ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ФЕР 81-02-21-2001

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ФЕР-2001

Часть 21

ВРЕМЕННЫЕ СБОРНО-РАЗБОРНЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

gost.e-ecolog.ru

Москва 2014

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ФЕР 81-02-21-2001

Часть 21

ВРЕМЕННЫЕ СБОРНО-РАЗБОРНЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ

Приложение к периодическому печатному изданию «Вестник ценообразования и сметного нормирования», Февраль 2014 г., Выпуск 2 (155)

Издание официальное



Москва 2014

Приложение к периодическому печатному изданию
«Вестник ценообразования и сметного нормирования», Февраль 2014 г., Выпуск 2 (155)

ББК 65.31
УДК 338.5:69 (083)

Государственные сметные нормативы. Федеральные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы.
ФЕР 81-02-21-2001 Часть 21. Временные сборно-разборные здания и сооружения
Москва, 2014 – 20 стр.

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

Утверждены и внесены в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство которых финансируется с привлечением средств федерального бюджета Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 30.01.2014 г. № 31/пр (в ред. Приказа Минстроя России от 07.02.2014 г. № 39/пр).

ISBN 978-5-91418-591-3

III. ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ФЕР-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		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
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	жилых домов из трехкомнатных квартир	3318,77	1454,85	796,61	60,16	1067,31	173,61
(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)*	-
21-01-001-02	жилых домов из двухкомнатных квартир	4208,47	1900,75	1019,36	76,30	1288,36	226,82
(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)*	-
21-01-001-03	жилых домов из однокомнатных квартир	6091,79	2224,97	1469,64	118,66	2397,18	265,51
(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, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
21-01-001-04	общежитий	6736,24	2522,30	1690,22	135,81	2523,72	300,99
(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)*	-
Таблица 21-01-002. Сборка временных зданий деревянно-щитовых общественного назначения							
	Измеритель: **100 м³ здания**						
	Сборка временных зданий деревянно-щитовых:						
21-01-002-01	детских садов и яслей объемом до 700 м³	4917,26	1934,94	1208,99	95,63	1773,33	230,9
(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)*	-
21-01-002-02	магазинов объемом до 700 м³	6874,92	2321,93	985,07	70,20	3567,92	277,08
(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)*	-
21-01-002-03	школ объемом до 1000 м³	6021,01	2304,42	1462,40	116,78	2254,19	274,99
(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)*	-
21-01-002-04	клубов объемом до 2000 м³	3951,57	1438,34	536,94	37,30	1976,29	171,64
(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)*	-

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 21-01-003. Сборка временных зданий деревянно-щитовых санитарно-бытового назначения

Измеритель: **100 м³ здания**

	Сборка временных зданий деревянно-щитовых:						
21-01-003-01	бытовых помещений объемом до 1000 м³	7891,68	2532,52	1204,98	96,51	4154,18	302,21
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-003-02	столовых объемом до 2000 м³	8934,18	2905,35	1264,49	94,01	4764,34	346,7
(101-1741)	*Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м²)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(404-9032)	*Кирпич керамический, силикатный или пустотелый, (1000 шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-

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	6534,23	2447,97	1554,00	122,44	2532,26	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	6278,60	2064,25	850,34	62,38	3364,01	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)*	-

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 м³ здания**						
	Сборка временных зданий деревянно-щитовых:						
21-01-005-01	складов отапливаемых и неотапливаемых объемом до 1000 м³	13368,21	3850,69	1874,95	130,44	7642,57	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	13449,74	3815,33	1800,63	126,13	7833,78	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	5768,26	1548,07	1971,36	171,84	2248,83	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)*	-
21-01-011-02	жилых домов из двухкомнатных квартир	7258,56	1837,13	2304,94	210,36	3116,49	202,55
(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, 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	8266,89	1817,05	2431,60	238,37	4018,24	202,57
(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)*	-
21-01-011-04	общежитий	9585,07	2000,31	2653,25	263,62	4931,51	223
(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)*	-

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	7315,52	1754,59	2335,60	219,00	3225,33	193,45
(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)*	-
21-01-012-02	магазинов объемом до 700 м³	8768,16	1944,06	1878,94	184,44	4945,16	214,34
(101-1741)	*Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м²)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-012-03	школ объемом до 1000 м³	8423,73	1887,92	2580,71	257,08	3955,10	208,15
(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, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
21-01-012-04	клубов объемом до 2000 м³	6591,00	1486,70	1717,31	154,32	3386,99	161,95
(101-1741)	*Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м²)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(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	бытовых помещений объемом до 1000 м³	9934,87	2035,38	2311,76	231,22	5587,73	226,91
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-013-02	столовых объемом до 2000 м³	11244,30	2386,65	2434,85	247,04	6422,80	266,07
(101-1741)	*Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м²)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(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)*	-
(404-9001)	*Кирпич, (1000 шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(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	со здравпунктом на 20 мест объемом до 1000 м³	8817,78	1956,58	2565,66	256,16	4295,54	215,72
(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, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
21-01-014-02	со здравпунктом или буфетом на 30 мест объемом до 1300 м³	8047,35	1770,95	1698,03	164,22	4578,37	197,43
(101-1741)	*Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные, (м²)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(404-9001)	*Кирпич, (1000 шт.)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-

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 отапливаемых и неотапливаемых объемом до 1000 м³	16498,57	3052,96	3551,70	359,62	9893,91	336,6
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-01-015-02	мастерских объемом до 1500 м³	13580,89	2626,24	3100,76	325,62	7853,89	292,78
(401-0004)	*Бетон тяжелый, класс В10 (М150), (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(402-0004)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 100, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-9015)	*Плиты железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(408-9101)	*Песок строительный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-

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

Измеритель: **100 м³ здания**

21-01-021-01	Сборка временных жилых зданий контейнерного типа	4531,64	481,77	445,85	42,34	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	4618,14	527,39	454,92	42,47	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)*	-

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
(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	651,62	270,91	47,86	0,54	332,85	28,82
21-02-001-02	из двухкомнатных квартир	716,16	274,86	49,23	0,54	392,07	29,24
21-02-001-03	из однокомнатных квартир	1394,73	402,81	83,03	0,95	908,89	43,36
	Устройство системы централизованного отопления во временных зданиях:						
21-02-001-04	общежитий	829,71	330,95	76,94	1,08	421,82	34,8
21-02-001-05	детских садов или яслей	849,98	336,39	76,66	0,81	436,93	36,21
(104-9094)	*Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м³)*	-	-	-	-	*(0,0267)*	-
21-02-001-06	магазинов	355,48	199,52	36,93	0,41	119,03	20,98
(104-9094)	*Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м³)*	-	-	-	-	*(0,0208)*	-
21-02-001-07	школ	802,09	353,44	85,92	1,08	362,73	37,6
(104-9094)	*Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м³)*	-	-	-	-	*(0,0389)*	-
21-02-001-08	клубов	472,00	211,72	30,11	0,27	230,17	22,79
(104-9094)	*Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м³)*	-	-	-	-	*(0,0094)*	-
	Устройство системы автономного отопления во временных жилых домах:						
21-02-001-09	из трехкомнатных квартир	581,78	393,33	87,57	2,57	100,88	39,65
21-02-001-10	из двухкомнатных квартир	472,54	312,91	71,07	1,89	88,56	32,06
21-02-001-11	из однокомнатных квартир	662,46	437,47	102,99	2,84	122,00	44,1
	Устройство системы автономного отопления во временных зданиях:						
21-02-001-12	общежитий	589,15	375,77	98,74	2,43	114,64	37,88
21-02-001-13	детских садов или яслей	385,60	224,38	62,96	0,95	98,26	23,87
21-02-001-14	магазинов	359,09	220,09	54,17	1,49	84,83	22,55
21-02-001-15	школ	496,49	299,57	84,92	1,62	112,00	31,14
21-02-001-16	клубов	211,02	123,33	20,81	0,41	66,88	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	557,91	321,10	57,58	0,68	179,23	34,16
(104-9094)	*Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м³)*	-	-	-	-	*(0,0417)*	-

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
21-02-002-02	столовых	577,53	312,08	62,72	0,81	202,73	33,2
(104-9094)	*Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м³)*	-	-	-	-	*(0,0346)*	-
21-02-002-03	контор на 20 мест со здравпунктом	611,87	312,64	67,48	0,95	231,75	33,26
(104-9094)	*Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м³)*	-	-	-	-	*(0,0352)*	-
21-02-002-04	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом	482,76	267,43	52,16	0,68	163,17	28,45
(104-9094)	*Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м³)*	-	-	-	-	*(0,0279)*	-
21-02-002-05	складов отапливаемых	912,50	500,93	104,77	1,49	306,80	53,29
(104-9094)	*Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м³)*	-	-	-	-	*(0,0236)*	-
21-02-002-06	мастерских	933,31	505,34	105,71	1,49	322,26	53,76
(104-9094)	*Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем, (м³)*	-	-	-	-	*(0,0491)*	-
	Устройство автономной системы отопления во временных зданиях:						
21-02-002-07	бытовых помещений	570,98	381,24	83,73	2,03	106,01	39,63
21-02-002-08	столовых	559,44	330,06	77,92	1,76	151,46	34,31
21-02-002-09	контор на 20 мест со здравпунктом	638,04	379,18	93,66	2,30	165,20	38,85
21-02-002-10	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом	527,82	328,95	70,90	2,03	127,97	34,59
21-02-002-11	складов отапливаемых	874,47	516,20	119,99	2,43	238,28	54,28
21-02-002-12	мастерских	874,47	516,20	119,99	2,43	238,28	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	91,14	57,02	2,72	0,14	31,40	6,6
21-02-003-02	из двухкомнатных квартир	150,71	112,85	4,14	0,14	33,72	13,23
21-02-003-03	из однокомнатных квартир	122,19	87,26	5,94	0,14	28,99	10,1
	Устройство системы вентиляции во временных зданиях:						
21-02-003-04	общежитий	92,57	67,05	4,60	0,14	20,92	7,76
21-02-003-05	детских садов или яслей	39,99	30,50	1,76	0,00	7,73	3,53
21-02-003-06	магазинов	48,56	35,16	2,62	0,14	10,78	4,07
21-02-003-07	школ	71,03	49,85	4,21	0,14	16,97	5,77
21-02-003-08	клубов	108,34	50,34	34,35	3,24	23,65	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	167,75	109,42	14,08	0,54	44,25	12,35
21-02-004-02	столовых	781,22	479,26	128,65	4,86	173,31	52,84

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
21-02-004-03	контор на 20 мест со здравпунктом	90,10	65,23	4,64	0,14	20,23	7,55
21-02-004-04	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом	54,00	36,63	2,81	0,14	14,56	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	156,80	92,29	16,04	0,95	48,47	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	129,93	91,39	22,69	0,27	15,85	9,61
21-02-005-02	из двухкомнатных квартир	77,33	55,84	15,26	0,14	6,23	5,94
21-02-005-03	из однокомнатных квартир	136,85	102,58	20,27	0,27	14,00	11,31
Устройство системы холодного водоснабжения во временных зданиях:							
21-02-005-04	общежитий	105,78	86,40	13,48	0,14	5,90	10
21-02-005-05	детских садов или яслей	82,13	60,63	15,57	0,14	5,93	6,45
21-02-005-06	магазинов	93,92	74,51	13,48	0,14	5,93	8,41
21-02-005-07	школ	72,11	53,46	12,86	0,14	5,79	5,96
21-02-005-08	клубов	43,97	30,94	9,63	0,00	3,40	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	110,26	89,68	14,64	0,14	5,94	10,38
21-02-006-02	столовых	116,43	89,61	17,06	0,14	9,76	9,99
21-02-006-03	контор на 20 мест со здравпунктом	106,16	86,75	13,48	0,14	5,93	10,04
21-02-006-04	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом	91,53	69,86	15,26	0,14	6,41	7,61
21-02-006-05	мастерских	217,71	193,41	14,63	0,27	9,67	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	95,25	68,52	15,42	0,27	11,31	7,02
21-02-007-02	из двухкомнатных квартир	42,88	32,70	7,12	0,14	3,06	3,35
21-02-007-03	из однокомнатных квартир	77,31	54,36	12,13	0,27	10,82	5,57
Устройство системы горячего водоснабжения во временных зданиях:							
21-02-007-04	общежитий	32,95	24,89	5,33	0,14	2,73	2,55
21-02-007-05	детских садов или яслей	45,39	34,84	7,43	0,14	3,12	3,57
21-02-007-06	школ	26,29	18,93	4,72	0,14	2,64	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	37,46	28,19	6,50	0,14	2,77	2,93
21-02-008-02	столовых	53,88	41,48	8,92	0,14	3,48	4,25
21-02-008-03	контор на 20 мест со здравпунктом	33,37	25,28	5,33	0,14	2,76	2,59

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
21-02-008-04	мастерских	52,83	39,75	6,49	0,27	6,59	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	165,33	118,30	9,27	0,14	37,76	12,44
21-02-009-02	из двухкомнатных квартир	197,01	127,24	14,09	0,27	55,68	13,38
21-02-009-03	из однокомнатных квартир	265,22	178,09	12,74	0,14	74,39	19,17
	Устройство системы канализации во временных зданиях:						
21-02-009-04	общежитий	236,41	163,08	11,84	0,14	61,49	17,98
21-02-009-05	детских садов или яслей	152,48	94,85	7,12	0,00	50,51	10,09
21-02-009-06	магазинов	131,91	93,29	4,49	0,00	34,13	10,4
21-02-009-07	школ	171,40	107,11	8,02	0,00	56,27	11,53
21-02-009-08	клубов	48,92	33,05	2,66	0,00	13,21	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	253,29	175,23	13,83	0,27	64,23	19,32
21-02-010-02	столовых	268,22	180,97	14,45	0,14	72,80	19,48
21-02-010-03	контор на 20 мест со здравпунктом	173,60	124,04	6,30	0,00	43,26	14
21-02-010-04	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом	175,08	110,74	8,05	0,00	56,29	11,92
21-02-010-05	мастерских	299,62	266,20	5,80	0,14	27,62	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	1034,82	149,12	21,69	0,68	864,01	15,68
21-02-016-02	из двухкомнатных квартир	1379,34	196,29	27,04	0,81	1156,01	20,64
21-02-016-03	из однокомнатных квартир	1617,40	239,08	32,20	0,95	1346,12	25,14
	Устройство внутреннего электроснабжения временных зданий:						
21-02-016-04	общежитий	1476,26	219,97	30,95	0,95	1225,34	23,13
21-02-016-05	детских садов или яслей	1135,26	158,44	21,94	0,68	954,88	16,66
21-02-016-06	магазинов	1342,42	211,93	26,73	0,81	1103,76	22,03
21-02-016-07	школ	1167,04	167,76	22,84	0,68	976,44	17,64
21-02-016-08	клубов	616,25	95,10	12,84	0,41	508,31	10

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)*	1250,49 -	191,53 -	26,13 -	0,81 -	1032,83 *(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)*	1314,27 -	195,24 -	26,53 -	0,81 -	1092,50 *(П)*	20,53 -

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
21-02-017-03	контор на 20 мест со здравпунктом	1815,41	266,66	35,26	1,08	1513,49	28,04
(501-0679)	*Кабели силовые переносные с гибкими медными жилами марки КГН, с числом жил - 3 и сечением 4 мм², (1000 м)*	-	-	-	-	*(П)*	-
21-02-017-04	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом	1374,83	198,09	27,71	0,81	1149,03	20,83
(501-0679)	*Кабели силовые переносные с гибкими медными жилами марки КГН, с числом жил - 3 и сечением 4 мм², (1000 м)*	-	-	-	-	*(П)*	-

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	858,17	172,39	20,61	0,68	665,17	17,92
21-02-018-02	мастерских	2145,91	382,11	47,41	1,49	1716,39	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	5977,52	138,41	830,90	115,56	5008,21	16,36
21-03-001-02	Р43 шириной колеи до 4500 мм на щебеночном балласте	9508,79	160,40	912,01	127,13	8436,38	18,96
21-03-001-03	Р43 шириной колеи до 6000 мм на песчаном балласте	6251,06	138,41	868,89	122,64	5243,76	16,36
21-03-001-04	Р43 шириной колеи до 6000 мм на щебеночном балласте	9680,96	160,40	950,11	134,30	8570,45	18,96
21-03-001-05	Р43 шириной колеи до 7500 мм на песчаном балласте	6708,78	138,49	720,42	95,00	5849,87	16,37
21-03-001-06	Р43 шириной колеи до 7500 мм на щебеночном балласте	10318,98	160,49	651,42	86,26	9507,07	18,97
21-03-001-07	Р50 шириной колеи до 4500 мм на песчаном балласте	6005,85	138,41	803,26	111,69	5064,18	16,36
21-03-001-08	Р50 шириной колеи до 4500 мм на щебеночном балласте	9300,12	160,40	881,34	122,81	8258,38	18,96
21-03-001-09	Р50 шириной колеи до 6000 мм на песчаном балласте	6918,43	138,41	968,67	136,58	5811,35	16,36
21-03-001-10	Р50 шириной колеи до 6000 мм на щебеночном балласте	11157,04	160,40	1058,70	149,60	9937,94	18,96
21-03-001-11	Р50 шириной колеи до 7500 мм на песчаном балласте	6661,22	138,41	677,88	89,23	5844,93	16,36
21-03-001-12	Р50 шириной колеи до 7500 мм на щебеночном балласте	10089,91	160,40	757,89	100,70	9171,62	18,96
21-03-001-13	Р65 шириной колеи до 6000 мм на песчаном балласте	6713,33	138,41	895,31	126,37	5679,61	16,36

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
21-03-001-14	Р65 шириной колеи до 6000 мм на щебеночном балласте	10364,52	160,40	979,67	138,50	9224,45	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	8865,65	349,75	1308,62	126,61	7207,28	40,48
21-03-002-02	Р43 шириной колеи до 4500 мм на щебеночном балласте	12385,72	392,95	1357,51	132,31	10635,26	45,48
21-03-002-03	Р43 шириной колеи до 6000 мм на песчаном балласте	9147,10	350,09	1354,18	134,94	7442,83	40,52
21-03-002-04	Р43 шириной колеи до 6000 мм на щебеночном балласте	12576,35	393,29	1413,53	141,95	10769,53	45,52
21-03-002-05	Р43 шириной колеи до 7500 мм на песчаном балласте	9597,12	350,52	1197,66	106,22	8048,94	40,57
21-03-002-06	Р43 шириной колеи до 7500 мм на щебеночном балласте	13344,94	393,72	1246,63	112,07	11704,59	45,57
21-03-002-07	Р50 шириной колеи до 4500 мм на песчаном балласте	8919,72	353,55	1282,20	122,85	7283,97	40,92
21-03-002-08	Р50 шириной колеи до 4500 мм на щебеночном балласте	12218,81	395,88	1344,76	130,50	10478,17	45,82
21-03-002-09	Р50 шириной колеи до 6000 мм на песчаном балласте	9830,22	353,89	1445,18	147,49	8031,15	40,96
21-03-002-10	Р50 шириной колеи до 6000 мм на щебеночном балласте	14051,20	397,87	1495,59	153,61	12157,74	46,05
21-03-002-11	Р50 шириной колеи до 7500 мм на песчаном балласте	9575,34	354,41	1156,20	100,43	8064,73	41,02
21-03-002-12	Р50 шириной колеи до 7500 мм на щебеночном балласте	12994,19	397,61	1205,16	106,22	11391,42	46,02
21-03-002-13	Р65 шириной колеи до 6000 мм на песчаном балласте	9929,73	385,00	1373,55	137,60	8171,18	44,56
21-03-002-14	Р65 шириной колеи до 6000 мм на щебеночном балласте	13566,83	428,20	1422,60	143,40	11716,03	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)*	85,89 -	57,97 -	12,62 -	0,27 -	15,30 *(П)*	6,24 -
21-03-003-02 *(201-0843)*	весом до 10 кг *Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т, (т)*	100,04 -	67,63 -	13,93 -	0,27 -	18,48 *(П)*	7,28 -

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
21-03-003-03	весом до 25 кг	150,49	91,60	22,30	0,68	36,59	9,86
(201-0843)	*Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-

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	455,37	97,30	25,28	0,27	332,79	11,91
21-03-004-02	из готовых элементов	50,80	45,95	4,85	0,27	0,00	6,03
(203-0571)	*Лотки каналов для прокладки кабелей (инвентарные), (м²)*	-	-	-	-	*(П)*	-

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	Установка тупиковых упоров на подкрановых путях для башенных кранов	29,02	15,07	13,95	0,00	0,00	1,68
(201-0630)	*Упоры тупиков, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-

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	1086,02	412,16	646,58	104,63	27,28	38,7
21-03-006-02	грузоподъемностью до 8 т	1113,76	419,82	682,56	106,65	11,38	39,42
21-03-006-03	грузоподъемностью до 10 т	1161,58	424,94	726,40	108,00	10,24	39,9
21-03-006-04	грузоподъемностью до 12,5 т	2108,38	431,33	1632,99	109,76	44,06	40,5
21-03-006-05	грузоподъемностью до 25 т	3495,86	463,28	2911,48	143,85	121,10	43,5
21-03-006-06	грузоподъемностью более 25 т	7941,42	1421,78	6408,15	361,80	111,49	133,5

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	1630,52	421,97	222,52	10,89	986,03	48,28
21-03-007-02	1 группы при количестве очагов заземления два	2237,01	552,72	313,86	16,27	1370,43	63,24
21-03-007-03	1 группы при количестве очагов заземления три	2844,12	683,21	405,28	21,65	1755,63	78,17
21-03-007-04	1 группы при количестве очагов заземления четыре	3448,92	814,04	494,85	26,89	2140,03	93,14
21-03-007-05	2 группы при количестве очагов заземления один	1685,97	450,37	249,57	13,44	986,03	51,53
21-03-007-06	2 группы при количестве очагов заземления два	2328,43	592,83	365,17	20,91	1370,43	67,83
21-03-007-07	2 группы при количестве очагов заземления три	2970,81	735,03	480,15	28,37	1755,63	84,1

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
21-03-007-08	2 группы при количестве очагов заземления четыре	3612,11	877,41	594,67	35,84	2140,03	100,39
21-03-007-09	3 группы при количестве очагов заземления один	1765,69	525,89	253,77	14,15	986,03	60,17
21-03-007-10	3 группы при количестве очагов заземления два	2441,27	699,37	371,47	21,95	1370,43	80,02
21-03-007-11	3 группы при количестве очагов заземления три	3116,62	872,43	488,56	29,77	1755,63	99,82
21-03-007-12	3 группы при количестве очагов заземления четыре	3791,04	1045,83	605,18	37,59	2140,03	119,66
21-03-007-13	На каждое звено рельсового пути длиной 12,5 м добавлять или уменьшать к расценкам 21-03-007	5,16	1,99	1,62	0,00	1,55	0,23
Примечание. В расценках не учтена оборачиваемость элементов заземления.							

ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ

Содержание

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 ... 9
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 ... 10
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 ... 11
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 ... 12
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 ... 13
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 ... 15
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 ... 16

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
ФЕР 81-02-21-2001
ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
ЧАСТЬ 21. ВРЕМЕННЫЕ СБОРНО-РАЗБОРНЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ

ООО «Стройинформиздат»
129085, г. Москва, проспект Мира, д.95, стр.1
Тел.: (495) 775-11-91, gost.e-ecolog.ru

Подписано в печать 12.03.2014г. Формат 60х90/8. Печать цифровая. Печ.л. 2,5
Заказ № 230 Тираж 300 экз.
Отпечатано в тип. ООО «Корина-офсет»
119049, г.Москва, Б. Якиманка, 38 «А»

gost.e-ecolog.ru