

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕР 81-02-21-2001

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

ТЕР-2001

Московская область

Часть 21

**ВРЕМЕННЫЕ СБОРНО - РАЗБОРНЫЕ ЗДАНИЯ И
СООРУЖЕНИЯ**

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Москва 2011

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

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

ТЕР 81-02-21-2001

Московская область

Часть 21

**ВРЕМЕННЫЕ СБОРНО-РАЗБОРНЫЕ ЗДАНИЯ И
СООРУЖЕНИЯ**

Издание официальное

Москва 2011

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы.

ТЕР 81-02-21-2001 Часть 21. ВРЕМЕННЫЕ СБОРНО-РАЗБОРНЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ. Московская область.

Москва 2011 – 16 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.

РАЗРАБОТАНЫ: Управлением ценообразования в строительстве Государственного автономного учреждения Московской области «Мособлгосэкспертиза» на основе Государственных элементных сметных норм утвержденных приказами Минрегионразвития РФ №253 от 17.11.08г., №81 от 27.02.10г., №358 от 03.08.10г., №509 от 23.11.10г.

СОГЛАСОВАНЫ Министерством регионального развития РФ, письмо №18577-АП/08 от 14.07.2011г.

УТВЕРЖДЕНЫ: Министерством строительного комплекса Московской области распоряжение №52 от 06.09.2011г.

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР - 99 от 23.09.2011г.

По вопросам приобретения ТЕР обращаться в Государственное автономное учреждение Московской ГАУ МО <Мособлгосэкспертиза>

117342, г. Москва, ул. Обручева, д. 46, офис 229

тел./факс (095) 334-7973, тел./факс (095) 333-9310

тел. (095) 334-9480

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ.
III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
Московская область

ТЕР-21-2001

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.
	наименование и характеристика неучтенных расценками материалов		оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
коды неучтенных материалов		всего		в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
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 м3 здания							
Сборка временных зданий деревянно-щитовых объемом до 1000 м3:							
21-01-001-01 (401-0004) (402-0004) (403-0001) (408-9101)	жилых домов из трёхкомнатных 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)	3365,55 - - - -	1454,85 - - - -	787,19 - - - -	60,44 - - - -	1123,51 П П П П	173,61 - - - -
21-01-001-02 (401-0004) (402-0004) (403-0001) (408-9101)	жилых домов из двухкомнатных 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)	4247,18 - - - -	1900,75 - - - -	1001,78 - - - -	76,65 - - - -	1344,65 П П П П	226,82 - - - -
21-01-001-03 (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)	6114,21 - - - -	2224,97 - - - -	1435,49 - - - -	120,37 - - - -	2453,75 П П П П	265,51 - - - -
21-01-001-04 (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)	6777,15 - - - -	2522,30 - - - -	1646,58 - - - -	136,46 - - - -	2608,27 П П П П	300,99 - - - -

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
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) (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)	4938,41 - - - -	1934,94 - - - -	1181,61 - - - -	96,17 - - - -	1821,86 П П П П	230,90 - - - -
21-01-002-02 (101-1741) (402-0004) (408-9101)	магазинов объемом до 700 м3 Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные (м2) Раствор готовый кладочный цементный марки 100 (м3) Песок строительный (м3)	6886,78 - - -	2321,93 - - -	951,07 - - -	70,85 - - -	3613,78 П П П	277,08 - - -
21-01-002-03 (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)	6133,51 - - - -	2304,42 - - - -	1420,59 - - - -	117,16 - - - -	2408,50 П П П П	274,99 - - - -
21-01-002-04 (101-1741) (402-0004) (408-9101)	клубов объемом до 2000 м3 Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные (м2) Раствор готовый кладочный цементный марки 100 (м3) Песок строительный (м3)	3965,04 - - -	1438,34 - - -	523,88 - - -	37,51 - - -	2002,82 П П П	171,64 - - -
ТАБЛИЦА 21-01-003 Сборка временных зданий деревянно-щитовых санитарно-бытового назначения							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м3 здания							
Сборка временных зданий деревянно-щитовых:							
21-01-003-01 (402-0004) (408-9101)	бытовых помещений объемом до 1000 м3 Раствор готовый кладочный цементный марки 100 (м3) Песок строительный (м3)	7891,31 - -	2532,52 - -	1158,30 - -	97,14 - -	4200,49 П П	302,21 - -
21-01-003-02 (101-1741) (401-0004) (402-0004) (404-9032) (408-9101)	столовых объемом до 2000 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) Кирпич керамический, силикатный или пустотелый (1000 шт.) Песок строительный (м3)	8983,50 - - - - -	2905,35 - - - - -	1211,24 - - - - -	94,72 - - - - -	4866,91 П П П П П	346,70 - - - - -

номера расценок	наименование и характеристика строительных работ и конструкций	прямые затраты, руб	В том числе, руб.				затраты труда рабочих, чел.-ч.
	наименование и характеристика неучтенных расценками материалов		оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
1	2	3	4	5	6	7	8
ТАБЛИЦА 21-01-004		Сборка временных зданий деревянно-щитовых административного назначения					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м3 здания							
Сборка временных зданий контор деревянно-щитовых:							
21-01-004-01	со здравпунктом на 20 мест объемом до 1000 м3	6572,94	2447,97	1507,35	123,03	2617,62	292,12
(401-0004)	Бетон тяжелый, класс В10 (М150) (м3)	-	-	-	-	П	-
(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	-
21-01-004-02	со здравпунктом или буфетом на 30 мест объемом до 1300 м3	6338,74	2064,25	824,78	62,95	3449,71	246,33
(101-1741)	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные (м2)	-	-	-	-	П	-
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100 (м3)	-	-	-	-	П	-
(408-9101)	Песок строительный (м3)	-	-	-	-	П	-
ТАБЛИЦА 21-01-005		Сборка временных зданий деревянно-щитовых производственного и складского назначения					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м3 здания							
Сборка временных зданий деревянно-щитовых:							
21-01-005-01	складов отапливаемых и неотапливаемых объемом до 1000 м3	13473,08	3850,69	1787,98	131,53	7834,41	459,51
(101-0073)	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10 (т)	-	-	-	-	П	-
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100 (м3)	-	-	-	-	П	-
(408-9101)	Песок строительный (м3)	-	-	-	-	П	-
21-01-005-02	мастерских объемом до 1500 м3	13550,58	3815,33	1709,63	127,29	8025,62	455,29
(101-0073)	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10 (т)	-	-	-	-	П	-
(401-0004)	Бетон тяжелый, класс В10 (М150) (м3)	-	-	-	-	П	-
(402-0004)	Раствор готовый кладочный цементный марки 100 (м3)	-	-	-	-	П	-
(403-9874)	Плитки бетонные, цементные или мозаичные (м2)	-	-	-	-	П	-
(408-9101)	Песок строительный (м3)	-	-	-	-	П	-
ТАБЛИЦА 21-01-011		Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями жилого назначения					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м3 здания							
Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями объемом до 1000 м3:							
21-01-011-01	жилых домов из трехкомнатных квартир	5750,23	1548,07	1962,36	172,10	2239,80	170,68
(401-0004)	Бетон тяжелый, класс В10 (М150) (м3)	-	-	-	-	П	-
(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	-

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
21-01-011-02 (401-0004) (402-0004) (403-0001) (408-9101)	жилых домов из двухкомнатных 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)	7231,63 - - - -	1837,13 - - - -	2288,06 - - - -	210,68 - - - -	3106,44 П П П П	202,55 - - - -
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)	8173,19 - - - -	1817,05 - - - -	2397,20 - - - -	238,92 - - - -	3958,94 П П П П	202,57 - - - -
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)	9474,01 - - - -	2000,31 - - - -	2609,26 - - - -	264,44 - - - -	4864,44 П П П П	223,00 - - - -
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)	7265,11 - - - -	1754,59 - - - -	2308,92 - - - -	219,50 - - - -	3201,60 П П П П	193,45 - - - -
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)	8663,32 - - - -	1944,06 - - - -	1845,79 - - - -	185,01 - - - -	4873,47 П П П П	214,34 - - - -
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)	8392,90 - - - -	1887,92 - - - -	2540,06 - - - -	257,67 - - - -	3964,92 П П П П	208,15 - - - -
21-01-012-04 (101-1741) (401-0004) (402-0004) (408-9101)	клубов объемом до 2000 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)	6565,39 - - - -	1486,70 - - - -	1704,91 - - - -	154,56 - - - -	3373,78 П П П П	161,95 - - - -

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				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
ТАБЛИЦА 21-01-013							
Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями санитарно-бытового назначения							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м3 здания							
Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями:							
21-01-013-01 (408-9101)	бытовых помещений объемом до 1000 м3 Песок строительный (м3)	9774,57 -	2035,38 -	2265,74 -	231,93 -	5473,45 П	226,91 -
21-01-013-02 (101-1741) (401-0004) (402-0004) (403-0001) (404-9001) (408-9101)	столовых объемом до 2000 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) Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м3 и более (м3) Кирпич (1000 шт.) Песок строительный (м3)	11111,77 - - - - - -	2386,65 - - - - - -	2382,32 - - - - - -	247,62 - - - - - -	6342,80 П П П П П П	266,07 - - - - - -
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) (402-0004) (403-0001) (408-9101)	со здравпунктом на 20 мест 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)	8700,49 - - - -	1956,58 - - - -	2519,65 - - - -	256,75 - - - -	4224,26 П П П П	215,72 - - - -
21-01-014-02 (101-1741) (401-0004) (402-0004) (404-9001) (408-9101)	со здравпунктом или буфетом на 30 мест объемом до 1300 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) Кирпич (1000 шт.) Песок строительный (м3)	8025,83 - - - - -	1770,95 - - - - -	1673,02 - - - - -	164,73 - - - - -	4581,86 П П П П П	197,43 - - - - -
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 (408-9101)	складов отапливаемых и неотапливаемых объемом до 1000 м3 Песок строительный (м3)	16294,24 -	3052,96 -	3472,89 -	360,75 -	9768,39 П	336,60 -
21-01-015-02 (401-0004) (402-0004) (403-9015) (408-9101)	мастерских объемом до 1500 м3 Бетон тяжелый, класс В10 (М150) (м3) Раствор готовый кладочный цементный марки 100 (м3) Плиты железобетонные (м3) Песок строительный (м3)	13337,22 - - - -	2626,24 - - - -	3083,19 - - - -	326,62 - - - -	7627,79 П П П П	292,78 - - - -

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
ТАБЛИЦА 21-01-021 Сборка временных жилых зданий контейнерного типа							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м3 здания							
21-01-021-01	Сборка временных жилых зданий контейнерного типа	4534,13	481,77	448,34	42,46	3604,02	52,48
(401-0003)	Бетон тяжелый, класс В7,5 (М100) (м3)	-	-	-	-	П	-
(402-0002)	Раствор готовый кладочный цементный марки 50 (м3)	-	-	-	-	П	-
(403-0001)	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м3 и более (м3)	-	-	-	-	П	-
(404-0005)	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 100 (1000 шт.)	-	-	-	-	П	-
ТАБЛИЦА 21-01-022 Сборка временных зданий культурно-бытового назначения контейнерного типа							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м3 здания							
21-01-022-01	Сборка временных зданий культурно-бытового назначения контейнерного типа	4620,63	527,39	457,41	42,60	3635,83	57,45
(401-0003)	Бетон тяжелый, класс В7,5 (М100) (м3)	-	-	-	-	П	-
(402-0002)	Раствор готовый кладочный цементный марки 50 (м3)	-	-	-	-	П	-
(403-0001)	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М 100, объемом 0,5 м3 и более (м3)	-	-	-	-	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	636,11	270,91	47,86	0,54	317,34	28,82
21-02-001-02	из двухкомнатных квартир	699,29	274,86	49,23	0,54	375,20	29,24
21-02-001-03	из однокомнатных квартир	1366,10	402,81	83,03	0,95	880,26	43,36
Устройство системы централизованного отопления во временных зданиях:							
21-02-001-04	общежитий	816,61	330,95	76,94	1,08	408,72	34,80
21-02-001-05	детских садов или яслей	834,92	336,39	76,66	0,81	421,87	36,21
(104-9094)	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем (м3)	-	-	-	-	(0,03)	-
21-02-001-06	магазинов	348,74	199,52	36,93	0,41	112,29	20,98
(104-9094)	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем (м3)	-	-	-	-	(0,02)	-
21-02-001-07	школ	792,40	353,44	85,93	1,08	353,03	37,60
(104-9094)	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем (м3)	-	-	-	-	(0,04)	-
21-02-001-08	клубов	457,52	211,72	30,11	0,27	215,69	22,79
(104-9094)	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем (м3)	-	-	-	-	(0,01)	-
Устройство системы автономного отопления во временных жилых домах:							
21-02-001-09	из трехкомнатных квартир	571,87	393,33	87,57	2,57	90,97	39,65
21-02-001-10	из двухкомнатных квартир	463,01	312,91	71,07	1,89	79,03	32,06
21-02-001-11	из однокомнатных квартир	652,34	437,47	102,99	2,84	111,88	44,10
Устройство системы автономного отопления во временных зданиях:							
21-02-001-12	общежитий	584,99	375,77	98,74	2,43	110,48	37,88

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
21-02-001-13	детских садов или яслей	376,73	224,38	62,96	0,95	89,39	23,87
21-02-001-14	магазинов	352,94	220,09	54,17	1,49	78,68	22,55
21-02-001-15	школ	490,73	299,57	84,92	1,62	106,24	31,14
21-02-001-16	клубов	198,57	123,33	20,81	0,41	54,43	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	бытовых помещений	541,62	321,10	57,58	0,68	162,94	34,16
(104-9094)	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем (м3)	-	-	-	-	(0,04)	-
21-02-002-02	столовых	561,84	312,08	62,72	0,81	187,04	33,20
(104-9094)	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем (м3)	-	-	-	-	(0,03)	-
21-02-002-03	контор на 20 мест со здравпунктом	598,56	312,64	67,48	0,95	218,44	33,26
(104-9094)	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем (м3)	-	-	-	-	(0,04)	-
21-02-002-04	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом	470,64	267,43	52,16	0,68	151,05	28,45
(104-9094)	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем (м3)	-	-	-	-	(0,03)	-
21-02-002-05	складов отапливаемых	883,68	500,93	104,77	1,49	277,98	53,29
(104-9094)	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем (м3)	-	-	-	-	(0,02)	-
21-02-002-06	мастерских	904,48	505,34	105,71	1,49	293,43	53,76
(104-9094)	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем (м3)	-	-	-	-	(0,05)	-
Устройство автономной системы отопления во временных зданиях:							
21-02-002-07	бытовых помещений	555,49	381,24	83,73	2,03	90,52	39,63
21-02-002-08	столовых	543,74	330,06	77,92	1,76	135,76	34,31
21-02-002-09	контор на 20 мест со здравпунктом	625,53	379,18	93,66	2,30	152,69	38,85
21-02-002-10	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом	515,92	328,95	70,91	2,03	116,06	34,59
21-02-002-11	складов отапливаемых	846,24	516,20	119,99	2,43	210,05	54,28
21-02-002-12	мастерских	846,24	516,20	119,99	2,43	210,05	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	85,77	57,02	2,72	0,14	26,03	6,60
21-02-003-02	из двухкомнатных квартир	148,92	112,85	4,14	0,14	31,93	13,23
21-02-003-03	из однокомнатных квартир	119,80	87,26	5,94	0,14	26,60	10,10
Устройство системы вентиляции во временных зданиях:							
21-02-003-04	общежитий	90,78	67,05	4,60	0,14	19,13	7,76
21-02-003-05	детских садов или яслей	39,39	30,50	1,76	0,00	7,13	3,53
21-02-003-06	магазинов	47,37	35,16	2,62	0,14	9,59	4,07
21-02-003-07	школ	69,23	49,85	4,21	0,14	15,17	5,77

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов																																																																
1	2	3	4	5	6	7	8																																																																
21-02-003-08	клубов	107,95	50,34	34,35	3,24	23,26	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: <table><tr><td>21-02-004-01</td><td>бытовых помещений</td><td>163,57</td><td>109,42</td><td>14,08</td><td>0,54</td><td>40,07</td><td>12,35</td></tr><tr><td>21-02-004-02</td><td>столовых</td><td>779,28</td><td>479,26</td><td>128,65</td><td>4,86</td><td>171,37</td><td>52,84</td></tr><tr><td>21-02-004-03</td><td>контор на 20 мест со здравпунктом</td><td>88,31</td><td>65,23</td><td>4,64</td><td>0,14</td><td>18,44</td><td>7,55</td></tr><tr><td>21-02-004-04</td><td>контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом</td><td>52,21</td><td>36,63</td><td>2,81</td><td>0,14</td><td>12,77</td><td>4,24</td></tr><tr><td>21-02-004-05</td><td>складов отапливаемых</td><td>134,92</td><td>105,26</td><td>8,32</td><td>0,27</td><td>21,34</td><td>12,34</td></tr><tr><td>21-02-004-06</td><td>мастерских</td><td>151,04</td><td>92,29</td><td>16,04</td><td>0,95</td><td>42,71</td><td>10,56</td></tr></table>								21-02-004-01	бытовых помещений	163,57	109,42	14,08	0,54	40,07	12,35	21-02-004-02	столовых	779,28	479,26	128,65	4,86	171,37	52,84	21-02-004-03	контор на 20 мест со здравпунктом	88,31	65,23	4,64	0,14	18,44	7,55	21-02-004-04	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом	52,21	36,63	2,81	0,14	12,77	4,24	21-02-004-05	складов отапливаемых	134,92	105,26	8,32	0,27	21,34	12,34	21-02-004-06	мастерских	151,04	92,29	16,04	0,95	42,71	10,56																
21-02-004-01	бытовых помещений	163,57	109,42	14,08	0,54	40,07	12,35																																																																
21-02-004-02	столовых	779,28	479,26	128,65	4,86	171,37	52,84																																																																
21-02-004-03	контор на 20 мест со здравпунктом	88,31	65,23	4,64	0,14	18,44	7,55																																																																
21-02-004-04	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом	52,21	36,63	2,81	0,14	12,77	4,24																																																																
21-02-004-05	складов отапливаемых	134,92	105,26	8,32	0,27	21,34	12,34																																																																
21-02-004-06	мастерских	151,04	92,29	16,04	0,95	42,71	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: <table><tr><td>21-02-005-01</td><td>из трехкомнатных квартир</td><td>128,76</td><td>91,39</td><td>22,69</td><td>0,27</td><td>14,68</td><td>9,61</td></tr><tr><td>21-02-005-02</td><td>из двухкомнатных квартир</td><td>77,36</td><td>55,84</td><td>15,26</td><td>0,14</td><td>6,26</td><td>5,94</td></tr><tr><td>21-02-005-03</td><td>из однокомнатных квартир</td><td>135,68</td><td>102,58</td><td>20,27</td><td>0,27</td><td>12,83</td><td>11,31</td></tr></table> Устройство системы холодного водоснабжения во временных зданиях: <table><tr><td>21-02-005-04</td><td>общежитий</td><td>105,81</td><td>86,40</td><td>13,48</td><td>0,14</td><td>5,93</td><td>10,00</td></tr><tr><td>21-02-005-05</td><td>детских садов или яслей</td><td>82,16</td><td>60,63</td><td>15,57</td><td>0,14</td><td>5,96</td><td>6,45</td></tr><tr><td>21-02-005-06</td><td>магазинов</td><td>93,95</td><td>74,51</td><td>13,48</td><td>0,14</td><td>5,96</td><td>8,41</td></tr><tr><td>21-02-005-07</td><td>школ</td><td>72,13</td><td>53,46</td><td>12,86</td><td>0,14</td><td>5,81</td><td>5,96</td></tr><tr><td>21-02-005-08</td><td>клубов</td><td>44,59</td><td>30,94</td><td>9,63</td><td>0,00</td><td>4,02</td><td>3,33</td></tr></table>								21-02-005-01	из трехкомнатных квартир	128,76	91,39	22,69	0,27	14,68	9,61	21-02-005-02	из двухкомнатных квартир	77,36	55,84	15,26	0,14	6,26	5,94	21-02-005-03	из однокомнатных квартир	135,68	102,58	20,27	0,27	12,83	11,31	21-02-005-04	общежитий	105,81	86,40	13,48	0,14	5,93	10,00	21-02-005-05	детских садов или яслей	82,16	60,63	15,57	0,14	5,96	6,45	21-02-005-06	магазинов	93,95	74,51	13,48	0,14	5,96	8,41	21-02-005-07	школ	72,13	53,46	12,86	0,14	5,81	5,96	21-02-005-08	клубов	44,59	30,94	9,63	0,00	4,02	3,33
21-02-005-01	из трехкомнатных квартир	128,76	91,39	22,69	0,27	14,68	9,61																																																																
21-02-005-02	из двухкомнатных квартир	77,36	55,84	15,26	0,14	6,26	5,94																																																																
21-02-005-03	из однокомнатных квартир	135,68	102,58	20,27	0,27	12,83	11,31																																																																
21-02-005-04	общежитий	105,81	86,40	13,48	0,14	5,93	10,00																																																																
21-02-005-05	детских садов или яслей	82,16	60,63	15,57	0,14	5,96	6,45																																																																
21-02-005-06	магазинов	93,95	74,51	13,48	0,14	5,96	8,41																																																																
21-02-005-07	школ	72,13	53,46	12,86	0,14	5,81	5,96																																																																
21-02-005-08	клубов	44,59	30,94	9,63	0,00	4,02	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: <table><tr><td>21-02-006-01</td><td>бытовых помещений</td><td>110,29</td><td>89,68</td><td>14,64</td><td>0,14</td><td>5,97</td><td>10,38</td></tr><tr><td>21-02-006-02</td><td>столовых</td><td>116,45</td><td>89,61</td><td>17,06</td><td>0,14</td><td>9,78</td><td>9,99</td></tr><tr><td>21-02-006-03</td><td>контор на 20 мест со здравпунктом</td><td>106,18</td><td>86,75</td><td>13,48</td><td>0,14</td><td>5,95</td><td>10,04</td></tr><tr><td>21-02-006-04</td><td>контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом</td><td>91,56</td><td>69,86</td><td>15,26</td><td>0,14</td><td>6,44</td><td>7,61</td></tr><tr><td>21-02-006-05</td><td>мастерских</td><td>217,11</td><td>193,41</td><td>14,63</td><td>0,27</td><td>9,07</td><td>23,08</td></tr></table>								21-02-006-01	бытовых помещений	110,29	89,68	14,64	0,14	5,97	10,38	21-02-006-02	столовых	116,45	89,61	17,06	0,14	9,78	9,99	21-02-006-03	контор на 20 мест со здравпунктом	106,18	86,75	13,48	0,14	5,95	10,04	21-02-006-04	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом	91,56	69,86	15,26	0,14	6,44	7,61	21-02-006-05	мастерских	217,11	193,41	14,63	0,27	9,07	23,08																								
21-02-006-01	бытовых помещений	110,29	89,68	14,64	0,14	5,97	10,38																																																																
21-02-006-02	столовых	116,45	89,61	17,06	0,14	9,78	9,99																																																																
21-02-006-03	контор на 20 мест со здравпунктом	106,18	86,75	13,48	0,14	5,95	10,04																																																																
21-02-006-04	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом	91,56	69,86	15,26	0,14	6,44	7,61																																																																
21-02-006-05	мастерских	217,11	193,41	14,63	0,27	9,07	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: <table><tr><td>21-02-007-01</td><td>из трехкомнатных квартир</td><td>93,46</td><td>68,52</td><td>15,42</td><td>0,27</td><td>9,52</td><td>7,02</td></tr><tr><td>21-02-007-02</td><td>из двухкомнатных квартир</td><td>42,28</td><td>32,70</td><td>7,12</td><td>0,14</td><td>2,46</td><td>3,35</td></tr><tr><td>21-02-007-03</td><td>из однокомнатных квартир</td><td>75,52</td><td>54,36</td><td>12,13</td><td>0,27</td><td>9,03</td><td>5,57</td></tr></table> Устройство системы горячего водоснабжения во временных зданиях: <table><tr><td>21-02-007-04</td><td>общежитий</td><td>32,35</td><td>24,89</td><td>5,33</td><td>0,14</td><td>2,13</td><td>2,55</td></tr><tr><td>21-02-007-05</td><td>детских садов или яслей</td><td>44,80</td><td>34,84</td><td>7,43</td><td>0,14</td><td>2,53</td><td>3,57</td></tr><tr><td>21-02-007-06</td><td>школ</td><td>25,69</td><td>18,93</td><td>4,72</td><td>0,14</td><td>2,04</td><td>1,94</td></tr></table>								21-02-007-01	из трехкомнатных квартир	93,46	68,52	15,42	0,27	9,52	7,02	21-02-007-02	из двухкомнатных квартир	42,28	32,70	7,12	0,14	2,46	3,35	21-02-007-03	из однокомнатных квартир	75,52	54,36	12,13	0,27	9,03	5,57	21-02-007-04	общежитий	32,35	24,89	5,33	0,14	2,13	2,55	21-02-007-05	детских садов или яслей	44,80	34,84	7,43	0,14	2,53	3,57	21-02-007-06	школ	25,69	18,93	4,72	0,14	2,04	1,94																
21-02-007-01	из трехкомнатных квартир	93,46	68,52	15,42	0,27	9,52	7,02																																																																
21-02-007-02	из двухкомнатных квартир	42,28	32,70	7,12	0,14	2,46	3,35																																																																
21-02-007-03	из однокомнатных квартир	75,52	54,36	12,13	0,27	9,03	5,57																																																																
21-02-007-04	общежитий	32,35	24,89	5,33	0,14	2,13	2,55																																																																
21-02-007-05	детских садов или яслей	44,80	34,84	7,43	0,14	2,53	3,57																																																																
21-02-007-06	школ	25,69	18,93	4,72	0,14	2,04	1,94																																																																

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				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
ТАБЛИЦА 21-02-008							
Устройство системы горячего водоснабжения во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного и производственного назначения							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м3 здания							
Устройство системы горячего водоснабжения во временных зданиях:							
21-02-008-01	бытовых помещений	36,86	28,19	6,50	0,14	2,17	2,93
21-02-008-02	столовых	53,28	41,48	8,92	0,14	2,88	4,25
21-02-008-03	контор на 20 мест со здравпунктом	32,77	25,28	5,33	0,14	2,16	2,59
21-02-008-04	мастерских	52,23	39,75	6,49	0,27	5,99	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	168,95	118,30	9,27	0,14	41,38	12,44
21-02-009-02	из двухкомнатных квартир	202,89	127,24	14,09	0,27	61,56	13,38
21-02-009-03	из однокомнатных квартир	272,69	178,09	12,74	0,14	81,86	19,17
Устройство системы канализации во временных зданиях:							
21-02-009-04	общежитий	242,29	163,08	11,84	0,14	67,37	17,98
21-02-009-05	детских садов или яслей	162,25	94,85	7,12	0,00	60,28	10,09
21-02-009-06	магазинов	136,80	93,29	4,49	0,00	39,02	10,40
21-02-009-07	школ	182,26	107,11	8,02	0,00	67,13	11,53
21-02-009-08	клубов	51,66	33,05	2,66	0,00	15,95	3,60
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	258,57	175,23	13,83	0,27	69,51	19,32
21-02-010-02	столовых	276,29	180,97	14,45	0,14	80,87	19,48
21-02-010-03	контор на 20 мест со здравпунктом	180,67	124,04	6,30	0,00	50,33	14,00
21-02-010-04	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом	185,95	110,74	8,05	0,00	67,16	11,92
21-02-010-05	мастерских	300,61	266,20	5,81	0,14	28,60	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	1039,83	149,12	21,60	0,68	869,11	15,68
21-02-016-02	из двухкомнатных квартир	1385,00	196,29	26,93	0,81	1161,78	20,64
21-02-016-03	из однокомнатных квартир	1623,70	239,08	32,07	0,95	1352,55	25,14
Устройство внутреннего электроснабжения временных зданий:							
21-02-016-04	общежитий	1482,59	219,97	30,81	0,95	1231,81	23,13
21-02-016-05	детских садов или яслей	1141,95	158,44	21,85	0,68	961,66	16,66
21-02-016-06	магазинов	1348,18	211,93	26,62	0,81	1109,63	22,03
21-02-016-07	школ	1173,12	167,76	22,75	0,68	982,61	17,64
21-02-016-08	клубов	619,69	95,10	12,78	0,41	511,81	10,00

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			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 м3 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 мм2 (1000 м)	1258,25 -	191,53 -	26,02 -	0,81 -	1040,70 П	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 мм2 (1000 м)	1322,82 -	195,24 -	26,42 -	0,81 -	1101,16 П	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 мм2 (1000 м)	1827,16 -	266,66 -	35,11 -	1,08 -	1525,39 П	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 мм2 (1000 м)	1384,70 -	198,09 -	27,60 -	0,81 -	1159,01 П	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 отапливаемых и неотапливаемых	862,26	172,39	20,52	0,68	669,35	17,92
21-02-018-02	мастерских	2157,83	382,11	47,20	1,49	1728,52	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 (12,5м)							
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	5987,80	138,41	841,18	122,40	5008,21	16,36
21-03-001-02	Р43 шириной колеи до 4500 мм на щебеночном балласте	8010,73	160,40	922,54	134,47	6927,79	18,96
21-03-001-03	Р43 шириной колеи до 6000 мм на песчаном балласте	6262,43	138,41	880,26	130,61	5243,76	16,36
21-03-001-04	Р43 шириной колеи до 6000 мм на щебеночном балласте	8231,74	160,40	961,73	142,83	7109,61	18,96
21-03-001-05	Р43 шириной колеи до 7500 мм на песчаном балласте	6716,22	138,49	727,86	98,97	5849,87	16,37
21-03-001-06	Р43 шириной колеи до 7500 мм на щебеночном балласте	8712,63	160,49	659,15	90,70	7892,99	18,97
21-03-001-07	Р50 шириной колеи до 4500 мм на песчаном балласте	6016,05	138,41	813,46	118,39	5064,18	16,36
21-03-001-08	Р50 шириной колеи до 4500 мм на щебеночном балласте	7906,99	160,40	891,77	130,10	6854,82	18,96
21-03-001-09	Р50 шириной колеи до 6000 мм на песчаном балласте	6930,07	138,41	980,31	144,81	5811,35	16,36
21-03-001-10	Р50 шириной колеи до 6000 мм на щебеночном балласте	9340,60	160,40	1070,70	158,51	8109,50	18,96
21-03-001-11	Р50 шириной колеи до 7500 мм на песчаном балласте	6668,56	138,41	685,22	93,02	5844,93	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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
21-03-001-12	Р50 шириной колеи до 7500 мм на щебеночном балласте	8636,67	160,40	765,49	105,08	7710,78	18,96
21-03-001-13	Р65 шириной колеи до 6000 мм на песчаном балласте	6724,78	138,41	906,76	134,39	5679,61	16,36
21-03-001-14	Р65 шириной колеи до 6000 мм на щебеночном балласте	8815,17	160,40	991,41	147,07	7663,36	18,96
ТАБЛИЦА 21-03-002 Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из отдельных элементов на деревянных полушпалах в две нити ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 звено (12,5м) 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	8864,86	349,75	1308,58	133,43	7206,53	40,48
21-03-002-02	Р43 шириной колеи до 4500 мм на щебеночном балласте	10876,39	392,95	1357,52	139,12	9125,92	45,48
21-03-002-03	Р43 шириной колеи до 6000 мм на песчаном балласте	9147,53	350,09	1355,36	142,99	7442,08	40,52
21-03-002-04	Р43 шириной колеи до 6000 мм на щебеночном балласте	11115,93	393,29	1414,71	150,09	9307,93	45,52
21-03-002-05	Р43 шириной колеи до 7500 мм на песчаном балласте	9593,54	350,52	1194,82	110,18	8048,20	40,57
21-03-002-06	Р43 шириной колеи до 7500 мм на щебеночном балласте	11727,85	393,72	1243,90	116,06	10090,23	45,57
21-03-002-07	Р50 шириной колеи до 4500 мм на песчаном балласте	8919,10	353,55	1282,08	129,67	7283,47	40,92
21-03-002-08	Р50 шириной колеи до 4500 мм на щебеночном балласте	10814,76	395,88	1344,76	137,43	9074,12	45,82
21-03-002-09	Р50 шириной колеи до 6000 мм на песчаном балласте	9831,05	353,89	1446,51	155,83	8030,65	40,96
21-03-002-10	Р50 шириной колеи до 6000 мм на щебеночном балласте	12223,71	397,87	1497,05	161,92	10328,79	46,05
21-03-002-11	Р50 шириной колеи до 7500 мм на песчаном балласте	9571,88	354,41	1153,24	104,25	8064,23	41,02
21-03-002-12	Р50 шириной колеи до 7500 мм на щебеночном балласте	11530,01	397,61	1202,32	110,18	9930,08	46,02
21-03-002-13	Р65 шириной колеи до 6000 мм на песчаном балласте	9930,38	385,00	1374,69	145,59	8170,69	44,56
21-03-002-14	Р65 шириной колеи до 6000 мм на щебеночном балласте	12006,50	428,20	1423,86	151,50	10154,44	49,56
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)	86,60 -	57,97 -	12,58 -	0,27 -	16,05 П	6,24 -
21-03-003-02 (201-0843)	весом до 10 кг Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т (т)	100,88 -	67,63 -	13,87 -	0,27 -	19,38 П	7,28 -
21-03-003-03 (201-0843)	весом до 25 кг Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т (т)	151,46 -	91,60 -	22,21 -	0,68 -	37,65 П	9,86 -
ТАБЛИЦА 21-03-004 Устройство и разборка кабельных лотков на подкрановых путях для башенных кранов ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 звено (12,5м) Устройство и разборка кабельных лотков на подкрановых путях для башенных кранов:							
21-03-004-01	с изготовлением лотков в построечных условиях	462,83	97,30	25,28	0,27	340,25	11,91

номера расценок	наименование и характеристика строительных работ и конструкций	прямые затраты, руб	В том числе, руб.				затраты труда рабочих, чел.-ч.
	коды неучтенных материалов		наименование и характеристика неучтенных расценками материалов	оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы	
1		2	3		4	5	6
21-03-004-02 (203-0571)	из готовых элементов Лотки каналов для прокладки кабелей (инвентарные) (м2)	50,81 -	45,95 -	4,86 -	0,27 -	0,00 П	6,03 -
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)	29,02 -	15,07 -	13,95 -	0,00 -	0,00 П	1,68 -
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	1085,34	412,16	646,58	104,63	26,60	38,70
21-03-006-02	грузоподъемностью до 8 т	1113,47	419,82	682,56	106,65	11,09	39,42
21-03-006-03	грузоподъемностью до 10 т	1161,32	424,94	726,40	108,00	9,98	39,90
21-03-006-04	грузоподъемностью до 12,5 т	2107,28	431,33	1632,99	109,76	42,96	40,50
21-03-006-05	грузоподъемностью до 25 т	3492,83	463,28	2911,48	143,85	118,07	43,50
21-03-006-06	грузоподъемностью более 25 т	7938,63	1421,78	6408,15	361,80	108,70	133,50
ТАБЛИЦА 21-03-007 Устройство заземления рельсового пути для башенных кранов ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 заземление							
Устройство заземления рельсового пути для башенных кранов в грунтах:							
21-03-007-01	1 группы при количестве очагов заземления один	1637,88	421,97	221,35	10,89	994,56	48,28
21-03-007-02	1 группы при количестве очагов заземления два	2246,28	552,72	312,24	16,27	1381,32	63,24
21-03-007-03	1 группы при количестве очагов заземления три	2855,43	683,21	403,22	21,65	1769,00	78,17
21-03-007-04	1 группы при количестве очагов заземления четыре	3462,15	814,04	492,35	26,89	2155,76	93,14
21-03-007-05	2 группы при количестве очагов заземления один	1693,34	450,37	248,41	13,44	994,56	51,53
21-03-007-06	2 группы при количестве очагов заземления два	2337,70	592,83	363,55	20,91	1381,32	67,83
21-03-007-07	2 группы при количестве очагов заземления три	2982,12	735,03	478,09	28,37	1769,00	84,10
21-03-007-08	2 группы при количестве очагов заземления четыре	3625,34	877,41	592,17	35,84	2155,76	100,39
21-03-007-09	3 группы при количестве очагов заземления один	1773,06	525,89	252,61	14,15	994,56	60,17
21-03-007-10	3 группы при количестве очагов заземления два	2450,54	699,37	369,85	21,95	1381,32	80,02
21-03-007-11	3 группы при количестве очагов заземления три	3127,92	872,43	486,49	29,77	1769,00	99,82
21-03-007-12	3 группы при количестве очагов заземления четыре	3804,27	1045,83	602,68	37,59	2155,76	119,66
21-03-007-13	На каждое звено рельсового пути длиной 12,5 м добавлять или уменьшать к расценкам 21-03-007	5,12	1,99	1,62	0,00	1,51	0,23

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	4
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	5
ТАБЛИЦА 21-01-011. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями жилого назначения	5
ТАБЛИЦА 21-01-012. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями общественного назначения	6
ТАБЛИЦА 21-01-013. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями санитарно-бытового назначения	7
ТАБЛИЦА 21-01-014. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями административного назначения	7
ТАБЛИЦА 21-01-015. Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями производственного и складского назначения	7
ТАБЛИЦА 21-01-021. Сборка временных жилых зданий контейнерного типа	8
ТАБЛИЦА 21-01-022. Сборка временных зданий культурно-бытового назначения контейнерного типа	8
Раздел 2. Устройство внутренних инженерных сетей временных зданий и сооружений . . .	8
ТАБЛИЦА 21-02-001. Устройство системы отопления во временных зданиях жилого и общественного назначения	8
ТАБЛИЦА 21-02-002. Устройство системы отопления во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного, производственного и складского назначения	9
ТАБЛИЦА 21-02-003. Устройство системы вентиляции во временных зданиях жилого и общественного назначения	9
ТАБЛИЦА 21-02-004. Устройство системы вентиляции во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного, производственного и складского назначения	10
ТАБЛИЦА 21-02-005. Устройство системы холодного водоснабжения во временных зданиях жилого и общественного назначения	10
ТАБЛИЦА 21-02-006. Устройство системы холодного водоснабжения во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного и производственного назначения	10
ТАБЛИЦА 21-02-007. Устройство системы горячего водоснабжения во временных зданиях жилого и общественного назначения	10
ТАБЛИЦА 21-02-008. Устройство системы горячего водоснабжения во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного и производственного назначения	11
ТАБЛИЦА 21-02-009. Устройство системы канализации во временных зданиях жилого и общественного назначения	11
ТАБЛИЦА 21-02-010. Устройство системы канализации во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного и производственного назначения	11
ТАБЛИЦА 21-02-016. Устройство внутреннего электроснабжения временных жилых и общественных зданий	11
ТАБЛИЦА 21-02-017. Устройство внутреннего электроснабжения временных зданий бытового и административного назначения	12
ТАБЛИЦА 21-02-018. Устройство внутреннего электроснабжения временных зданий производственного и складского назначения	12
Раздел 3. Подкрановые пути для башенных кранов	12
ТАБЛИЦА 21-03-001. Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из инвентарных звеньев на деревянных полушпалах в две нити	12

ТАБЛИЦА 21-03-002. Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из отдельных элементов на деревянных полушпалах в две нити	13
ТАБЛИЦА 21-03-003. Устройство выключающей линейки на подкрановых путях для башенных кранов	13
ТАБЛИЦА 21-03-004. Устройство и разборка кабельных лотков на подкрановых путях для башенных кранов	13
ТАБЛИЦА 21-03-005. Установка тупиковых упоров на подкрановых путях для башенных кранов	14
ТАБЛИЦА 21-03-006. Испытание башенного крана перед сдачей в эксплуатацию	14
ТАБЛИЦА 21-03-007. Устройство заземления рельсового пути для башенных кранов	14