27	3052,26	261,19	102,94	43,5
21-03-006-06	грузоподъемностью более 25 т	9533,28	2695,37	6743,15	657,40	94,76	133,5

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 21-03-007. Устройство заземления рельсового пути для башенных кранов							
Измеритель: 1 заземление							
Устройство заземления рельсового пути для башенных кранов в грунтах:							
21-03-007-01	1 группы при количестве очагов заземления один	2034,84	800,00	261,44	19,74	973,40	48,28
21-03-007-02	1 группы при количестве очагов заземления два	2765,43	1047,89	372,69	29,47	1344,85	63,24
21-03-007-03	1 группы при количестве очагов заземления три	3498,52	1295,28	484,02	39,19	1719,22	78,17
21-03-007-04	1 группы при количестве очагов заземления четыре	4227,04	1543,33	593,05	48,70	2090,66	93,14
21-03-007-05	2 группы при количестве очагов заземления один	2121,63	853,85	294,38	24,36	973,40	51,53
21-03-007-06	2 группы при количестве очагов заземления два	2904,10	1123,94	435,31	37,87	1344,85	67,83
21-03-007-07	2 группы при количестве очагов заземления три	3688,20	1393,54	575,44	51,36	1719,22	84,1
21-03-007-08	2 группы при количестве очагов заземления четыре	4469,10	1663,46	714,98	64,87	2090,66	100,39
21-03-007-09	3 группы при количестве очагов заземления один	2269,69	997,02	299,27	25,62	973,40	60,17
21-03-007-10	3 группы при количестве очагов заземления два	3113,42	1325,93	442,64	39,76	1344,85	80,02
21-03-007-11	3 группы при количестве очагов заземления три	3958,46	1654,02	585,22	53,89	1719,22	99,82
21-03-007-12	3 группы при количестве очагов заземления четыре	4800,63	1982,77	727,20	68,02	2090,66	119,66
21-03-007-13	На каждое звено рельсового пути длиной 12,5 м добавлять или уменьшать к расценкам 21-03-007	6,90	3,77	1,66	0,00	1,47	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