

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ТЕР 81-02-07-2001**

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

**ТЕР–2001**

**КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**Часть 7**

**БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

Кемерово 2015

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

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

**ТЕР 81-02-07-2001**

**КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**Часть 7**

**БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ  
СБОРНЫЕ**

**Издание официальное**

**Кемерово 2015**

**Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы. Кемеровская область**

**ТЕР 81-02-07-2001 Часть 7. Бетонные и железобетонные конструкции сборные**

Кемерово, 2015 – 56 стр.

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

III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕР-2001

Часть 7. Бетонные и железобетонные конструкции сборные

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Раздел 1. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ</b>							
<b>Подраздел 1.1. ФУНДАМЕНТЫ И ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ</b>							
<b>Таблица 07-01-001. Укладка фундаментов и фундаментных балок</b>							
Измеритель: 100 шт. сборных конструкций							
<b>Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций:</b>							
07-01-001-01 (403-9020)	до 0,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	5159,01 -	760,61 -	3106,53 -	373,38 -	1291,87 (100)	72,37 -
07-01-001-02 (403-9020)	до 1,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	8262,76 -	974,41 -	4327,81 -	493,91 -	2960,54 (100)	91,58 -
07-01-001-03 (403-9020)	до 3,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	12534,77 -	1463,98 -	6576,15 -	690,88 -	4494,64 (100)	134,31 -
07-01-001-04 (403-9020)	более 3,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	18862,38 -	2056,87 -	11489,99 -	793,49 -	5315,52 (100)	186,48 -
<b>Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована до 4 м, масса конструкций:</b>							
07-01-001-05 (403-9020)	до 1,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	11145,08 -	1441,93 -	6742,61 -	813,71 -	2960,54 (100)	135,52 -
07-01-001-06 (403-9020)	до 3,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	15061,63 -	2295,30 -	8271,69 -	907,45 -	4494,64 (100)	213,12 -
07-01-001-07 (403-9020)	более 3,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	28263,61 -	3323,41 -	19624,68 -	1454,28 -	5315,52 (100)	308,58 -
<b>Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована более 4 м, масса конструкций:</b>							
07-01-001-08 (403-9020)	до 0,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	5174,81 -	760,61 -	3122,33 -	374,66 -	1291,87 (100)	72,37 -
07-01-001-09 (403-9020)	до 1,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	8212,23 -	974,41 -	4277,28 -	494,70 -	2960,54 (100)	91,58 -
07-01-001-10 (403-9020)	до 3,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	14970,11 -	1463,98 -	9011,49 -	693,88 -	4494,64 (100)	134,31 -
07-01-001-11 (403-9020)	более 3,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	20356,18 -	2056,87 -	12983,79 -	842,35 -	5315,52 (100)	186,48 -

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована более 4 м, масса конструкций:</b>							
07-01-001-12 (403-9020)	до 1,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	10655,10 -	1429,06 -	6265,50 -	729,75 -	2960,54 (100)	134,31 -
07-01-001-13 (403-9020)	до 3,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	20854,20 -	2295,30 -	14064,26 -	1132,22 -	4494,64 (100)	213,12 -
07-01-001-14 (403-9020)	более 3,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	31166,66 -	3323,41 -	22527,73 -	1547,22 -	5315,52 (100)	308,58 -
<b>Укладка балок фундаментных длиной:</b>							
07-01-001-15 (403-9020)	до 6 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	12527,45 -	4703,63 -	5155,92 -	533,96 -	2667,90 (100)	416,25 -
07-01-001-16 (403-9020)	более 6 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	22718,87 -	6773,22 -	12940,91 -	1142,81 -	3004,74 (100)	599,4 -
<b>Таблица 07-01-002. Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов</b>							
Измеритель: 100 м² площади подошвы фундамента							
07-01-002-01 (402-9050)	Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов Раствор цементный, (м³)	57,56 -	21,12 -	36,44 -	4,70 -	0,00 (2,16)	2,06 -
<b>Подраздел 1.2. КОНСТРУКЦИИ ПОДЗЕМНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ</b>							
<b>Таблица 07-01-006. Укладка ригелей, плит перекрытий, установка стеновых панелей</b>							
Измеритель: 100 шт. сборных конструкций							
<b>Укладка ригелей массой:</b>							
07-01-006-01 (403-9020)	до 5 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	24914,10 -	4565,65 -	18152,60 -	1236,50 -	2195,85 (100)	404,04 -
07-01-006-02 (403-9020)	до 5 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	27502,28 -	4565,65 -	20740,78 -	1319,64 -	2195,85 (100)	404,04 -
07-01-006-03 (403-9020)	более 5 т при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	35972,08 -	6108,44 -	27020,93 -	1650,07 -	2842,71 (100)	540,57 -
<b>Укладка плит перекрытий площадью:</b>							
07-01-006-04 (403-9020)	до 5 м² при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	20326,87 -	1851,15 -	5730,78 -	405,74 -	12744,94 (100)	169,83 -
07-01-006-05 (403-9020)	до 5 м² при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	21176,14 -	1851,15 -	6580,05 -	433,02 -	12744,94 (100)	169,83 -
07-01-006-06 (403-9020)	более 5 м² при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	27943,12 -	2460,90 -	7567,92 -	518,40 -	17914,30 (100)	223,11 -

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
07-01-006-07	более 5 м <sup>2</sup> при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т	29028,20	2460,90	8653,00	553,25	17914,30	223,11
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
<b>Установка стеновых панелей площадью:</b>							
07-01-006-08	до 8 м <sup>2</sup> при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	38854,11	5239,85	18580,21	1343,32	15034,05	458,43
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-006-09	до 8 м <sup>2</sup> при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т	41665,89	5239,85	21391,99	1433,65	15034,05	458,43
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-006-10	более 8 м <sup>2</sup> при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	48472,28	6415,80	21682,95	1514,99	20373,53	555
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-006-11	более 8 м <sup>2</sup> при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т	51643,38	6415,80	24854,05	1616,86	20373,53	555
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-

**Таблица 07-01-007. Укладка бетона по перекрытиям**Измеритель: 100 м<sup>2</sup> площади перекрытия

07-01-007-01	Укладка бетона по перекрытиям при толщине слоя 60 мм	9480,73	161,31	229,65	20,59	9089,77	15,54
07-01-007-02	На каждые 10 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 07-01-007-01	799,34	27,09	31,42	4,05	740,83	2,61

**Подраздел 1.3. КОЛОННЫ И КАПИТЕЛИ****Таблица 07-01-011. Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов**

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

<b>Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов зданий при глубине заделки колонн:</b>							
07-01-011-01	до 0,7 м, масса колонн до 1 т	19564,98	5239,58	9261,50	1089,31	5063,90	463,68
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-011-02	до 0,7 м, масса колонн до 2 т	23390,19	6112,85	10760,84	1244,60	6516,50	540,96
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-011-03	до 0,7 м, масса колонн до 3 т	27403,64	7441,73	13445,41	1518,55	6516,50	658,56
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-011-04	до 0,7 м, масса колонн до 4 т	31890,25	8618,74	15956,08	1697,51	7315,43	762,72
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-011-05	до 0,7 м, масса колонн до 6 т	39552,32	11161,79	21075,10	2188,84	7315,43	1000,16
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-011-06	до 0,7 м, масса колонн до 8 т	53688,40	12288,50	33267,52	2419,50	8132,38	1101,12
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-

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
07-01-011-07 (403-9020)	до 0,7 м, масса колонн до 10 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	62147,17 -	13997,99 -	40016,80 -	2863,50 -	8132,38 (100)	1254,3 -
07-01-011-08 (403-9020)	более 0,7 м, масса колонн до 1 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	20585,46 -	5239,58 -	9265,16 -	1089,31 -	6080,72 (100)	463,68 -
07-01-011-09 (403-9020)	более 0,7 м, масса колонн до 2 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	24775,15 -	6112,85 -	10765,83 -	1244,60 -	7896,47 (100)	540,96 -
07-01-011-10 (403-9020)	более 0,7 м, масса колонн до 3 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	29736,13 -	7441,73 -	13453,74 -	1518,55 -	8840,66 (100)	658,56 -
07-01-011-11 (403-9020)	более 0,7 м, масса колонн до 4 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	33897,27 -	8511,96 -	15963,61 -	1697,51 -	9421,70 (100)	762,72 -
07-01-011-12 (403-9020)	более 0,7 м, масса колонн до 6 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	42540,82 -	11161,79 -	21085,77 -	2188,84 -	10293,26 (100)	1000,16 -
07-01-011-13 (403-9020)	более 0,7 м, масса колонн до 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	56604,02 -	12288,50 -	33277,94 -	2419,50 -	11037,58 (100)	1101,12 -
07-01-011-14 (403-9020)	более 0,7 м, масса колонн до 10 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	66812,17 -	13997,99 -	40033,48 -	2863,50 -	12780,70 (100)	1254,3 -
07-01-011-15 (403-9020)	более 0,7 м, масса колонн до 15 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	82666,39 -	17218,76 -	52058,86 -	3699,28 -	13388,77 (100)	1542,9 -
07-01-011-16 (403-9020)	более 0,7 м, масса колонн до 25 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	101725,28 -	18953,03 -	68857,05 -	4318,95 -	13915,20 (100)	1698,3 -
<b>Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов сооружений, масса колонн:</b>							
07-01-011-17 (403-9020)	до 2 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	26870,35 -	6112,85 -	10754,76 -	1243,63 -	10002,74 (100)	540,96 -
07-01-011-18 (403-9020)	до 3 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	30883,79 -	7441,73 -	13439,32 -	1517,58 -	10002,74 (100)	658,56 -
07-01-011-19 (403-9020)	до 4 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	34471,06 -	8511,96 -	15956,36 -	1697,02 -	10002,74 (100)	762,72 -
07-01-011-20 (403-9020)	до 6 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	43395,58 -	11161,79 -	21068,97 -	2188,19 -	11164,82 (100)	1000,16 -
07-01-011-21 (403-9020)	до 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	57531,11 -	12288,50 -	33260,84 -	2419,02 -	11981,77 (100)	1101,12 -
07-01-011-22 (403-9020)	до 10 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	67372,91 -	13997,99 -	40013,18 -	2862,85 -	13361,74 (100)	1254,3 -
07-01-011-23 (403-9020)	до 15 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	84638,17 -	17218,76 -	52069,63 -	3699,45 -	15349,78 (100)	1542,9 -

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
07-01-011-24 (403-9020)	до 25 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	103818,73 -	18953,03 -	68844,23 -	4318,08 -	16021,47 (100)	1698,3 -
<b>Таблица 07-01-012. Установка колонн двухветвевых цельных в стаканы фундаментов</b>							
Измеритель: 100 шт. сборных конструкций							
<b>Установка колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся двумя ветвями, в стаканы фундаментов при базе колонн:</b>							
07-01-012-01 (403-9020)	до 1,1 м, глубине заделки до 0,95 м и массе колонн до 5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	65393,33 -	12600,67 -	26140,18 -	3017,33 -	26652,48 (100)	1142,4 -
07-01-012-02 (403-9020)	до 1,1 м, глубине заделки до 0,95 м и массе колонн до 10 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	70648,79 -	14206,64 -	29744,61 -	3016,52 -	26697,54 (100)	1288 -
07-01-012-03 (403-9020)	до 1,1 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	81356,34 -	12600,67 -	26197,22 -	3017,33 -	42558,45 (100)	1142,4 -
07-01-012-04 (403-9020)	до 1,1 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 10 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	99423,05 -	14206,64 -	42630,92 -	3143,61 -	42585,49 (100)	1288 -
07-01-012-05 (403-9020)	более 1,1 до 1,5 м, глубине заделки до 0,95 м и массе колонн до 10 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	97892,33 -	14206,64 -	42625,43 -	3143,61 -	41060,26 (100)	1288 -
07-01-012-06 (403-9020)	более 1,1 до 1,5 м, глубине заделки до 0,95 м и массе колонн до 15 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	123938,78 -	20079,01 -	61474,15 -	4400,04 -	42385,62 (100)	1820,4 -
07-01-012-07 (403-9020)	более 1,1 до 1,5 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 10 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	110210,82 -	14206,64 -	42669,45 -	3143,61 -	53334,73 (100)	1288 -
07-01-012-08 (403-9020)	более 1,1 до 1,5 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 15 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	142015,59 -	20079,01 -	61538,72 -	4400,04 -	60397,86 (100)	1820,4 -
07-01-012-09 (403-9020)	более 1,1 до 1,5 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 30 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	165632,74 -	22421,56 -	82786,29 -	5223,22 -	60424,89 (100)	2009,1 -
07-01-012-10 (403-9020)	1,5 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 15 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	177294,56 -	20079,01 -	61664,77 -	4400,04 -	95550,78 (100)	1820,4 -
07-01-012-11 (403-9020)	1,5 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 30 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	200911,71 -	22421,56 -	82912,34 -	5223,22 -	95577,81 (100)	2009,1 -



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
<b>Установка колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся сплошным сечением, в стаканы фундаментов при базе колонн:</b>							
07-01-012-12	более 1,5 до 1,7 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 15 т	123355,66	20079,01	61472,07	4400,04	41804,58	1820,4
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-012-13	более 1,7 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 30 т	174671,16	22421,56	82818,59	5223,22	69431,01	2009,1
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
<b>Таблица 07-01-013. Установка колонн двухветвевых составных в стаканы фундаментов</b>							
Измеритель: 100 шт. сборных конструкций							
<b>Установка колонн двухветвевых составных в стаканы фундаментов при отметке верха фундамента:</b>							
07-01-013-01	-0,15 м, общей массе колонн до 30 т и наибольшей массе составных частей колонн до 15 т	252349,12	55063,77	136964,66	9946,13	60320,69	4872,9
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-013-02	-0,15 м, общей массе колонн до 30 т и наибольшей массе составных частей колонн до 20 т	288076,07	57473,47	164287,58	11003,84	66315,02	5028,3
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-013-03	-0,15 м, общей массе колонн более 30 т и при наибольшей массе составных частей колонн до 20 т	322740,33	59088,85	173412,99	11388,24	90238,49	5294,7
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-013-04	-0,10 м, общей массе колонн до 30 т и при наибольшей массе составных частей колонн до 20 т	329900,25	56945,22	165240,91	11025,29	107714,12	5039,4
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-013-05	-0,10 м, общей массе колонн более 30 т и при наибольшей массе составных частей колонн до 20 т	349709,78	59088,85	173509,34	11388,24	117111,59	5294,7
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
<b>Таблица 07-01-014. Установка колонн на нижестоящие колонны, установка капителей</b>							
Измеритель: 100 шт. сборных конструкций							
<b>Установка колонн на нижестоящие колонны при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, масса колонн:</b>							
07-01-014-01	до 2 т	27487,96	9547,64	8612,81	841,14	9327,51	825,92
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-014-02	до 3 т	32673,16	11183,61	10856,55	1036,14	10633,00	967,44
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-014-03	до 5 т	37660,34	12834,72	13716,26	1510,45	11109,36	1110,27
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
<b>Установка капителей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, масса капителей:</b>							
07-01-014-04	до 4 т	42845,99	8163,59	10759,02	1098,23	23923,38	685,44
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-

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
07-01-014-05 (403-9020)	более 4 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	52795,24 -	10459,60 -	16657,59 -	1751,49 -	25678,05 (100)	878,22 -
<b>Установка колонн на нижестоящие колонны при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, масса колонн:</b>							
07-01-014-06 (403-9020)	до 2 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	28151,36 -	9547,64 -	8648,55 -	841,14 -	9955,17 (100)	825,92 -
07-01-014-07 (403-9020)	до 3 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	33057,73 -	11183,61 -	10899,44 -	1036,14 -	10974,68 (100)	967,44 -
07-01-014-08 (403-9020)	до 5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	38044,88 -	12834,72 -	13788,94 -	1510,45 -	11421,22 (100)	1110,27 -
07-01-014-09 (403-9020)	более 5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	44582,15 -	14856,91 -	18250,50 -	1995,13 -	11474,74 (100)	1285,2 -
<b>Установка капителей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, масса капителей:</b>							
07-01-014-10 (403-9020)	до 4 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	43030,96 -	8163,59 -	10811,87 -	1098,23 -	24055,50 (100)	685,44 -
07-01-014-11 (403-9020)	более 4 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	53001,79 -	10459,60 -	16741,87 -	1751,49 -	25800,32 (100)	878,22 -
<b>Установка колонн на нижестоящие колонны при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, масса колонн:</b>							
07-01-014-12 (403-9020)	до 2 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	41392,13 -	9547,64 -	22245,64 -	1003,55 -	9598,85 (100)	825,92 -
07-01-014-13 (403-9020)	до 3 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	49373,04 -	11183,61 -	27214,75 -	1230,46 -	10974,68 (100)	967,44 -
07-01-014-14 (403-9020)	до 5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	65696,05 -	12834,72 -	41440,11 -	1840,31 -	11421,22 (100)	1110,27 -
07-01-014-15 (403-9020)	более 5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	81106,14 -	14856,91 -	54774,49 -	2430,83 -	11474,74 (100)	1285,2 -
<b>Установка капителей при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, масса капителей:</b>							
07-01-014-16 (403-9020)	до 4 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	63135,77 -	8163,59 -	30916,68 -	1338,06 -	24055,50 (100)	685,44 -
07-01-014-17 (403-9020)	более 4 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	85065,62 -	10459,60 -	48805,70 -	2133,99 -	25800,32 (100)	878,22 -
<b>Подраздел 1.4. БАЛКИ, РИГЕЛИ И ПЕРЕМЫЧКИ</b>							
<b>Таблица 07-01-019. Укладка балок в одноэтажных зданиях и сооружениях</b>							
Измеритель: 100 шт. сборных конструкций							
<b>Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий (при свободном опирании) массой:</b>							
07-01-019-01 (403-9020)	до 1 т и высоте здания до 15 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	6367,44 -	1733,87 -	3617,48 -	390,34 -	1016,09 (100)	153,44 -
07-01-019-02 (403-9020)	до 1 т и высоте здания до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	8320,06 -	1733,87 -	5570,10 -	432,16 -	1016,09 (100)	153,44 -
07-01-019-03 (403-9020)	до 1 т и высоте здания до 35 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	9224,63 -	1733,87 -	6474,67 -	461,22 -	1016,09 (100)	153,44 -

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
07-01-019-04 (403-9020)	до 3 т и высоте здания до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	13276,17 -	2809,63 -	8916,57 -	650,83 -	1549,97 (100)	248,64 -
07-01-019-05 (403-9020)	до 3 т и высоте здания до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	14638,46 -	2809,63 -	10278,86 -	694,60 -	1549,97 (100)	248,64 -
07-01-019-06 (403-9020)	до 5 т и высоте здания до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	21815,32 -	4716,17 -	15046,00 -	1075,86 -	2053,15 (100)	417,36 -
07-01-019-07 (403-9020)	до 5 т и высоте здания до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	24067,26 -	4716,17 -	17297,94 -	1148,20 -	2053,15 (100)	417,36 -
07-01-019-08 (403-9020)	до 10 т и высоте здания до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	35377,11 -	7387,83 -	25143,20 -	1631,54 -	2846,08 (100)	653,79 -
07-01-019-09 (403-9020)	до 10 т и высоте здания до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	51686,44 -	7387,83 -	41452,53 -	3033,59 -	2846,08 (100)	653,79 -
<b>Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок подкрановых массой:</b>							
07-01-019-10 (403-9020)	до 5 т при массе колонн до 10 т и высоте здания до 15 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	64123,45 -	12204,83 -	29351,95 -	2261,46 -	22566,67 (100)	1040,48 -
07-01-019-11 (403-9020)	до 5 т при массе колонн до 10 т и высоте здания до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	66633,37 -	12204,83 -	31861,87 -	2479,32 -	22566,67 (100)	1040,48 -
07-01-019-12 (403-9020)	до 5 т при высоте здания до 25 м и массе колонн до 15 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	71822,96 -	12204,83 -	37051,46 -	2646,04 -	22566,67 (100)	1040,48 -
07-01-019-13 (403-9020)	до 5 т при высоте здания до 25 м и массе колонн более 15 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	91414,40 -	12204,83 -	56642,90 -	4609,91 -	22566,67 (100)	1040,48 -
07-01-019-14 (403-9020)	до 12 т при высоте здания до 25 м и массе колонн до 15 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	119647,43 -	16681,08 -	60177,30 -	3928,14 -	42789,05 (100)	1443 -
07-01-019-15 (403-9020)	до 12 т при высоте здания до 25 м и массе колонн более 15 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	148736,08 -	16681,08 -	89265,95 -	6843,59 -	42789,05 (100)	1443 -
<b>Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок обвязочных при высоте здания:</b>							
07-01-019-16 (403-9020)	до 15 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	21558,43 -	7015,28 -	8859,98 -	911,81 -	5683,17 (100)	613,76 -
07-01-019-17 (403-9020)	до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	24994,18 -	7015,28 -	12295,73 -	911,81 -	5683,17 (100)	613,76 -
07-01-019-18 (403-9020)	до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	26902,74 -	7015,28 -	14204,29 -	973,13 -	5683,17 (100)	613,76 -

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Таблица 07-01-020. Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий, балок, стропильных конструкций</b>							
Измеритель: 100 шт. сборных конструкций							
<b>Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий при жестких узлах и наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т:</b>							
07-01-020-01 (403-9020)	прямоугольных, длиной до 6 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	47810,41 -	15797,81 -	13716,21 -	1120,92 -	18296,39 (100)	1252,8 -
07-01-020-02 (403-9020)	с полками, длиной до 6 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	53455,25 -	16529,19 -	15015,97 -	1195,49 -	21910,09 (100)	1310,8 -
07-01-020-03 (403-9020)	с полками, длиной до 9 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	57859,84 -	18607,32 -	15041,43 -	1333,27 -	24211,09 (100)	1475,6 -
07-01-020-04 (403-9020)	с полками, длиной до 12 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	78446,05 -	24759,74 -	19469,30 -	1713,23 -	34217,01 (100)	1963,5 -
<b>Укладка в многоэтажных зданиях балок при свободном опирании (под технологическое оборудование) при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т массой:</b>							
07-01-020-05 (402-0001) (403-9020)	до 2 т Раствор готовый кладочный цементный марки 25, (м³) Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	7826,08 - -	1984,82 - -	4746,89 - -	432,00 - -	1094,37 (II) (100)	173,65 - -
07-01-020-06 (402-0001) (403-9020)	до 5 т Раствор готовый кладочный цементный марки 25, (м³) Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	18586,52 - -	4561,03 - -	12887,09 - -	1205,86 - -	1138,40 (II) (100)	399,04 - -
07-01-020-07 (403-9020)	Укладка в многоэтажных зданиях стропильных конструкций при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	57931,71 -	16795,18 -	39650,31 -	3846,31 -	1486,22 (100)	1368,8 -
<b>Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий при жестких узлах и наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т:</b>							
07-01-020-08 (403-9020)	прямоугольных, длиной до 6 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	45891,74 -	15797,81 -	13845,69 -	1124,81 -	16248,24 (100)	1252,8 -
07-01-020-09 (403-9020)	с полками, длиной до 6 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	51461,17 -	16529,19 -	15076,74 -	1195,97 -	19855,24 (100)	1310,8 -
07-01-020-10 (403-9020)	с полками, длиной до 9 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	61447,74 -	18450,95 -	18785,70 -	1706,91 -	24211,09 (100)	1463,2 -
07-01-020-11 (403-9020)	с полками, длиной до 12 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	78800,55 -	24759,74 -	19820,39 -	1740,63 -	34220,42 (100)	1963,5 -
<b>Укладка в многоэтажных зданиях балок при свободном опирании (под технологическое оборудование) при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т массой:</b>							
07-01-020-12 (402-0001) (403-9020)	до 2 т Раствор готовый кладочный цементный марки 25, (м³) Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	7864,21 - -	1984,82 - -	4761,88 - -	432,00 - -	1117,51 (II) (100)	173,65 - -

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
07-01-020-13 (402-0001)	до 5 т Раствор готовый кладочный цементный марки 25, (м³)	18646,07	4561,03	12936,09	1205,86	1148,95 (II)	399,04
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-020-14 (403-9020)	Укладка в многоэтажных зданиях стропильных конструкций при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	58159,00	16795,18	39813,68	3846,31	1550,14 (100)	1368,8
<b>Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий при жестких узлах и наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т:</b>							
07-01-020-15 (403-9020)	прямоугольных, длиной до 6 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	64043,94	15797,81	31997,89	1341,31	16248,24 (100)	1252,8
07-01-020-16 (403-9020)	с полками, длиной до 6 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	70102,98	16529,19	33721,54	1418,05	19852,25 (100)	1310,8
07-01-020-17 (403-9020)	с полками, длиной до 9 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	92695,52	18450,95	50033,48	2079,68	24211,09 (100)	1463,2
07-01-020-18 (403-9020)	с полками, длиной до 12 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	110665,51	24759,74	51685,35	2120,76	34220,42 (100)	1963,5
<b>Укладка в многоэтажных зданиях балок при свободном опирании (под технологическое оборудование) при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т массой:</b>							
07-01-020-19 (402-0001)	до 2 т Раствор готовый кладочный цементный марки 25, (м³)	14466,90	1984,82	11364,57	510,88	1117,51 (II)	173,65
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-020-20 (402-0001)	до 5 т Раствор готовый кладочный цементный марки 25, (м³)	37290,88	4561,03	31580,90	1428,29	1148,95 (II)	399,04
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-020-21 (403-9020)	Укладка в многоэтажных зданиях стропильных конструкций при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	120310,32	16795,18	101965,00	4586,62	1550,14 (100)	1368,8
<b>Таблица 07-01-021. Укладка перемычек</b>							
Измеритель: 100 шт. сборных конструкций							
<b>Укладка перемычек при наибольшей массе монтажных элементов в здании:</b>							
07-01-021-01 (403-9020)	до 5 т, масса перемычки до 0,7 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	6260,51	1016,84	5095,73	580,97	147,94 (100)	96,75
07-01-021-02 (403-9020)	до 5 т, масса перемычки до 1 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	7534,54	1184,37	6137,91	699,79	212,26 (100)	112,69
07-01-021-03 (403-9020)	до 5 т, масса перемычки до 1,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	8331,99	1418,10	6572,98	749,39	340,91 (100)	133,28
07-01-021-04 (403-9020)	до 5 т, масса перемычки более 1,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	9000,64	1525,14	7134,59	813,42	340,91 (100)	141,61

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
07-01-021-05 (403-9020)	до 8 т, масса перемычки до 0,7 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	6288,47 -	1016,84 -	5123,69 -	580,97 -	147,94 (100)	96,75 -
07-01-021-06 (403-9020)	до 8 т, масса перемычки до 1 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	7568,21 -	1184,37 -	6171,58 -	699,79 -	212,26 (100)	112,69 -
07-01-021-07 (403-9020)	до 8 т, масса перемычки до 1,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	8368,05 -	1418,10 -	6609,04 -	749,39 -	340,91 (100)	133,28 -
07-01-021-08 (403-9020)	до 8 т, масса перемычки более 1,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	9039,78 -	1525,14 -	7173,73 -	813,42 -	340,91 (100)	141,61 -
07-01-021-09 (403-9020)	более 8 т, масса перемычки до 0,7 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	16923,99 -	1016,84 -	15759,21 -	707,84 -	147,94 (100)	96,75 -
07-01-021-10 (403-9020)	более 8 т, масса перемычки до 1 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	20378,91 -	1184,37 -	18982,28 -	852,61 -	212,26 (100)	112,69 -
07-01-021-11 (403-9020)	более 8 т, масса перемычки до 1,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	22086,80 -	1418,10 -	20327,79 -	913,04 -	340,91 (100)	133,28 -
07-01-021-12 (403-9020)	более 8 т, масса перемычки более 1,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	23930,70 -	1525,14 -	22064,65 -	991,06 -	340,91 (100)	141,61 -

**Таблица 07-01-022. Установка в одноэтажных зданиях стропильных и подстропильных балок и ферм**

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок при длине плит покрытий:

07-01-022-01 (201-0777)	до 6 м, пролетом до 6 м, массой до 3 т и высоте зданий до 25 м Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке, (т)	20648,06 -	4698,80 -	14822,41 -	1061,59 -	1126,85 (II)	382,95 -
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-02 (201-0777)	до 6 м, пролетом до 6 м, массой до 3 т и высоте зданий до 35 м Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке, (т)	22870,14 -	4698,80 -	17044,49 -	1132,98 -	1126,85 (II)	382,95 -
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-

ТЕР-2001 Кемеровская область. Часть 7. «Бетонные и железобетонные конструкции сборные»

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
07-01-022-03	до 6 м, пролетом до 9 м, массой до 6 т и высоте зданий до 25 м	30730,47	7132,31	22467,44	1631,21	1130,72	581,28
(201-0777)	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-04	до 6 м, пролетом до 9 м, массой до 6 т и высоте зданий до 35 м	34144,85	7132,31	25881,82	1740,90	1130,72	581,28
(201-0777)	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-05	до 6 м, пролетом до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий до 25 м	47246,48	9922,01	28434,64	2154,15	8889,83	808,64
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-06	до 6 м, пролетом до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м	51755,44	9922,01	32943,60	2299,00	8889,83	808,64
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-07	до 12 м, пролетом до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий до 25 м	47246,48	9922,01	28434,64	2154,15	8889,83	808,64
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-08	до 12 м, пролетом до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м	51755,44	9922,01	32943,60	2299,00	8889,83	808,64
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
<b>Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок и ферм при длине плит покрытий:</b>							
07-01-022-09	до 6 м, пролетом до 18 м, массой до 10 т и высоте зданий до 25 м	97054,32	16353,46	45084,15	3445,92	35616,71	1332,8
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-10	до 6 м, пролетом до 18 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м	104267,16	16353,46	52296,99	3677,63	35616,71	1332,8
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-11	до 12 м, пролетом до 18 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м	131876,26	16353,46	79906,09	6407,16	35616,71	1332,8
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-

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
07-01-022-12	до 6 м, пролетом до 18 м, массой до 15 т и высоте зданий до 25 м	94796,38	16888,43	49835,73	3570,58	28072,22	1376,4
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-13	до 6 м, пролетом до 18 м, массой до 15 т и высоте зданий до 35 м	102270,15	16888,43	57309,50	3810,67	28072,22	1376,4
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-14	до 12 м, пролетом до 18 м, массой до 15 т и высоте зданий до 25 м	102270,15	16888,43	57309,50	3810,67	28072,22	1376,4
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-15	до 12 м, пролетом до 18 м, массой до 15 т и высоте зданий до 35 м	130488,94	16888,43	85528,29	6638,94	28072,22	1376,4
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
<b>Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм при длине плит покрытий:</b>							
07-01-022-16	до 6 м, пролетом до 24 м, массой до 10 т и высоте зданий до 25 м	111768,80	19239,36	53874,59	4083,14	38654,85	1568
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-17	до 6 м, пролетом до 24 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м	120315,43	19239,36	62421,22	4357,70	38654,85	1568
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-18	до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м	152585,05	19239,36	94690,84	7591,96	38654,85	1568
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-19	до 6 м, пролетом до 24 м, массой до 15 т и высоте зданий до 25 м	114681,49	19612,37	56414,27	4151,54	38654,85	1598,4
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-20	до 6 м, пролетом до 24 м, массой до 15 т и высоте зданий до 35 м	156157,14	19612,37	97889,92	7717,05	38654,85	1598,4
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-21	до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 15 т и высоте зданий до 25 м	123355,85	19612,37	65088,63	4429,49	38654,85	1598,4
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-22	до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 15 т и высоте зданий до 35 м	156181,55	19612,37	97914,33	7719,16	38654,85	1598,4
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-23	до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 20 т и высоте зданий до 25 м	165260,89	20974,34	105625,89	8019,05	38660,66	1709,4
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-



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
07-01-022-24	до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 20 т и высоте зданий до 35 м	252821,24	20974,34	193186,24	8918,33	38660,66	1709,4
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-25	до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 15 т и высоте зданий до 25 м	127496,72	22608,70	66233,17	4840,31	38654,85	1842,6
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-26	до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 15 т и высоте зданий до 35 м	137628,22	22608,70	76364,67	5165,78	38654,85	1842,6
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-27	до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий до 25 м	178325,54	22881,10	116783,78	9084,20	38660,66	1864,8
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-28	до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий до 35 м	178325,54	22881,10	116783,78	9084,20	38660,66	1864,8
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-29	до 12 м, пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий до 25 м	178325,54	22881,10	116783,78	9084,20	38660,66	1864,8
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-30	до 12 м, пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий до 35 м	277516,28	22881,10	215974,52	10102,93	38660,66	1864,8
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-31	до 12 м, пролетом до 30 м, массой до 30 т и высоте зданий до 25 м	190909,38	24787,85	127457,00	9500,73	38664,53	2020,2
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-32	до 12 м, пролетом до 30 м, массой до 30 т и высоте зданий до 35 м	294648,28	24787,85	231195,90	10566,17	38664,53	2020,2
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
<b>Установка в одноэтажных зданиях подстропильных балок и ферм массой:</b>							
07-01-022-33	до 10 т при высоте зданий до 25 м	44246,36	10521,20	33125,90	2284,31	599,26	870,24
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-34	до 10 т при высоте зданий до 35 м	49027,78	10521,20	37907,32	2437,92	599,26	870,24
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-35	до 15 т при высоте зданий до 25 м	44256,04	10521,20	33125,90	2284,31	608,94	870,24
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-36	до 15 т при высоте зданий до 35 м	49470,41	10521,20	38340,27	2449,51	608,94	870,24
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-

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
07-01-022-37 (403-9020)	до 20 т при высоте зданий до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	49476,22 -	10521,20 -	38340,27 -	2449,51 -	614,75 (100)	870,24 -
07-01-022-38 (403-9020)	до 20 т при высоте зданий до 35 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	67615,32 -	10521,20 -	56479,37 -	4267,52 -	614,75 (100)	870,24 -

## Подраздел 1.5. ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ

**Таблица 07-01-027. Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений, панелей оболочек, плит типа «П»**

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью:

07-01-027-01 (403-9020)	до 10 м² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	16013,26 -	2514,85 -	7185,59 -	603,17 -	6312,82 (100)	230,72 -
07-01-027-02 (403-9020)	до 10 м² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	16003,46 -	2514,85 -	7185,59 -	603,17 -	6303,02 (100)	230,72 -
07-01-027-03 (403-9020)	до 10 м² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 35 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	22032,97 -	2514,85 -	13215,10 -	1121,51 -	6303,02 (100)	230,72 -
07-01-027-04 (403-9020)	до 10 м² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 15 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	16648,69 -	2514,85 -	7927,32 -	602,91 -	6206,52 (100)	230,72 -
07-01-027-05 (403-9020)	до 10 м² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	21936,47 -	2514,85 -	13215,10 -	1121,51 -	6206,52 (100)	230,72 -
07-01-027-06 (403-9020)	до 10 м² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 35 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	21936,47 -	2514,85 -	13215,10 -	1121,51 -	6206,52 (100)	230,72 -
07-01-027-07 (403-9020)	до 20 м² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	21620,39 -	3339,32 -	10249,15 -	692,98 -	8031,92 (100)	306,36 -

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-027-08	до 20 м <sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 25 м	21620,39	3339,32	10249,15	692,98	8031,92	306,36
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-027-09	до 20 м <sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 35 м	28547,60	3339,32	17176,36	1288,49	8031,92	306,36
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-027-10	до 20 м <sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 15 м	22280,24	3339,32	10933,90	679,54	8007,02	306,36
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-027-11	до 20 м <sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 25 м	28522,70	3339,32	17176,36	1288,49	8007,02	306,36
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-027-12	до 20 м <sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 35 м	28522,70	3339,32	17176,36	1288,49	8007,02	306,36
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
<b>Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 12 м, площадью:</b>							
07-01-027-13	до 20 м <sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 25 м	29309,28	4505,53	12911,19	762,52	11892,56	408,48
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-027-14	до 20 м <sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 35 м	36931,64	4505,53	20533,55	1417,79	11892,56	408,48
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-027-15	до 20 м <sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций до 30 т и высоте зданий до 25 м	36931,64	4505,53	20533,55	1417,79	11892,56	408,48
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-027-16	до 20 м <sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций до 30 т и высоте зданий до 35 м	52412,51	4505,53	36014,42	1576,78	11892,56	408,48
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-027-17	до 40 м <sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 25 м	42083,19	5619,67	19968,49	1202,35	16495,03	509,49
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-

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
07-01-027-18 (403-9020)	до 40 м <sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 35 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	50915,28 -	5619,67 -	28872,14 -	2094,73 -	16423,47 (100)	509,49 -
07-01-027-19 (403-9020)	до 40 м <sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций до 30 т и высоте зданий до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	50915,28 -	5619,67 -	28872,14 -	2094,73 -	16423,47 (100)	509,49 -
07-01-027-20 (403-9020)	до 40 м <sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций до 30 т и высоте зданий до 35 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	73787,73 -	5619,67 -	51744,59 -	2329,64 -	16423,47 (100)	509,49 -
<b>Укладка панелей оболочек размером 3х18 м при высоте зданий:</b>							
07-01-027-21 (403-9020)	до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	61621,13 -	10109,70 -	28291,74 -	1804,82 -	23219,69 (100)	950,16 -
07-01-027-22 (403-9020)	до 35 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	65398,89 -	10109,70 -	32069,50 -	1926,18 -	23219,69 (100)	950,16 -
<b>Укладка плит типа «П» размером 3х18 м при высоте зданий:</b>							
07-01-027-23 (403-9020)	до 15 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	41726,92 -	8667,16 -	23702,34 -	1419,67 -	9357,42 (100)	804,75 -
07-01-027-24 (403-9020)	до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	46256,51 -	8667,16 -	28231,93 -	1637,27 -	9357,42 (100)	804,75 -
07-01-027-25 (403-9020)	до 35 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	58380,84 -	8667,16 -	40356,26 -	2852,45 -	9357,42 (100)	804,75 -
<b>Таблица 07-01-028. Укладка плит покрытий, установка опорных стаканов для вентиляционных устройств</b>							
Измеритель: 100 шт. сборных конструкций							
<b>Укладка плит покрытий площадью до 1 м<sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций:</b>							
07-01-028-01 (403-9020)	до 10 т и высоте зданий до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	1260,76 -	474,37 -	661,10 -	57,38 -	125,29 (100)	45,7 -
07-01-028-02 (403-9020)	до 15 т и высоте зданий до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	1260,76 -	474,37 -	661,10 -	57,38 -	125,29 (100)	45,7 -
07-01-028-03 (403-9020)	до 15 т и высоте зданий до 35 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	1834,38 -	474,37 -	1234,72 -	106,70 -	125,29 (100)	45,7 -
07-01-028-04 (403-9020)	до 20 т и высоте зданий до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	1834,38 -	474,37 -	1234,72 -	106,70 -	125,29 (100)	45,7 -
07-01-028-05 (403-9020)	до 20 т и высоте зданий до 35 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	1834,38 -	474,37 -	1234,72 -	106,70 -	125,29 (100)	45,7 -
<b>Укладка плит покрытий площадью до 2 м<sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций:</b>							
07-01-028-06 (403-9020)	до 10 т и высоте зданий до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	2787,45 -	674,47 -	1792,80 -	155,62 -	320,18 (100)	63,39 -

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
07-01-028-07 (403-9020)	до 15 т и высоте зданий до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	2787,45 -	674,47 -	1792,80 -	155,62 -	320,18 (100)	63,39 -
07-01-028-08 (403-9020)	до 15 т и высоте зданий до 35 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	4343,03 -	674,47 -	3348,38 -	289,34 -	320,18 (100)	63,39 -
07-01-028-09 (403-9020)	до 20 т и высоте зданий до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	4343,03 -	674,47 -	3348,38 -	289,34 -	320,18 (100)	63,39 -
07-01-028-10 (403-9020)	до 20 т и высоте зданий до 35 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	4343,03 -	674,47 -	3348,38 -	289,34 -	320,18 (100)	63,39 -
<b>Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств при высоте зданий:</b>							
07-01-028-11 (403-9020)	до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	6994,05 -	2304,29 -	3420,67 -	281,41 -	1269,09 (100)	201,6 -
07-01-028-12 (403-9020)	до 35 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	7583,08 -	2304,29 -	4009,70 -	300,33 -	1269,09 (100)	201,6 -
<b>Таблица 07-01-029. Укладка плит перекрытий и покрытий многоэтажных зданий</b>							
Измеритель: 100 шт. сборных конструкций							
<b>Укладка в многоэтажных зданиях плит безбалочных перекрытий:</b>							
07-01-029-01 (403-9020)	надколонных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	30411,43 -	5273,57 -	9613,50 -	968,39 -	15524,36 (100)	449,58 -
07-01-029-02 (403-9020)	пролетных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	26485,65 -	3840,19 -	7702,86 -	808,07 -	14942,60 (100)	339,84 -
<b>Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям с полками при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, ширина плит:</b>							
07-01-029-03 (403-9020)	0,75 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	61800,53 -	4873,91 -	5176,73 -	540,44 -	51749,89 (100)	436,73 -
07-01-029-04 (403-9020)	1,5 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	39839,19 -	5066,52 -	5536,26 -	591,99 -	29236,41 (100)	459,34 -
07-01-029-05 (403-9020)	3 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	40613,56 -	5720,21 -	7530,30 -	824,44 -	27363,05 (100)	524,79 -
<b>Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий пролетных по ригелям с полками при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, ширина плит:</b>							
07-01-029-06 (403-9020)	1,5 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	25096,83 -	3438,93 -	5417,44 -	596,20 -	16240,46 (100)	311,78 -
07-01-029-07 (403-9020)	3 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	37901,50 -	5471,81 -	7388,23 -	817,31 -	25041,46 (100)	466,48 -
<b>Укладка в многоэтажных зданиях безбалочных плит перекрытий:</b>							
07-01-029-08 (403-9020)	надколонных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	30447,47 -	5273,57 -	9660,10 -	968,39 -	15513,80 (100)	449,58 -

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
07-01-029-09 (403-9020)	пролетных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	26513,98 -	3840,19 -	7741,75 -	808,07 -	14932,04 (100)	339,84 -
<b>Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям с полками при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, ширина плит:</b>							
07-01-029-10 (403-9020)	0,75 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	61836,20 -	4873,91 -	5203,96 -	540,44 -	51758,33 (100)	436,73 -
07-01-029-11 (403-9020)	1,5 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	39907,80 -	5066,52 -	5564,75 -	591,99 -	29276,53 (100)	459,34 -
07-01-029-12 (403-9020)	3 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	44180,27 -	5720,21 -	7569,97 -	824,44 -	30890,09 (100)	524,79 -
<b>Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий пролетных по ригелям с полками при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, ширина плит:</b>							
07-01-029-13 (403-9020)	1,5 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	25189,44 -	3438,93 -	5486,71 -	596,20 -	16263,80 (100)	311,78 -
07-01-029-14 (403-9020)	3 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	37985,17 -	5471,81 -	7427,56 -	817,31 -	25085,80 (100)	466,48 -
<b>Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий безбалочных:</b>							
07-01-029-15 (403-9020)	надколонных при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	48187,62 -	5273,57 -	27387,95 -	1179,87 -	15526,10 (100)	449,58 -
07-01-029-16 (403-9020)	пролетных при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	41017,06 -	3840,19 -	22534,73 -	984,54 -	14642,14 (100)	339,84 -
<b>Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям с полками при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, ширина плит:</b>							
07-01-029-17 (403-9020)	0,75 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	71836,31 -	4873,91 -	15096,38 -	658,47 -	51866,02 (100)	436,73 -
07-01-029-18 (403-9020)	1,5 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	50728,33 -	5066,52 -	16402,06 -	721,27 -	29259,75 (100)	459,34 -
07-01-029-19 (403-9020)	3 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	59052,40 -	5720,21 -	22662,67 -	1004,49 -	30669,52 (100)	524,79 -
<b>Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий пролетных по ригелям с полками при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, ширина плит:</b>							
07-01-029-20 (403-9020)	1,5 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	35946,38 -	3438,93 -	16360,59 -	726,41 -	16146,86 (100)	311,78 -
07-01-029-21 (403-9020)	3 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	52714,06 -	5471,81 -	22389,69 -	995,80 -	24852,56 (100)	466,48 -
<b>Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, ширина плит:</b>							
07-01-029-22 (403-9020)	0,75 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	105900,44 -	7397,18 -	5512,39 -	543,04 -	92990,87 (100)	662,83 -
07-01-029-23 (403-9020)	1,5 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	40145,40 -	7168,10 -	6049,63 -	639,32 -	26927,67 (100)	627,13 -

ТЕР-2001 Кемеровская область. Часть 7. «Бетонные и железобетонные конструкции сборные»

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
07-01-029-24  (403-9020)	Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий пролетных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, ширина плит 1,5 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	14910,08  -	2205,07  -	6216,86  -	680,17  -	6488,15  (100)	202,3  -
<b>Укладка в многоэтажных зданиях плит покрытий по стропильным конструкциям площадью:</b>							
07-01-029-25  (403-9020)	до 10 м² при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	13141,51  -	2620,14  -	5962,91  -	651,97  -	4558,46  (100)	240,38  -
07-01-029-26  (403-9020)	до 20 м² при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	18808,80  -	3580,00  -	9439,20  -	1032,90  -	5789,60  (100)	328,44  -
<b>Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, ширина плит:</b>							
07-01-029-27 (403-9020)	0,75 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	107030,31  -	7397,18  -	5538,52  -	543,04  -	94094,61  (100)	662,83  -
07-01-029-28 (403-9020)	1,5 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	40689,30  -	7168,10  -	6080,39  -	639,32  -	27440,81  (100)	627,13  -
07-01-029-29  (403-9020)	Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий пролетных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, ширина плит 1,5 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	14944,03  -	2205,07  -	6250,81  -	680,17  -	6488,15  (100)	202,3  -
<b>Укладка в многоэтажных зданиях плит покрытий по стропильным конструкциям площадью:</b>							
07-01-029-30  (403-9020)	до 10 м² при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	13172,89  -	2620,14  -	5994,29  -	651,97  -	4558,46  (100)	240,38  -
07-01-029-31  (403-9020)	до 20 м² при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	18856,57  -	3580,00  -	9488,90  -	1032,90  -	5787,67  (100)	328,44  -
<b>Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, ширина плит:</b>							
07-01-029-32 (403-9020)	0,75 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	116971,43  -	7397,18  -	15479,64  -	661,63  -	94094,61  (100)	662,83  -
07-01-029-33 (403-9020)	1,5 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	52393,12  -	7168,10  -	17784,21  -	778,94  -	27440,81  (100)	627,13  -

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
07-01-029-34  (403-9020)	Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий пролетных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, ширина плит 1,5 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	27395,66  -	2205,07  -	18702,44  -	828,71  -	6488,15  (100)	202,3  -
<b>Укладка в многоэтажных зданиях плит покрытия по стропильным конструкциям площадью:</b>							
07-01-029-35  (403-9020)	до 10 м² при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	25108,17  -	2620,14  -	17929,57  -	794,35  -	4558,46  (100)	240,38  -
07-01-029-36  (403-9020)	до 20 м² при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	37765,48  -	3580,00  -	28397,81  -	1258,47  -	5787,67  (100)	328,44  -

## Подраздел 1.6. СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ

**Таблица 07-01-034. Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий**

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

<b>Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной:</b>							
07-01-034-01  (403-9020)	до 7 м, площадью до 10 м² при высоте здания до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	30916,55  -	7396,47  -	20361,88  -	1640,13  -	3158,20  (100)	630,56  -
07-01-034-02  (403-9020)	до 7 м, площадью до 10 м² при высоте здания до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	34108,69  -	7396,47  -	23554,02  -	1742,32  -	3158,20  (100)	630,56  -
07-01-034-03  (403-9020)	до 7 м, площадью более 10 м² при высоте здания до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	40095,79  -	9140,72  -	27796,87  -	2136,80  -	3158,20  (100)	790,72  -
07-01-034-04  (403-9020)	до 7 м, площадью более 10 м² при высоте здания до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	44568,44  -	9140,72  -	32269,52  -	2280,49  -	3158,20  (100)	790,72  -
07-01-034-05  (403-9020)	более 7 м, площадью до 15 м² при высоте здания до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	59088,41  -	9559,54  -	34011,66  -	2328,93  -	15517,21  (100)	826,95  -
07-01-034-06  (403-9020)	более 7 м, площадью до 15 м² при высоте здания до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	76334,57  -	9559,54  -	51257,82  -	4057,45  -	15517,21  (100)	826,95  -
07-01-034-07  (403-9020)	более 7 м, площадью более 15 м² при высоте здания до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	70016,96  -	11471,45  -	43028,30  -	2863,84  -	15517,21  (100)	992,34  -
07-01-034-08  (403-9020)	более 7 м, площадью более 15 м² при высоте здания до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	91224,29  -	11471,45  -	64235,63  -	4989,38  -	15517,21  (100)	992,34  -



Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>При установке панелей наружных стен одноэтажных зданий с угловыми блоками добавлять:</b>							
07-01-034-09	к расценкам 07-01-034-01, 07-01-034-03, 07-01-034-05, 07-01-034-07	15332,43	3088,40	11130,29	944,07	1113,74	280
07-01-034-10	к расценкам 07-01-034-02, 07-01-034-04, 07-01-034-06, 07-01-034-08	17308,52	3088,40	13106,38	1007,55	1113,74	280
<b>При установке панелей наружных стен одноэтажных зданий с карнизными панелями при массе блока:</b>							
07-01-034-11	до 3 т добавлять к расценкам 07-01-034-01, 07-01-034-03, 07-01-034-05, 07-01-034-07	26497,61	6395,92	11941,48	944,07	8160,21	553,28
07-01-034-12	до 3 т добавлять к расценкам 07-01-034-02, 07-01-034-04, 07-01-034-06, 07-01-034-08	28473,69	6395,92	13917,56	1007,55	8160,21	553,28
07-01-034-13	до 6 т добавлять к расценкам 07-01-034-01, 07-01-034-03, 07-01-034-05, 07-01-034-07	31962,79	7476,13	15582,48	1252,71	8904,18	654,08
07-01-034-14	до 6 т добавлять к расценкам 07-01-034-02, 07-01-034-04, 07-01-034-06, 07-01-034-08	34584,90	7476,13	18204,59	1336,94	8904,18	654,08
<b>Установка простеночных панелей наружных стен одноэтажных зданий площадью:</b>							
07-01-034-15	до 5 м <sup>2</sup> при высоте здания до 25 м	25603,00	6781,91	14091,44	1100,01	4729,65	569,43
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-034-16	до 5 м <sup>2</sup> при высоте здания до 35 м	27731,09	6781,91	16219,53	1168,55	4729,65	569,43
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-034-17	более 5 м <sup>2</sup> при высоте здания до 25 м	33250,39	8537,09	19983,65	1610,14	4729,65	716,8
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-034-18	более 5 м <sup>2</sup> при высоте здания до 35 м	36442,53	8537,09	23175,79	1712,45	4729,65	716,8
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
<b>Установка угловых блоков одноэтажных зданий при высоте здания:</b>							
07-01-034-19	до 25 м	14701,61	2201,02	7083,89	565,89	5416,70	190,4
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-034-20	до 35 м	15841,66	2201,02	8223,94	602,55	5416,70	190,4
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
<b>Таблица 07-01-035. Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий, карнизных панелей</b>							
Измеритель: 100 шт. сборных конструкций							
<b>Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной:</b>							
07-01-035-01	до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей до 10 м <sup>2</sup>	28686,80	7900,62	17627,98	1931,75	3158,20	673,54
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-035-02	до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей более 10 м <sup>2</sup>	37112,22	9910,68	24043,34	2647,74	3158,20	844,9
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-

**ТЕР-2001 Кемеровская область. Часть 7. «Бетонные и железобетонные конструкции сборные»**

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
07-01-035-03  (403-9020)	более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей до 10 м² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	47457,89  -	8333,67  -	23394,43  -	2557,78  -	15729,79  (100)	699,72  -
07-01-035-04  (403-9020)	более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей более 10 м² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	54123,66  -	11055,29  -	27338,58  -	2996,09  -	15729,79  (100)	942,48  -
<b>Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий простеночных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей:</b>							
07-01-035-05 (403-9020)	до 5 м² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	23910,73  -	5953,69  -	13227,39  -	1388,55  -	4729,65  (100)	546,21  -
07-01-035-06 (403-9020)	более 5 м² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	29789,08  -	7442,21  -	17617,22  -	1887,49  -	4729,65  (100)	643,79  -
07-01-035-07  (403-9020)	Установка карнизных панелей многоэтажных зданий при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	10794,92  -	2407,50  -	6392,33  -	693,30  -	1995,09  (100)	210,63  -
<b>Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной:</b>							
07-01-035-08  (403-9020)	до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей до 10 м² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	28779,76  -	7900,62  -	17720,94  -	1931,75  -	3158,20  (100)	673,54  -
07-01-035-09  (403-9020)	до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей более 10 м² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	37239,63  -	9910,68  -	24170,75  -	2647,74  -	3158,20  (100)	844,9  -
07-01-035-10  (403-9020)	более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей до 10 м² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	47580,97  -	8333,67  -	23517,51  -	2557,78  -	15729,79  (100)	699,72  -
07-01-035-11  (403-9020)	более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей более 10 м² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	54267,83  -	11055,29  -	27482,75  -	2996,09  -	15729,79  (100)	942,48  -
<b>Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий простеночных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей:</b>							
07-01-035-12 (403-9020)	до 5 м² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	23977,55  -	5953,69  -	13294,21  -	1388,55  -	4729,65  (100)	546,21  -
07-01-035-13 (403-9020)	более 5 м² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	29879,90  -	7442,21  -	17708,04  -	1887,49  -	4729,65  (100)	643,79  -

ТЕР-2001 Кемеровская область. Часть 7. «Бетонные и железобетонные конструкции сборные»

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
07-01-035-14  (403-9020)	Установка карнизных панелей многоэтажных зданий при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	10828,28  -	2407,50  -	6425,69  -	693,30  -	1995,09  (100)	210,63  -
<b>Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной:</b>							
07-01-035-15  (403-9020)	до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей до 10 м² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	64143,45  -	7900,62  -	53084,63  -	2353,61  -	3158,20  (100)	673,54  -
07-01-035-16  (403-9020)	до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей более 10 м² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	85710,77  -	9910,68  -	72641,89  -	3225,97  -	3158,20  (100)	844,9  -
07-01-035-17  (403-9020)	более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей до 10 м² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	94405,15  -	8333,67  -	70341,69  -	3116,35  -	15729,79  (100)	699,72  -
07-01-035-18  (403-9020)	более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей более 10 м² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	109116,13  -	11055,29  -	82331,05  -	3650,39  -	15729,79  (100)	942,48  -
<b>Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий простеночных при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей:</b>							
07-01-035-19 (403-9020)	до 5 м² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	49397,15  -	5953,69  -	38713,81  -	1691,79  -	4729,65  (100)	546,21  -
07-01-035-20 (403-9020)	более 5 м² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	64433,47  -	7442,21  -	52261,61  -	2299,69  -	4729,65  (100)	643,79  -
07-01-035-21  (403-9020)	Установка карнизных панелей многоэтажных зданий при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	23520,27  -	2407,50  -	19117,68  -	844,71  -	1995,09  (100)	210,63  -
<b>Таблица 07-01-036. Установка панелей перегородок одноэтажных зданий</b>							
Измеритель: 100 шт. сборных конструкций							
<b>Установка панелей перегородок одноэтажных зданий при горизонтальных стыках и заполнении швов:</b>							
07-01-036-01  (403-9020)	раствором, площадь панелей до 10 м² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	21363,63  -	3963,57  -	5056,24  -	398,93  -	12343,82  (100)	337,9  -
07-01-036-02  (403-9020)	раствором, площадь панелей до 15 м² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	25184,62  -	4628,42  -	6683,39  -	510,13  -	13872,81  (100)	394,58  -
07-01-036-03  (403-9020)	упругими прокладками, площадь панелей до 10 м² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	23027,50  -	4091,42  -	5061,68  -	398,93  -	13874,40  (100)	348,8  -

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
07-01-036-04 (403-9020)	упругими прокладками, площадь панелей до 15 м² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	27452,41 -	4820,21 -	6690,61 -	510,13 -	15941,59 (100)	410,93 -
<b>Установка панелей перегородок одноэтажных зданий при вертикальных стыках и заполнении швов раствором, площадь панелей:</b>							
07-01-036-05 (403-9020)	до 2 м² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	7392,07 -	2615,35 -	3731,61 -	367,48 -	1045,11 (100)	234,35 -
07-01-036-06 (403-9020)	более 2 м² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	10049,04 -	3770,96 -	4416,26 -	401,04 -	1861,82 (100)	337,9 -

**Таблица 07-01-037. Герметизация швов стеновых панелей**

Измеритель: 100 м шва

<b>Заполнение вертикальных швов стеновых панелей:</b>							
07-01-037-01	цементным раствором	1322,53	255,25	526,98	0,00	540,30	23,7
07-01-037-02	упругими прокладками	957,38	70,96	142,83	0,00	743,59	6,51
<b>Герметизация мастикой швов:</b>							
07-01-037-03	горизонтальных	1198,69	173,31	352,63	0,00	672,75	15,9
07-01-037-04	вертикальных	1395,58	212,04	421,09	0,00	762,45	19

**Таблица 07-01-038. Монтаж сборных железобетонных арочных панелей (полуарок)**

Измеритель: 1 м³ арок

<b>Монтаж сборных железобетонных арочных панелей (полуарок) пролетом:</b>							
07-01-038-01 (403-9022)	12,8 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	811,44 -	38,84 -	600,27 -	29,52 -	172,33 (1)	3,65 -
07-01-038-02 (403-9022)	10,8 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	1158,26 -	56,18 -	864,34 -	41,93 -	237,74 (1)	5,28 -

**Таблица 07-01-039. Заделка деформационных швов плит-оболочек цементным раствором**

Измеритель: 100 п. м

07-01-039-01	Заделка деформационных швов плит-оболочек цементным раствором 1:3 на глубину 30 мм	888,84	726,68	0,00	0,00	162,16	74
--------------	--	--------	--------	------	------	--------	----

**Подраздел 1.7. УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ КРЕПЕЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ****Таблица 07-01-044. Установка стальных крепежных элементов**

Измеритель: 1 т стальных элементов

07-01-044-01	Установка арматурных стыковых накладок	9369,97	2085,90	530,71	0,00	6753,36	170
07-01-044-02	Установка стальных конструкций для крепления подвесных путей	8689,01	235,14	201,57	0,00	8252,30	22,1
<b>Установка монтажных изделий массой:</b>							
07-01-044-03	до 20 кг	11719,11	523,93	293,68	0,00	10901,50	42,7
07-01-044-04	более 20 кг	11465,71	385,28	285,22	0,00	10795,21	31,4

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Подраздел 1.8. ЛЕСТНИЧНЫЕ МАРШИ И ПЛОЩАДКИ</b>							
<b>Таблица 07-01-047. Установка лестничных маршей и площадок</b>							
Измеритель: 100 шт. сборных конструкций							
<b>Установка лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т с опиранием:</b>							
07-01-047-01 (403-9020)	на стену Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	10618,25 -	2242,85 -	7755,92 -	884,26 -	619,48 (100)	208,25 -
07-01-047-02 (403-9020)	на стену и балку Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	14084,83 -	3200,58 -	7993,65 -	887,01 -	2890,60 (100)	286,79 -
07-01-047-03 (403-9020)	Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	18627,55 -	3742,36 -	11898,25 -	1333,27 -	2986,94 (100)	347,48 -
07-01-047-04 (403-9020)	Установка балок для опирания лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	9612,36 -	2415,13 -	7134,59 -	813,42 -	62,64 (100)	218,96 -
<b>Установка лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т с опиранием:</b>							
07-01-047-05 (403-9020)	на стену Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	10660,80 -	2242,85 -	7798,47 -	884,26 -	619,48 (100)	208,25 -
07-01-047-06 (403-9020)	на стену и балку Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	14127,51 -	3200,58 -	8036,33 -	887,01 -	2890,60 (100)	286,79 -
07-01-047-07 (403-9020)	Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	18691,71 -	3742,36 -	11962,41 -	1333,27 -	2986,94 (100)	347,48 -
07-01-047-08 (403-9020)	Установка балок для опирания лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	9651,50 -	2415,13 -	7173,73 -	813,42 -	62,64 (100)	218,96 -
<b>Установка лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т с опиранием:</b>							
07-01-047-09 (403-9020)	на стену Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	26848,51 -	2242,85 -	23986,18 -	1077,36 -	619,48 (100)	208,25 -
07-01-047-10 (403-9020)	на стену и балку Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	30365,67 -	3200,58 -	24274,49 -	1080,72 -	2890,60 (100)	286,79 -
07-01-047-11 (403-9020)	Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	43143,36 -	3742,36 -	36414,06 -	1626,41 -	2986,94 (100)	347,48 -

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
07-01-047-12	Установка балок для опирания лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т	24542,42	2415,13	22064,65	991,06	62,64	218,96
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-

## Подраздел 1.9. ЗАКРОМА СБОРНО-МОНОЛИТНЫЕ И СИЛОСЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ

**Таблица 07-01-050. Установка закроев сборно-монолитных ячеек**

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

07-01-050-01	Установка закроев сборно-монолитных ячеек	111114,55	8007,12	11475,39	731,72	91632,04	725,94
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-

**Таблица 07-01-051. Установка конструкций силосов для хранения сыпучих материалов**

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

Установка (при диаметре банок силосов 3 м):

07-01-051-01	балок кольцевых	22919,77	7673,30	9733,55	913,27	5512,92	663,78
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-051-02	стен	28218,70	5992,36	8997,30	797,69	13229,04	518,37
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-051-03	плит покрытия	16151,08	4850,34	5721,05	405,41	5579,69	419,58
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-051-04	Установка балок криволинейных (при диаметре банок силосов 12 м)	198659,49	48311,64	50915,10	2676,11	99432,75	4329
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-

## Подраздел 1.10. ОГРАДЫ, ВОРОТА И КАЛИТКИ

**Таблица 07-01-054. Установка оград**

Измеритель: 100 м оград

Установка железобетонных оград из панелей длиной:

07-01-054-01	4 м	7459,70	1333,72	5582,60	573,26	543,38	125,35
(403-9012)	Панели, (шт.)	-	-	-	-	(24,8)	-
(403-9025)	Фундаменты железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(24,8)	-
07-01-054-02	3 м	6658,96	1055,38	5251,79	536,34	351,79	99,19
(403-9012)	Панели, (шт.)	-	-	-	-	(33,3)	-
(403-9025)	Фундаменты железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(33,3)	-
(403-9120)	Столбы бетонные, (шт.)	-	-	-	-	(33,3)	-
07-01-054-03	4,8 м при шаге столбов 2,4 м	6041,18	816,68	4819,48	491,50	405,02	81,75
(403-9012)	Панели, (шт.)	-	-	-	-	(20,7)	-
(403-9025)	Фундаменты железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(41,5)	-
(403-9120)	Столбы бетонные, (шт.)	-	-	-	-	(41,5)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Установка металлических оград по железобетонным столбам:</b>							
07-01-054-04	с цоколем из сетки высотой до 1,5 м	16789,08	3406,03	6699,95	708,54	6683,10	305,2
(403-9012)	Панели, (шт.)	-	-	-	-	(33,3)	-
(403-9120)	Столбы бетонные, (шт.)	-	-	-	-	(33,3)	-
07-01-054-05	с цоколем из сетчатых панелей высотой до 1,6 м	15647,49	2783,64	6699,95	708,54	6163,90	246,34
(403-9012)	Панели, (шт.)	-	-	-	-	(33,3)	-
(403-9120)	Столбы бетонные, (шт.)	-	-	-	-	(33,3)	-
07-01-054-06	с цоколем из сетчатых панелей высотой до 2 м	17576,13	2783,64	6699,95	708,54	8092,54	246,34
(403-9012)	Панели, (шт.)	-	-	-	-	(33,3)	-
(403-9120)	Столбы бетонные, (шт.)	-	-	-	-	(33,3)	-
07-01-054-07	без цоколя из сетки высотой до 1,2 м	10081,67	2128,77	3175,08	327,77	4777,82	190,75
(403-9120)	Столбы бетонные, (шт.)	-	-	-	-	(29,5)	-
07-01-054-08	без цоколя из сетки высотой до 1,7 м	12029,30	2445,04	3222,57	330,04	6361,69	219,09
(403-9120)	Столбы бетонные, (шт.)	-	-	-	-	(29,5)	-
07-01-054-09	без цоколя из сетки высотой до 2,2 м	14130,43	2712,66	3268,83	332,31	8148,94	243,07
(403-9120)	Столбы бетонные, (шт.)	-	-	-	-	(29,5)	-
07-01-054-10	без цоколя из сетчатых панелей высотой до 1,2 м	10313,06	1681,92	3563,89	369,59	5067,25	147,15
(403-9120)	Столбы бетонные, (шт.)	-	-	-	-	(33,3)	-
07-01-054-11	без цоколя из сетчатых панелей высотой до 1,7 м	12376,40	1769,14	3611,38	371,86	6995,88	154,78
(403-9120)	Столбы бетонные, (шт.)	-	-	-	-	(33,3)	-
07-01-054-12	без цоколя из сетчатых панелей высотой до 2,2 м	14459,39	1856,35	3657,88	374,29	8945,16	162,41
(403-9120)	Столбы бетонные, (шт.)	-	-	-	-	(33,3)	-
07-01-054-13	из колочей проволоки	5412,12	1135,39	2017,74	212,03	2258,99	106,71
(403-9120)	Столбы бетонные, (шт.)	-	-	-	-	(33,3)	-
07-01-054-14	Устройство песчаных подушек толщиной 30 см	1470,81	414,91	100,45	14,62	955,45	46,83

**Таблица 07-01-055. Устройство ворот и калиток**

Измеритель: 100 шт.

<b>Устройство ворот распашных с установкой столбов:</b>							
07-01-055-01	металлических	58715,00	22758,55	17044,65	1749,54	18911,80	1940,2
(201-9100)	Полотна ворот, (шт.)	-	-	-	-	(200)	-
(201-9212)	Стойки металлические опорные, (шт.)	-	-	-	-	(200)	-
07-01-055-02	металлических и бетонных	56950,46	15697,96	30560,68	3030,66	10691,82	1373,4
(201-9100)	Полотна ворот, (шт.)	-	-	-	-	(200)	-
(201-9212)	Стойки металлические опорные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
(403-9120)	Столбы бетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-055-03	бетонных	53216,42	10255,36	40520,37	4147,51	2440,69	929,77
(201-9100)	Полотна ворот, (шт.)	-	-	-	-	(200)	-
(403-9120)	Столбы бетонные, (шт.)	-	-	-	-	(200)	-
<b>Устройство ворот распашных:</b>							
07-01-055-04	без фундаментов	62158,10	11665,66	33617,32	3648,76	16875,12	1045,31
(201-9100)	Полотна ворот, (шт.)	-	-	-	-	(200)	-
(403-9012)	Панели, (шт.)	-	-	-	-	(200)	-
07-01-055-05	с фундаментами железобетонными	76448,02	15920,54	56806,25	6104,72	3721,23	1460,6
(201-9100)	Полотна ворот, (шт.)	-	-	-	-	(200)	-
(403-9012)	Панели, (шт.)	-	-	-	-	(200)	-
(403-9025)	Фундаменты железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(200)	-

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
07-01-055-06	с фундаментами железобетонными и ложными калитками	81455,27	18154,28	59579,76	6332,54	3721,23	1645,9
(201-9100)	Полотна ворот, (шт.)	-	-	-	-	(200)	-
(201-9120)	Полотна ложных калиток, (шт.)	-	-	-	-	(200)	-
(403-9012)	Панели, (шт.)	-	-	-	-	(200)	-
(403-9025)	Фундаменты железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(200)	-
<b>Устройство калиток:</b>							
07-01-055-07	с установкой столбов бетонных	37480,14	6308,81	30084,76	3251,64	1086,57	578,79
(201-9110)	Полотна калиток, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
(403-9120)	Столбы бетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-055-08	с установкой столбов металлических	13753,51	10190,79	473,66	1,11	3089,06	855,65
(201-9110)	Полотна калиток, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
(201-9212)	Стойки металлические опорные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-055-09	без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	1138,83	793,25	132,99	0,00	212,59	77,39
(201-9110)	Полотна калиток, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-055-10	без установки столбов при железобетонных оградах со столбами	6723,26	978,00	5426,38	549,84	318,88	97,12
(201-9110)	Полотна калиток, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-055-11	Установка дополнительных бетонных столбов	21729,48	4748,97	15787,65	1657,01	1192,86	430,55
(403-9120)	Столбы бетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-

**Таблица 07-01-056. Установка ограждения и козырька из спиралей армированной колючей ленты (АКЛ) типа "Репейник"**

Измеритель: 100 м ограждения и козырька

**Установка ограждения и козырька из спиралей армированной колючей ленты (АКЛ) типа "Репейник":**

07-01-056-01	монтаж ограждения высотой 2,8 м, с установкой опор	42441,55	2871,53	34098,92	1793,34	5471,10	230,83
(101-9112)	Лента несущая, (м)	-	-	-	-	(600)	-
(201-9101)	Спираль объемная, (м)	-	-	-	-	(100)	-
(201-9102)	Спираль плоская, (м)	-	-	-	-	(200)	-
(201-9213)	Стойка металлическая опорная под «Репейник», (шт.)	-	-	-	-	(29)	-
(509-9047)	Скобы монтажные, (кг)	-	-	-	-	(17,52)	-
07-01-056-02	установка козырька высотой до 1 м по существующему ограждению	2309,92	723,51	1134,52	75,49	451,89	58,16
(101-9112)	Лента несущая, (м)	-	-	-	-	(100)	-
(201-9101)	Спираль объемная, (м)	-	-	-	-	(100)	-
(509-9047)	Скобы монтажные, (кг)	-	-	-	-	(5,84)	-

**Подраздел 1.11. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ В РАЙОНАХ С СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7-9 БАЛЛОВ**

**Таблица 07-01-058. Усиление сборных железобетонных конструкций**

Измеритель: 1 т арматуры или болтов

**Усиление сборных железобетонных конструкций:**

07-01-058-01	установкой каркасов, сеток и стержневой арматуры	572,85	517,51	55,34	0,00	0,00	52,7
(204-9171)	Арматурная сталь для монолитных железобетонных конструкций, (т)	-	-	-	-	(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
07-01-058-02	соединением болтами	14424,19	1438,80	45,50	0,00	12939,89	132

**Таблица 07-01-059. Замоноличивание ригелей**

Измеритель: 100 м³ бетона в деле

07-01-059-01	Замоноличивание ригелей	78652,04	1576,58	2536,98	229,70	74538,48	139,52
--------------	-------------------------	----------	---------	---------	--------	----------	--------

**Таблица 07-01-060. Укладка резиновых прокладок**

Измеритель: 100 м² площади прокладок

Укладка резиновых прокладок толщиной:

07-01-060-01	30 мм	40602,14	174,96	131,58	0,00	40295,60	18
07-01-060-02	50 мм	68078,74	186,62	220,12	0,00	67672,00	19,2

**Таблица 07-01-061. Устройство антисейсмических швов**

Измеритель: 100 м шва

07-01-061-01	Устройство антисейсмических швов	3473,69	1037,32	41,81	0,00	2394,56	85,8
--------------	----------------------------------	---------	---------	-------	------	---------	------

**Раздел 2. СООРУЖЕНИЯ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ****Таблица 07-02-001. Установка панелей стен и перегородок емкостных сооружений**

Измеритель: 100 м³ сборных железобетонных конструкций

Установка панелей стен при вертикальных стыках, замоноличиваемых бетоном, панели площадью:

07-02-001-01 (403-9022)	до 6 м² Конструкции сборные железобетонные, (м³)	82842,72 -	16170,17 -	33069,45 -	4036,93 -	33603,10 (100)	1448,94 -
07-02-001-02 (403-9022)	до 9 м² Конструкции сборные железобетонные, (м³)	56606,99 -	9567,24 -	19010,34 -	2321,40 -	28029,41 (100)	857,28 -
07-02-001-03 (403-9022)	до 12 м² Конструкции сборные железобетонные, (м³)	47827,25 -	7633,44 -	17648,92 -	2157,72 -	22544,89 (100)	684 -
07-02-001-04 (403-9022)	до 15 м² Конструкции сборные железобетонные, (м³)	42644,22 -	6310,31 -	16866,04 -	1842,34 -	19467,87 (100)	565,44 -
07-02-001-05 (403-9022)	более 15 м² Конструкции сборные железобетонные, (м³)	37145,34 -	5762,47 -	13656,80 -	1538,72 -	17726,07 (100)	516,35 -

Установка панелей стен (шпоночного типа) при вертикальных стыках, инъецируемых раствором, панели площадью:

07-02-001-06 (403-9022)	до 6 м² Конструкции сборные железобетонные, (м³)	74626,48 -	11159,11 -	35366,38 -	4218,08 -	28100,99 (100)	976,3 -
07-02-001-07 (403-9022)	до 9 м² Конструкции сборные железобетонные, (м³)	51692,40 -	7051,97 -	20834,92 -	2453,06 -	23805,51 (100)	616,97 -
07-02-001-08 (403-9022)	до 12 м² Конструкции сборные железобетонные, (м³)	42252,86 -	5632,93 -	18361,70 -	2157,06 -	18258,23 (100)	492,82 -
07-02-001-09 (403-9022)	до 15 м² Конструкции сборные железобетонные, (м³)	37511,86 -	4690,87 -	17984,47 -	1894,06 -	14836,52 (100)	410,4 -
07-02-001-10 (403-9022)	более 15 м² Конструкции сборные железобетонные, (м³)	30989,06 -	3975,47 -	14189,08 -	1564,16 -	12824,51 (100)	347,81 -

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Установка панелей стен с опорной пятой шпоночного и клиновидного типа при вертикальных стыках, площадь вертикальной проекции панели:</b>							
07-02-001-11 (403-9022)	до 9 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	36548,13 -	5576,93 -	21343,54 -	2551,85 -	9627,66 (100)	487,92 -
07-02-001-12 (403-9022)	до 12 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	31519,13 -	4313,00 -	19638,68 -	2017,46 -	7567,45 (100)	377,34 -
07-02-001-13 (403-9022)	до 15 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	29591,69 -	3713,61 -	18993,24 -	1962,80 -	6884,84 (100)	324,9 -
07-02-001-14 (403-9022)	более 15 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	26237,08 -	3739,67 -	16608,11 -	1697,91 -	5889,30 (100)	327,18 -
07-02-001-15 (403-9022)	Установка панелей перегородок (ненесущих) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	39545,11 -	5537,84 -	18695,10 -	2208,38 -	15312,17 (100)	484,5 -

**Таблица 07-02-002. Установка опор, лотков емкостных сооружений**

Измеритель: 100 м<sup>3</sup> сборных железобетонных конструкций

<b>Установка опор из плит и колец диаметром:</b>							
07-02-002-01 (403-9022)	до 1000 мм Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	36619,72 -	5897,22 -	29076,89 -	2719,39 -	1645,61 (100)	547,56 -
07-02-002-02 (403-9022)	более 1000 мм Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	24917,75 -	3594,60 -	19859,35 -	1622,13 -	1463,80 (100)	329,78 -
<b>Установка в сооружениях:</b>							
07-02-002-03 (403-9022)	угловых лотков сечением до 0,2 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	147056,90 -	38052,70 -	55641,53 -	6464,90 -	53362,67 (100)	3409,74 -
07-02-002-04 (403-9022)	угловых лотков сечением более 0,2 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	109289,72 -	28192,84 -	39444,54 -	4537,07 -	41652,34 (100)	2526,24 -
07-02-002-05 (403-9022)	прямоугольных лотков сечением до 0,2 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	43143,92 -	9927,50 -	26064,76 -	2937,57 -	7151,66 (100)	910,78 -
07-02-002-06 (403-9022)	прямоугольных лотков сечением более 0,2 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	23290,66 -	5309,62 -	14013,99 -	1591,75 -	3967,05 (100)	481,38 -
<b>Установка лотков между сооружениями сечением:</b>							
07-02-002-07 (403-9022)	до 0,5 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	35686,18 -	10078,47 -	21894,38 -	2372,82 -	3713,33 (100)	924,63 -
07-02-002-08 (403-9022)	более 0,5 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	29002,71 -	8056,09 -	17449,37 -	1869,66 -	3497,25 (100)	730,38 -

**Таблица 07-02-003. Установка конструкций секционных вентиляторных градирен**

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

<b>Установка железобетонных колонн:</b>							
07-02-003-01 (403-9020)	в стаканы фундаментов Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	23258,39 -	5424,65 -	14884,96 -	1228,56 -	2948,78 (100)	486,08 -

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
07-02-003-02 (403-9020)	на нижестоящие колонны <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	26977,96 -	4685,39 -	17965,05 -	1470,08 -	4327,52 (100)	409,92 -
07-02-003-03 (403-9020)	Установка колонн в стальной обойме на фундаменты <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	25140,65 -	5793,68 -	18511,72 -	1548,38 -	835,25 (100)	493,92 -
<b>Укладка:</b>							
07-02-003-04 (403-9020)	балок <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	8310,24 -	2721,24 -	4670,50 -	363,59 -	918,50 (100)	231,99 -
07-02-003-05 (403-9020)	ригелей <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	26615,29 -	5876,87 -	7219,28 -	555,03 -	13519,14 (100)	508,38 -
<b>Установка капителей стен:</b>							
07-02-003-06 (403-9020)	водосборного бассейна <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	32410,47 -	5176,42 -	16139,76 -	1298,26 -	11094,29 (100)	452,88 -
07-02-003-07 (403-9020)	каркаса градирен <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	44780,59 -	10010,28 -	20683,90 -	1607,71 -	14086,41 (100)	875,79 -
07-02-003-08 (403-9020)	Укладка плит покрытия <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	17984,64 -	2279,32 -	4815,10 -	364,89 -	10890,22 (100)	204,24 -

### Раздел 3. СООРУЖЕНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ПО ХРАНЕНИЮ И ПЕРЕРАБОТКЕ ЗЕРНА

**Таблица 07-03-001. Монтаж конструкций сооружений предприятий по хранению и переработке зерна**

Измеритель: 100 м³ сборных изделий

<b>Монтаж стен силосов из блоков:</b>							
07-03-001-01 (403-9022)	объемных с болтовым соединением <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	53946,93 -	5345,58 -	22854,12 -	1158,83 -	25747,23 (100)	490,42 -
07-03-001-02 (403-9022)	объемных с безболтовым соединением <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	49851,01 -	4988,39 -	23296,47 -	1179,70 -	21566,15 (100)	457,65 -
07-03-001-03 (403-9022)	криволинейных диаметром 6 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	116842,81 -	7659,23 -	42008,71 -	2570,55 -	67174,87 (100)	694,4 -
07-03-001-04 (403-9022)	полигональных <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	75191,45 -	5322,69 -	31571,51 -	1961,34 -	38297,25 (100)	488,32 -
07-03-001-05 (403-9022)	криволинейных диаметром 18 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	83889,16 -	13540,79 -	39321,47 -	1781,29 -	31026,90 (100)	1198,3 -
07-03-001-06 (403-9022)	Монтаж стен бункеров мельниц <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	78852,17 -	7353,14 -	24028,05 -	1222,38 -	47470,98 (100)	650,72 -
<b>Установка:</b>							
07-03-001-07 (403-9022)	воронки с доборными (карнизными) элементами <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	33852,65 -	7699,63 -	18351,24 -	988,54 -	7801,78 (100)	732,6 -

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
07-03-001-08 (403-9022)	колонн подсилоного этажа <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	46781,60 -	6103,12 -	32593,39 -	1342,06 -	8085,09 (100)	553,32 -
07-03-001-09 (403-9022)	наклонного днища <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	25003,96 -	7393,41 -	11008,84 -	486,69 -	6601,71 (100)	602,56 -

## Раздел 4. ГЛАВНЫЕ КОРПУСА ТЕПЛОВЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ

**Таблица 07-04-001. Установка конструкций конденсационных и зольных полов**

Измеритель: 100 м³ сборных конструкций

Установка конструкций конденсационных и зольных полов машинного отделения в зданиях:							
07-04-001-01 (403-9022)	с подвалами в грунтах мокрых <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	26499,26 -	4161,43 -	7469,11 -	709,81 -	14868,72 (100)	364,08 -
07-04-001-02 (403-9022)	с подвалами в грунтах сухих <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	22468,15 -	4261,33 -	8776,69 -	895,54 -	9430,13 (100)	381,84 -
07-04-001-03 (403-9022)	с полуподвалами в грунтах мокрых <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	29410,18 -	4351,74 -	7871,41 -	699,37 -	17187,03 (100)	380,73 -
07-04-001-04 (403-9022)	с полуподвалами в грунтах сухих <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	27003,26 -	4578,20 -	9082,26 -	870,10 -	13342,80 (100)	405,15 -
Установка конструкций конденсационных и зольных полов бункерно-деаэрационного отделения в зданиях:							
07-04-001-05 (403-9022)	с подвалами в грунтах мокрых <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	25013,26 -	3684,74 -	7373,81 -	633,45 -	13954,71 (100)	314,13 -
07-04-001-06 (403-9022)	с подвалами в грунтах сухих <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	16708,07 -	3281,20 -	8385,99 -	787,14 -	5040,88 (100)	297,48 -
07-04-001-07 (403-9022)	с полуподвалами в грунтах мокрых <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	24330,27 -	3641,26 -	6758,77 -	573,25 -	13930,24 (100)	318,57 -
07-04-001-08 (403-9022)	с полуподвалами в грунтах сухих <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	18667,84 -	3415,88 -	7487,95 -	684,90 -	7764,01 (100)	309,69 -
Установка конструкций конденсационных и зольных полов котельного отделения:							
07-04-001-09 (403-9022)	с подвалами <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	16435,77 -	3363,52 -	9283,39 -	922,51 -	3788,86 (100)	308,58 -
07-04-001-10 (403-9022)	с полуподвалами <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	22575,13 -	3602,17 -	12980,39 -	1362,74 -	5992,57 (100)	338,55 -

**Таблица 07-04-002. Сборка и установка колонн**

Измеритель: 100 м³ сборных конструкций

Сборка и установка колонн при массе блока:							
07-04-002-01 (403-9022)	50-65 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	84249,59 -	8513,12 -	49738,22 -	1989,37 -	25998,25 (100)	656,37 -
07-04-002-02 (403-9022)	80-120 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	88371,12 -	8786,27 -	56081,34 -	2500,98 -	23503,51 (100)	677,43 -

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
07-04-002-03 (403-9022)	125-150 т Конструкции сборные железобетонные, (м³)	92904,78 -	11189,60 -	56332,98 -	2340,20 -	25382,20 (100)	840,06 -
07-04-002-04 (403-9022)	155-175 т Конструкции сборные железобетонные, (м³)	101499,04 -	10831,16 -	56602,28 -	2340,05 -	34065,60 (100)	813,15 -
07-04-002-05 (403-9022)	более 175 т Конструкции сборные железобетонные, (м³)	91162,77 -	10628,56 -	56510,91 -	2354,10 -	24023,30 (100)	797,94 -

**Таблица 07-04-003. Установка ригелей, балок, распорок**

Измеритель: 100 м³ сборных конструкций

**Установка ригелей массой:**

07-04-003-01 (403-9022)	до 20 т Конструкции сборные железобетонные, (м³)	54059,40 -	10662,06 -	24660,17 -	532,96 -	18737,17 (100)	762,12 -
07-04-003-02 (403-9022)	более 20 т Конструкции сборные железобетонные, (м³)	45295,83 -	7833,76 -	22888,31 -	512,61 -	14573,76 (100)	588,12 -
<b>Установка:</b>							
07-04-003-03 (403-9022)	балок массой до 7 т Конструкции сборные железобетонные, (м³)	43024,04 -	4591,08 -	25530,39 -	617,18 -	12902,57 (100)	421,2 -
07-04-003-04 (403-9022)	распорок до 8 т Конструкции сборные железобетонные, (м³)	74458,68 -	7790,04 -	58001,94 -	1425,31 -	8666,70 (100)	600,62 -

**Таблица 07-04-004. Укладка плит**

Измеритель: 100 м³ сборных конструкций

**Укладка плит:**

07-04-004-01 (403-9022)	перекрытый Конструкции сборные железобетонные, (м³)	23002,00 -	1930,39 -	13113,58 -	295,73 -	7958,03 (100)	177,1 -
07-04-004-02 (403-9022)	покрытый Конструкции сборные железобетонные, (м³)	32115,73 -	2748,79 -	24494,69 -	589,11 -	4872,25 (100)	249,21 -

**Таблица 07-04-005. Установка стеновых панелей**

Измеритель: 100 м² сборных конструкций

**Установка стеновых панелей:**

07-04-005-01 (403-9021)	наружных Конструкции сборные железобетонные, (м²)	10246,32 -	651,73 -	9167,40 -	224,37 -	427,19 (100)	62,01 -
07-04-005-02 (403-9021)	внутренних Конструкции сборные железобетонные, (м²)	18160,78 -	1088,49 -	16155,47 -	402,88 -	916,82 (100)	94,16 -

**Таблица 07-04-006. Сборка и установка лестниц**

Измеритель: 100 м³ сборных конструкций

07-04-006-01 (403-9022)	Сборка и установка лестниц Конструкции сборные железобетонные, (м³)	104220,09 -	9460,62 -	69766,03 -	1963,28 -	24993,44 (100)	760,5 -
----------------------------	--	----------------	--------------	---------------	--------------	-------------------	------------

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		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 07-04-007. Установка бункеров**

Измеритель: 100 м³ сборных конструкций

**Установка бункеров:**

07-04-007-01	одиночных из двух панелей с двумя вставками	95089,62	13356,95	64434,59	3328,67	17298,08	1138,7
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м³)	-	-	-	-	(100)	-
07-04-007-02	спаренных из двух панелей	94525,69	10663,63	66338,61	2920,94	17523,45	909,09
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м³)	-	-	-	-	(100)	-

**Таблица 07-04-008. Монтаж конструкций распределительных устройств**

Измеритель: 100 м³ сборных конструкций

07-04-008-01	Монтаж конструкций распределительных устройств (колонны, балки и плиты перекрытий)	39660,07	3659,31	27255,01	740,92	8745,75	331,76
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м³)	-	-	-	-	(100)	-

**Раздел 5. ЖИЛЫЕ, ОБЩЕСТВЕННЫЕ И АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВЫЕ ЗДАНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ****Подраздел 5.1. БЛОКИ СТЕН ПОДВАЛОВ****Таблица 07-05-001. Установка блоков стен подвалов**

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

**Установка блоков стен подвалов массой:**

07-05-001-01	до 0,5 т	4366,11	555,35	2742,19	284,16	1068,57	52,84
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-05-001-02	до 1 т	6189,59	779,32	3857,77	393,90	1552,50	74,15
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-05-001-03	до 1,5 т	9593,71	1120,19	6152,72	602,20	2320,80	104,01
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-05-001-04	более 1,5 т	14108,18	1397,95	9403,68	815,69	3306,55	129,8
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-

**Подраздел 5.2. КОЛОННЫ****Таблица 07-05-004. Установка колонн**

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

**Установка колонн в стаканы фундаментов массой:**

07-05-004-01	до 2 т	22502,29	5331,58	12237,55	1425,99	4933,16	495,04
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-05-004-02	до 3 т	26734,07	6499,58	15301,33	1756,19	4933,16	582,4
(403-9020)	Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-

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
07-05-004-03 (403-9020)	до 4 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	30164,34 -	7358,23 -	17872,95 -	2039,87 -	4933,16 (100)	659,34 -
<b>Установка колонн на нижестоящие колонны массой:</b>							
07-05-004-04 (403-9020)	до 2 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	32392,80 -	11725,49 -	10976,58 -	1180,90 -	9690,73 (100)	969,85 -
07-05-004-05 (403-9020)	до 3 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	35070,86 -	13638,97 -	13876,79 -	1496,83 -	7555,10 (100)	1128,12 -
07-05-004-06 (403-9020)	до 4 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	38028,05 -	14789,94 -	15713,26 -	1699,62 -	7524,85 (100)	1223,32 -
<b>Установка колонн со стальными сердечниками на фундаменты и нижестоящие колонны массой:</b>							
07-05-004-07 (403-9020)	до 3 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	36395,23 -	9878,51 -	20346,06 -	2214,45 -	6170,66 (100)	829,43 -
07-05-004-08 (403-9020)	до 4 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	45396,99 -	12381,37 -	26918,85 -	2953,30 -	6096,77 (100)	1055,53 -
<b>Подраздел 5.3. БАЛКИ, РИГЕЛИ, ПЕРЕМЫЧКИ</b>							
<b>Таблица 07-05-007. Укладка балок, ригелей и перемычек</b>							
Измеритель: 100 шт. сборных конструкций							
<b>Укладка балок ростверка массой:</b>							
07-05-007-01 (403-9020)	до 1 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	8008,35 -	2053,06 -	5256,86 -	557,62 -	698,43 (100)	177,6 -
07-05-007-02 (403-9020)	до 3 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	13985,71 -	3310,55 -	9635,67 -	1093,04 -	1039,49 (100)	286,38 -
<b>Укладка балок перекрытий массой:</b>							
07-05-007-03 (403-9020)	до 1 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	6670,68 -	1561,96 -	4851,18 -	553,09 -	257,54 (100)	141,61 -
07-05-007-04 (403-9020)	до 3 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	9712,23 -	2480,76 -	6973,93 -	795,10 -	257,54 (100)	224,91 -
<b>Укладка ригелей массой:</b>							
07-05-007-05 (403-9020)	до 1 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	8319,01 -	2296,01 -	5425,99 -	609,50 -	597,01 (100)	192,78 -
07-05-007-06 (403-9020)	до 2 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	12011,01 -	3458,19 -	7551,20 -	800,77 -	1001,62 (100)	290,36 -
07-05-007-07 (403-9020)	до 3 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	37262,67 -	6577,18 -	10638,34 -	1052,68 -	20047,15 (100)	552,24 -
07-05-007-08 (403-9020)	до 5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	73320,07 -	8277,69 -	14571,75 -	1452,09 -	50470,63 (100)	695,02 -
07-05-007-09 (403-9020)	до 6 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	76985,46 -	9317,67 -	17197,16 -	1722,64 -	50470,63 (100)	782,34 -
07-05-007-10 (403-9020)	Укладка перемычек массой до 0,3 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	1650,08 -	185,08 -	1290,99 -	147,19 -	174,01 (100)	17,61 -

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

## Подраздел 5.4. ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ И ПОКРЫТИЙ

**Таблица 07-05-011. Установка панелей**

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

**Установка панелей перекрытий с опиранием:**

07-05-011-01 (403-9020)	по контуру площадью до 5 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	8414,05 -	2480,76 -	3898,26 -	423,24 -	2035,03 (100)	224,91 -
07-05-011-02 (403-9020)	по контуру площадью до 15 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	14422,54 -	3819,58 -	7454,53 -	813,09 -	3148,43 (100)	346,29 -
07-05-011-03 (403-9020)	по контуру площадью до 20 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	17472,08 -	4292,10 -	9698,67 -	1055,11 -	3481,31 (100)	389,13 -
07-05-011-04 (403-9020)	по контуру площадью до 25 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	22068,73 -	5336,31 -	12492,70 -	1360,02 -	4239,72 (100)	483,8 -
07-05-011-05 (403-9020)	на 2 стороны площадью до 5 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	10385,09 -	2310,79 -	3929,93 -	423,24 -	4144,37 (100)	207,06 -
07-05-011-06 (403-9020)	на 2 стороны площадью до 10 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	16899,55 -	3587,65 -	6950,41 -	736,10 -	6361,49 (100)	313,88 -

**Установка панелей ребристых площадью:**

07-05-011-07 (403-9020)	до 5 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	6285,21 -	1271,16 -	4474,74 -	490,19 -	539,31 (100)	116,62 -
07-05-011-08 (403-9020)	до 10 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	7426,46 -	1608,40 -	5278,75 -	583,40 -	539,31 (100)	147,56 -
07-05-011-09 (403-9020)	до 15 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	9212,47 -	1958,62 -	6450,04 -	712,59 -	803,81 (100)	179,69 -

**Установка панелей типа «ГТ» площадью:**

07-05-011-10 (403-9020)	до 25 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	24896,04 -	6028,40 -	10281,56 -	794,45 -	8586,08 (100)	513,93 -
07-05-011-11 (403-9020)	до 30 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	30417,25 -	7070,02 -	13733,72 -	1180,74 -	9613,51 (100)	602,73 -
07-05-011-12 (403-9020)	до 40 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	39962,37 -	8853,80 -	20131,61 -	1587,28 -	10976,96 (100)	754,8 -

## Подраздел 5.5. ЛЕСТНИЧНЫЕ ПЛОЩАДКИ, МАРШИ И ОГРАЖДЕНИЯ

**Таблица 07-05-014. Установка лестничных площадок и маршей**

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

**Установка площадок массой:**

07-05-014-01 (403-9020)	до 1 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	9526,34 -	2060,73 -	6827,53 -	760,74 -	638,08 (100)	186,83 -
07-05-014-02 (403-9020)	более 1 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	13592,27 -	3147,45 -	9806,74 -	1098,71 -	638,08 (100)	282,03 -



Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Установка маршей:</b>							
07-05-014-03 (403-9020)	без сварки массой до 1 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	11108,43 -	2220,36 -	8080,65 -	924,13 -	807,42 (100)	208,68 -
07-05-014-04 (403-9020)	без сварки массой более 1 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	12741,10 -	2853,62 -	9462,89 -	1071,16 -	424,59 (100)	261,8 -
07-05-014-05 (403-9020)	со сваркой массой до 1 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	12997,10 -	2699,83 -	7962,00 -	909,71 -	2335,27 (100)	241,92 -
07-05-014-06 (403-9020)	Установка маршей-площадок массой более 1 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	22308,05 -	5112,95 -	15662,67 -	1743,06 -	1532,43 (100)	458,15 -

**Таблица 07-05-015. Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней**

Измеритель: 100 м ступеней

**Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней:**

07-05-015-01 (403-9043)	гладких <i>Ступени железобетонные, (м)</i>	1638,31 -	1283,15 -	194,35 -	9,56 -	160,81 (100)	117,72 -
07-05-015-02 (403-9043)	с мозаичным покрытием <i>Ступени железобетонные, (м)</i>	1786,31 -	1413,84 -	201,49 -	9,56 -	170,98 (100)	129,71 -

**Таблица 07-05-016. Устройство металлических ограждений**

Измеритель: 100 м ограждения

**Устройство металлических ограждений:**

07-05-016-01	с поручнями из твердолиственных пород	31390,50	2279,57	355,70	6,65	28755,23	191,4
07-05-016-02	с поручнями из хвойных пород	29002,33	1703,94	355,70	6,65	26942,69	147,4
07-05-016-03	с поручнями из поливинилхлорида	26935,87	709,75	355,70	6,65	25870,42	62,81
07-05-016-04	без поручней	25351,61	515,85	330,10	6,16	24505,66	45,65

**Подраздел 5.6. БЛОКИ И ПАНЕЛИ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ СТЕН, ДИАФРАГМЫ ЖЕСТКОСТИ, ПЕРЕГОРОДКИ****Таблица 07-05-021. Установка блоков**

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

**Установка цокольных блоков массой:**

07-05-021-01 (403-9020)	до 1 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	7920,44 -	1068,64 -	4144,17 -	394,55 -	2707,63 (100)	94,57 -
07-05-021-02 (403-9020)	до 2,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	11044,08 -	1668,22 -	5853,85 -	587,45 -	3522,01 (100)	147,63 -
07-05-021-03 (403-9020)	более 2,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	14198,71 -	2195,03 -	7757,77 -	762,03 -	4245,91 (100)	194,25 -

**Установка блоков наружных стен массой:**

07-05-021-04 (403-9020)	до 1 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	11174,95 -	2101,30 -	6542,74 -	735,29 -	2530,91 (100)	192,78 -
07-05-021-05 (403-9020)	до 2,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	15157,28 -	3035,21 -	9340,58 -	1049,92 -	2781,49 (100)	278,46 -

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
07-05-021-06 (403-9020)	более 2,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	17616,18 -	3583,32 -	11084,32 -	1246,06 -	2948,54 (100)	324,87 -
Установка блоков внутренних стен массой:							
07-05-021-07 (403-9020)	до 1 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	9792,22 -	1790,00 -	6018,48 -	686,17 -	1983,74 (100)	164,22 -
07-05-021-08 (403-9020)	до 2,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	14253,58 -	2814,71 -	8995,73 -	1025,61 -	2443,14 (100)	258,23 -
07-05-021-09 (403-9020)	более 2,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	16933,35 -	3360,18 -	10872,50 -	1239,58 -	2700,67 (100)	304,64 -
Установка парапетных блоков массой:							
07-05-021-10 (403-9020)	до 1 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	12214,45 -	2022,19 -	6763,47 -	749,23 -	3428,79 (100)	174,93 -
07-05-021-11 (403-9020)	до 2,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	13457,44 -	2379,86 -	7391,25 -	821,36 -	3686,33 (100)	205,87 -
07-05-021-12 (403-9020)	более 2,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	20574,75 -	4044,38 -	12099,26 -	1344,94 -	4431,11 (100)	349,86 -
07-05-021-13 (403-9020)	Установка блоков перемычных и подбалконных массой до 1 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	8643,37 -	1870,47 -	4697,90 -	514,99 -	2075,00 (100)	159,46 -

**Таблица 07-05-022. Установка панелей наружных стен**

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

<b>Установка в цокольных зданиях панелей стеновых наружных площадью:</b>							
07-05-022-01 (403-9020)	до 12 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	25008,20 -	3954,68 -	12954,25 -	1110,87 -	8099,27 (100)	342,1 -
07-05-022-02 (403-9020)	до 20 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	33665,16 -	5455,16 -	17793,43 -	1375,26 -	10416,57 (100)	471,9 -
<b>Установка в бескаркасно-панельных зданиях (с разрезкой на этаж) панелей стеновых наружных площадью:</b>							
07-05-022-03 (403-9020)	до 6 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	35536,42 -	3455,88 -	7814,76 -	857,18 -	24265,78 (100)	305,83 -
07-05-022-04 (403-9020)	до 15 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	43988,47 -	4573,56 -	12285,68 -	1331,17 -	27129,23 (100)	404,74 -
07-05-022-05 (403-9020)	до 25 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	68533,65 -	5960,30 -	16557,60 -	1780,02 -	46015,75 (100)	527,46 -
<b>Установка в бескаркасно-панельных зданиях (с разрезкой поясной и пилонной) панелей стеновых наружных площадью:</b>							
07-05-022-06 (403-9020)	до 6 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	14269,20 -	3177,73 -	6939,09 -	765,76 -	4152,38 (100)	274,89 -
07-05-022-07 (403-9020)	до 15 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	23049,62 -	4474,18 -	11907,52 -	1290,15 -	6667,92 (100)	387,04 -
<b>Установка в каркасно-панельных зданиях панелей стеновых наружных площадью:</b>							
07-05-022-08 (403-9020)	до 6 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	22077,56 -	5915,25 -	12995,05 -	1429,56 -	3167,26 (100)	511,7 -

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
07-05-022-09 (403-9020)	до 10 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	34868,64 -	8556,48 -	21338,34 -	2335,21 -	4973,82 (100)	740,18 -
07-05-022-10 (403-9020)	до 15 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	47454,51 -	11197,71 -	29664,85 -	3239,08 -	6591,95 (100)	968,66 -

**Таблица 07-05-023. Установка стеновых панелей внутренних, диафрагм жесткости**

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

Установка стеновых панелей внутренних площадью:

07-05-023-01 (403-9020)	до 6 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	13276,19 -	2774,75 -	5856,67 -	656,51 -	4644,77 (100)	242,76 -
07-05-023-02 (403-9020)	до 10 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	16553,05 -	3318,81 -	8053,51 -	889,44 -	5180,73 (100)	290,36 -
07-05-023-03 (403-9020)	до 15 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	19332,54 -	3781,27 -	9848,51 -	1080,07 -	5702,76 (100)	330,82 -
07-05-023-04 (403-9020)	до 25 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	22247,81 -	5032,63 -	10779,79 -	1181,06 -	6435,39 (100)	440,3 -

Установка диафрагм жесткости высотой:

07-05-023-05 (403-9020)	до 3,6 м, площадью до 10 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	83888,66 -	12273,73 -	18949,22 -	1954,76 -	52665,71 (100)	1030,54 -
07-05-023-06 (403-9020)	до 3,6 м, площадью до 15 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	98985,23 -	14939,19 -	25950,55 -	2712,91 -	58095,49 (100)	1254,34 -
07-05-023-07 (403-9020)	до 4,8 м, площадью до 10 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	100863,55 -	15746,09 -	19185,86 -	1942,12 -	65931,60 (100)	1322,09 -
07-05-023-08 (403-9020)	до 4,8 м, площадью до 15 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	115051,95 -	18382,37 -	26303,50 -	2705,94 -	70366,08 (100)	1543,44 -
07-05-023-09 (403-9020)	до 4,8 м, площадью до 25 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	125582,60 -	20799,62 -	32334,88 -	3349,31 -	72448,10 (100)	1746,4 -

**Таблица 07-05-024. Установка крупнопанельных перегородок**

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

Установка перегородок крупнопанельных:

07-05-024-01 (403-9020)	железобетонных площадью до 6 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	9818,33 -	1980,92 -	4248,34 -	464,58 -	3589,07 (100)	171,36 -
07-05-024-02 (403-9020)	железобетонных площадью до 10 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	11746,20 -	2393,61 -	5462,64 -	596,85 -	3889,95 (100)	207,06 -
07-05-024-03 (403-9020)	гипсобетонных площадью до 6 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	12005,18 -	2544,93 -	4632,50 -	509,64 -	4827,75 (100)	220,15 -
07-05-024-04 (403-9020)	гипсобетонных площадью до 10 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	16209,94 -	3315,29 -	6776,50 -	739,50 -	6118,15 (100)	286,79 -

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
07-05-024-05 (403-9020)	гипсобетонных площадью до 15 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	19433,12 -	4099,41 -	7435,41 -	817,15 -	7898,30 (100)	354,62 -
<p align="center"><b>Подраздел 5.7. ПЛИТЫ ЛОДЖИЙ, БАЛКОНОВ, КОЗЫРЬКОВ, ПАРАПЕТОВ, СТЕНОК, ОГРАЖДЕНИЙ И МЕЛКИЕ КОНСТРУКЦИИ</b></p> <p><b>Таблица 07-05-030. Установка плит лоджий, балконов и козырьков, разделительных стенок, экранов ограждений, плит парапета и мелких конструкций</b></p> <p>Измеритель: 100 шт. сборных конструкций</p>							
<b>Установка в панельных зданиях плит лоджий площадью:</b>							
07-05-030-01 (403-9020)	до 5 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	5697,36 -	1308,25 -	3252,66 -	359,05 -	1136,45 (100)	113,17 -
07-05-030-02 (403-9020)	до 10 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	15694,03 -	2393,61 -	8449,39 -	914,08 -	4851,03 (100)	207,06 -
<b>Установка в кирпичных и блочных зданиях плит лоджий площадью:</b>							
07-05-030-03 (403-9020)	до 5 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	6038,96 -	1101,23 -	3796,21 -	432,81 -	1141,52 (100)	101,03 -
07-05-030-04 (403-9020)	до 10 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	10732,52 -	1712,17 -	7175,82 -	818,12 -	1844,53 (100)	157,08 -
<b>Установка плит балконов и козырьков площадью до 5 м² в зданиях:</b>							
07-05-030-05 (403-9020)	панельных Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	15859,29 -	3617,93 -	10072,84 -	1136,48 -	2168,52 (100)	312,97 -
07-05-030-06 (403-9020)	кирпичных и блочных Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	27665,67 -	6264,99 -	19656,78 -	2217,37 -	1743,90 (100)	574,77 -
07-05-030-07 (403-9020)	Установка разделительных стенок площадью до 5 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	7755,94 -	1600,19 -	5537,18 -	618,25 -	618,57 (100)	141,61 -
07-05-030-08 (403-9020)	Установка экранов ограждений площадью до 10 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	8116,11 -	1294,45 -	5671,29 -	632,84 -	1150,37 (100)	120,19 -
<b>Установка плит парапета массой:</b>							
07-05-030-09 (403-9020)	до 0,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	3419,12 -	510,58 -	1911,30 -	205,22 -	997,24 (100)	46,29 -
07-05-030-10 (403-9020)	более 0,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	5764,71 -	857,40 -	3269,98 -	347,22 -	1637,33 (100)	79,61 -
07-05-030-11 (403-9020)	Установка мелких конструкций (подоконников, сливов, парапетов и др.) массой до 0,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	4080,85 -	1336,01 -	447,87 -	51,06 -	2296,97 (100)	122,57 -

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Подраздел 5.8. ОБЪЕМНЫЕ БЛОКИ, САНТЕХКАБИНЫ, ШАХТЫ ЛИФТА И ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ БЛОКИ</b>							
<b>Таблица 07-05-034. Установка объемных блоков</b>							
Измеритель: 100 шт.							
<b>Установка объемных:</b>							
07-05-034-01 (403-9020)	рядовых блоков в зданиях при числе этажей до 5 Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	88169,00 -	11408,98 -	56987,94 -	4076,44 -	19772,08 (100)	1022,31 -
07-05-034-02 (403-9020)	лестничных блоков в зданиях при числе этажей до 5 Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	110302,65 -	14552,33 -	70494,67 -	5089,74 -	25255,65 (100)	1273,17 -
07-05-034-03 (403-9020)	рядовых блоков в зданиях при числе этажей 9-12 Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	148979,04 -	13797,67 -	102422,37 -	4523,34 -	32759,00 (100)	1193,57 -
07-05-034-04 (403-9020)	лестничных блоков в зданиях при числе этажей 9-12 Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	188082,64 -	18832,51 -	130727,86 -	5764,04 -	38522,27 (100)	1629,11 -
<b>Таблица 07-05-035. Установка сантехкабин, сантехнических поддонов, шахт лифта, вентиляционных блоков, присоединение и испытание трубопроводов и электропроводок сантехкабин</b>							
Измеритель: 100 шт.							
07-05-035-01 (403-9020)	Установка сантехкабин Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	18205,85 -	3331,71 -	11154,77 -	1240,76 -	3719,37 (100)	298,54 -
07-05-035-02 (403-9020)	Установка сантехподдонов Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	12215,19 -	1713,17 -	5532,22 -	630,73 -	4969,80 (100)	153,51 -
<b>Установка шахт лифта массой:</b>							
07-05-035-03 (403-9020)	до 2,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	12344,91 -	2906,19 -	8059,96 -	892,68 -	1378,76 (100)	240,38 -
07-05-035-04 (403-9020)	более 2,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	17184,93 -	3855,74 -	11177,81 -	1244,93 -	2151,38 (100)	318,92 -
<b>Установка вентиляционных блоков массой:</b>							
07-05-035-05 (403-9020)	до 1 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	8388,01 -	1704,57 -	6196,20 -	706,43 -	487,24 (100)	158,27 -
07-05-035-06 (403-9020)	до 2,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	11471,67 -	2460,73 -	8391,46 -	956,71 -	619,48 (100)	228,48 -
07-05-035-07 (403-9020)	более 2,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	18352,56 -	4088,40 -	13428,90 -	1531,03 -	835,26 (100)	379,61 -
<b>Присоединение и испытание:</b>							
07-05-035-08	трубопроводов в отопительных панелях	2184,45	1438,56	309,25	0,00	436,64	108
07-05-035-09	трубопроводов в сантехкабинах и блоках	4573,42	2846,07	184,00	0,00	1543,35	249
07-05-035-10	электропроводок сантехкабин	2480,31	2480,31	0,00	0,00	0,00	217

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Подраздел 5.9. ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ И ГЕРМЕТИЗАЦИЯ СТЫКОВ</b>							
<b>Таблица 07-05-038. Устройство деформационных вертикальных швов в здании</b>							
Измеритель: 100 м шва							
<b>Устройство деформационных вертикальных швов в зданиях:</b>							
07-05-038-01	крупнопанельных	1220,64	436,36	17,22	0,00	767,06	39,1
07-05-038-02	кирпичных и крупноблочных	1614,75	572,43	11,07	0,00	1031,25	53,8
<b>Таблица 07-05-039. Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей и расшивка швов стеновых панелей и панелей перекрытий</b>							
Измеритель: 100 м шва							
07-05-039-01	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей прокладками на клею в один ряд	1174,93	69,00	152,66	0,00	953,27	6,33
<b>Устройство герметизации стеновых панелей:</b>							
07-05-039-02	минераловатными пакетами, стык горизонтальный	1266,95	37,59	119,14	0,00	1110,22	3,7
07-05-039-03	минераловатными пакетами, стык вертикальный	1427,83	116,26	344,13	0,00	967,44	11,2
07-05-039-04	пенополистиролом, стык горизонтальный	628,17	43,46	121,86	0,00	462,85	4,24
07-05-039-05	пенополистиролом, стык вертикальный	1251,65	90,30	244,22	0,00	917,13	8,81
<b>Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей мастикой:</b>							
07-05-039-06	вулканизирующейся тиоколовой	2460,23	204,81	689,38	44,33	1566,04	18,79
07-05-039-07	герметизирующей нетвердеющей	2420,19	219,42	952,30	81,30	1248,47	20,13
<b>Устройство герметизации коробок окон и балконных дверей мастикой:</b>							
07-05-039-08	вулканизирующейся тиоколовой	1895,70	193,48	698,16	49,77	1004,06	17,75
07-05-039-09	герметизирующей нетвердеющей	2300,32	230,64	888,38	66,56	1181,30	21,16
<b>Устройство вертикального стыка:</b>							
07-05-039-10	водоотбойной ленты	359,90	113,36	234,18	0,00	12,36	10,4
07-05-039-11	водоотводящего фартука	37,07	11,31	24,38	0,00	1,38	1,05
<b>Устройство солнцезащиты:</b>							
07-05-039-12	полимерцементным составом	657,37	206,88	407,54	0,00	42,95	18,1
07-05-039-13	красками ПВХ (бутадионстирольными или кумаронокаучуковыми)	104,34	11,11	29,79	0,00	63,44	1,07
07-05-039-14	Устройство чеканки и расшивки швов цокольных панелей с внутренней стороны раствором	222,49	83,28	0,00	0,00	139,21	7,37
07-05-039-15	Устройство промазки и расшивки швов панелей перекрытий раствором снизу	393,00	344,49	12,30	0,00	36,21	29,8
<b>Изоляция шахт лифтов:</b>							
07-05-039-16	паклей просмоленной	1297,41	254,25	24,59	0,00	1018,57	22,5
07-05-039-17	прокладками ПРП в 2 слоя	7378,67	322,05	30,74	0,00	7025,88	28,5
<b>Уплотнение стыков прокладками ПРП в 1 ряд в стенах, оконных, дверных и балконных блоках:</b>							
07-05-039-18	насухо	3014,56	45,13	13,53	0,00	2955,90	4,14
07-05-039-19	на мастике	3235,53	70,09	15,99	0,00	3149,45	6,43

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, единица измерения	оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы	
1	2	3	4	5	6	7	8
Подраздел 5.10. ГРУЗОПАССАЖИРСКИЕ ПОДЪЕМНИКИ							
Таблица 07-05-043. Эксплуатация грузопассажирских подъемников							
Измеритель: 100 м² площади застройки							
Эксплуатация грузопассажирских подъемников в жилых, общественных и административно-бытовых зданиях промышленных предприятий:							
07-05-043-01	на первые 9 этажей	36552,72	0,00	36552,72	6708,02	0,00	0
07-05-043-02	на каждый последующий этаж добавлять к расценке 07-05-043-01	7048,73	0,00	7048,73	1293,56	0,00	0
Эксплуатация грузопассажирских подъемников в производственных зданиях:							
07-05-043-03	одноэтажных	3655,10	0,00	3655,10	670,77	0,00	0
07-05-043-04	многоэтажных высотой до 30 м	18326,71	0,00	18326,71	3363,25	0,00	0
07-05-043-05	на каждый последующие 3 м высоты здания добавлять к расценке 07-05-043-04	3524,37	0,00	3524,37	646,78	0,00	0
Подраздел 5.11. ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ И ПОКРЫТИЙ, ПАНЕЛИ НАРУЖНЫХ СТЕН ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РАЙОНАХ С СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7-9 БАЛЛОВ							
Таблица 07-05-045. Установка панелей перекрытий и покрытий							
Измеритель: 100 шт. сборных конструкций							
Установка панелей перекрытий с опиранием:							
07-05-045-01 (403-9020)	по контуру площадью до 15 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	23621,87 -	4961,94 -	7741,79 -	824,44 -	10918,14 (100)	439,11 -
07-05-045-02 (403-9020)	по контуру площадью до 20 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	27777,60 -	5701,53 -	10110,40 -	1082,99 -	11965,67 (100)	504,56 -
07-05-045-03 (403-9020)	по контуру площадью до 25 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	34807,49 -	7194,15 -	12212,52 -	1297,12 -	15400,82 (100)	636,65 -
07-05-045-04 (403-9020)	на две стороны площадью до 5 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	16780,32 -	2723,91 -	4749,97 -	521,64 -	9306,44 (100)	249,9 -
07-05-045-05 (403-9020)	на две стороны площадью до 10 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	22416,69 -	3524,19 -	7626,58 -	830,11 -	11265,92 (100)	323,32 -
Установка панелей покрытий ребристых площадью:							
07-05-045-06 (403-9020)	до 5 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	10262,30 -	3026,41 -	4698,79 -	485,49 -	2537,10 (100)	261,8 -
07-05-045-07 (403-9020)	до 10 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	13968,87 -	3893,06 -	5803,50 -	599,93 -	4272,31 (100)	336,77 -

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, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

**Таблица 07-05-046. Установка стеновых панелей**

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

Установка в бескаркасно-панельных зданиях (с разрезкой на этаж) панелей стеновых наружных площадью:							
07-05-046-01 (403-9020)	до 6 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	38211,91 -	5739,92 -	8154,19 -	877,77 -	24317,80 (100)	502,18 -
07-05-046-02 (403-9020)	до 15 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	48151,71 -	7067,40 -	12654,20 -	1354,51 -	28430,11 (100)	618,32 -
07-05-046-03 (403-9020)	до 20 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	67773,64 -	7829,82 -	14875,59 -	1590,53 -	45068,23 (100)	677,32 -
Установка в каркасно-панельных зданиях панелей стеновых наружных площадью:							
07-05-046-04 (403-9020)	до 6 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	26307,81 -	7414,70 -	14798,69 -	1616,95 -	4094,42 (100)	641,41 -
07-05-046-05 (403-9020)	до 10 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	34611,75 -	9051,71 -	20810,02 -	2289,82 -	4750,02 (100)	783,02 -
07-05-046-06 (403-9020)	до 15 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	46629,92 -	11954,31 -	29539,58 -	3247,51 -	5136,03 (100)	1034,11 -
Установка панелей стеновых внутренних площадью:							
07-05-046-07 (403-9020)	до 10 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	44271,19 -	10948,58 -	9384,36 -	1008,91 -	23938,25 (100)	905,59 -
07-05-046-08 (403-9020)	до 15 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	57437,35 -	14522,99 -	11445,20 -	1227,75 -	31469,16 (100)	1201,24 -

**Раздел 6. КОНСТРУКЦИИ ИНЖЕНЕРНЫХ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ****Таблица 07-06-001. Устройство непроходных каналов**Измеритель: 100 м<sup>3</sup> сборных конструкций

Устройство непроходных каналов:							
07-06-001-01 (402-9050) (403-9022)	однорядовых, перекрываемых или опирающихся на плиту Раствор цементный, (м <sup>3</sup> ) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	21610,34 - -	4113,75 - -	9097,63 - -	904,52 - -	8398,96 (II) (100)	372,96 - -
07-06-001-02 (402-9050) (403-9022)	однорядовых, собираемых из верхних и нижних лотковых элементов Раствор цементный, (м <sup>3</sup> ) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	20548,12 - -	3363,23 - -	8633,02 - -	851,84 - -	8551,87 (II) (100)	286,72 - -
07-06-001-03 (402-9050) (403-9022)	двухрядовых, собираемых из верхних и нижних лотковых элементов Раствор цементный, (м <sup>3</sup> ) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	26827,77 - -	3789,64 - -	9966,20 - -	986,74 - -	13071,93 (II) (100)	351,87 - -



Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Таблица 07-06-002. Устройство камер со стенками, неподвижных щитовых опор и плит перекрытий каналов</b>							
Измеритель: 100 м³ бетонных и железобетонных конструкций							
<b>Устройство камер со стенками:</b>							
07-06-002-01 (403-9022)	из бетонных блоков Конструкции сборные железобетонные, (м³)	116311,82 -	10216,43 -	11571,40 -	1263,73 -	94523,99 (52,8)	926,24 -
07-06-002-02 (403-9022)	из монолитного бетона Конструкции сборные железобетонные, (м³)	181033,59 -	9353,84 -	5291,61 -	406,87 -	166388,14 (14)	879,12 -
<b>Устройство неподвижных щитовых опор:</b>							
07-06-002-03 (403-9022)	из монолитного железобетона Конструкции сборные железобетонные, (м³)	118695,70 -	9610,99 -	2911,20 -	172,80 -	106173,51 (10)	871,35 -
07-06-002-04 (403-9022)	из сборных железобетонных конструкций Конструкции сборные железобетонные, (м³)	25350,03 -	3317,16 -	8665,78 -	998,54 -	13367,09 (84)	308 -
Измеритель: 100 шт. сборных конструкций							
<b>Устройство плит перекрытий каналов площадью:</b>							
07-06-002-05 (403-9020)	до 0,5 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	1258,35 -	1038,36 -	129,94 -	14,43 -	90,05 (100)	91,89 -
07-06-002-06 (403-9020)	до 1 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	8065,33 -	1216,22 -	6681,87 -	861,89 -	167,24 (100)	107,63 -
07-06-002-07 (403-9020)	до 5 м² Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	9003,76 -	1354,19 -	7321,53 -	944,39 -	328,04 (100)	119,84 -
<b>Таблица 07-06-003. Устройство попутного одностороннего дренажа непроходных каналов</b>							
Измеритель: 100 м канала							
<b>Устройство попутного одностороннего дренажа непроходных каналов с фильтрующей обсыпкой:</b>							
07-06-003-01 (103-9103)	вдоль труб асбестоцементных Трубы дренажные, (м)	21305,02 -	1416,74 -	634,61 -	81,70 -	19253,67 (102)	151,2 -
07-06-003-02 (103-9103)	вдоль труб керамических Трубы дренажные, (м)	16273,27 -	1274,32 -	1,23 -	0,00 -	14997,72 (102)	136 -
07-06-003-03 (103-9103)	под днищем вдоль стен каналов и труб асбестоцементных Трубы дренажные, (м)	39767,67 -	6233,44 -	1344,34 -	164,67 -	32189,89 (102)	641,3 -
<b>Раздел 7. АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ</b>							
<b>Таблица 07-07-001. Устройство стен</b>							
Измеритель: 100 м² стен (за вычетом проемов)							
<b>Устройство из асбестоцементных панелей в производственных зданиях с легкими несущими конструкциями стен:</b>							
07-07-001-01 (104-9082)	глухих Панели стеновые асбестоцементные, (м²)	8983,89 -	1924,00 -	2972,79 -	286,92 -	4087,10 (97)	159,14 -
07-07-001-02 (104-9082)	с окнами Панели стеновые асбестоцементные, (м²)	7517,88 -	1627,70 -	3046,25 -	295,35 -	2843,93 (97)	149,33 -
<b>Устройство в одноэтажных промышленных неотапливаемых зданиях стен из асбестоцементных листов унифицированного профиля по ригелям каркаса:</b>							
07-07-001-03	стальным	5211,63	702,13	96,45	4,70	4413,05	71,5
07-07-001-04	деревянным	5043,74	694,01	84,69	4,21	4265,04	71,4

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, единица измерения		оплата труда рабочих	эксплуатация машин	в т.ч. оплата труда машинистов	материалы расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Таблица 07-07-002. Устройство покрытий из плит асбестоцементных в промышленных производственных зданиях</b>							
Измеритель: 100 м <sup>2</sup> покрытия							
07-07-002-01	Устройство покрытий из плит асбестоцементных в промышленных производственных зданиях	3283,96	584,60	1446,79	110,39	1252,57	54,28
(104-9120)	Плиты покрытий асбестоцементные, (м <sup>2</sup> )	-	-	-	-	(99)	-
<b>Таблица 07-07-003. Устройство перегородок</b>							
Измеритель: 100 м <sup>2</sup> перегородок (за вычетом проемов)							
07-07-003-01	Устройство перегородок асбестоцементных панельных трехслойных в зданиях промышленных и сельскохозяйственных предприятий при площади панелей от 5 до 10 м <sup>2</sup>	1429,36	505,78	849,17	69,05	74,41	44,25
(101-9914)	Подкладки асбестоцементные, (м <sup>2</sup> )	-	-	-	-	(II)	-
(104-9080)	Панели перегородок асбестоцементные, (м <sup>2</sup> )	-	-	-	-	(98,3)	-
Устройство перегородок панельных из плоских асбестоцементных листов в стальной обвязке в одноэтажных производственных зданиях при площади панелей:							
07-07-003-02	от 5 до 10 м <sup>2</sup>	840,68	201,96	534,13	56,57	104,59	18,31
(104-9080)	Панели перегородок асбестоцементные, (м <sup>2</sup> )	-	-	-	-	(100)	-
07-07-003-03	от 10 до 15 м <sup>2</sup>	578,63	123,87	350,17	36,15	104,59	11,23
(104-9080)	Панели перегородок асбестоцементные, (м <sup>2</sup> )	-	-	-	-	(100)	-
<b>Таблица 07-07-004. Устройство перегородок высотой 3 м из асбестоцементных экструзионных панелей в зданиях промышленных предприятий серии 1.020-1/83</b>							
Измеритель: 100 м <sup>2</sup> перегородок							
07-07-004-01	Устройство перегородок высотой 3 м из асбестоцементных экструзионных панелей в зданиях промышленных предприятий серии 1.020-1/83	20772,46	1185,67	280,40	13,45	19306,39	110,09
<b>Таблица 07-07-005. Обрамление дверных проемов в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей металлическими швеллерами</b>							
Измеритель: 100 шт. проемов							
07-07-005-01	Обрамление дверных проемов в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей металлическими швеллерами	22085,27	3065,43	179,03	6,48	18840,81	274,68

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Таблица 07-07-006. Заделка пространств над дверными проемами в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей</b>							
Измеритель: 100 м² площади заделок							
07-07-006-01	Заделка пространств над дверными проемами в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей	25875,65	3914,71	278,70	13,62	21682,24	377,14
<b>Таблица 07-07-007. Изготовление блоков оросителя градирен из асбестоцементных листов</b>							
Измеритель: 100 м² асбестоцементного листа							
07-07-007-01	Изготовление блоков оросителя градирен из асбестоцементных листов	5199,34	77,67	519,03	25,29	4602,64	7,39
<b>Таблица 07-07-008. Монтаж блоков оросителя из асбестоцементных листов</b>							
Измеритель: 100 м³ по наружному обмеру блоков							
Монтаж блоков оросителя из асбестоцементных листов в градирях с башнями высотой:							
07-07-008-01	до 90 м	3704,22	567,01	3137,21	307,50	0,00	53,95
07-07-008-02	до 150 м	5066,66	567,01	4499,65	323,06	0,00	53,95
<b>Таблица 07-07-009. Установка пластмассовых разбрызгивающих сопел оросительных систем градирен</b>							
Измеритель: 100 шт.							
07-07-009-01	Установка пластмассовых разбрызгивающих сопел оросительных систем градирен	782,33	353,63	11,07	0,00	417,63	34,5
<b>Раздел 8. КОНСТРУКЦИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЦЕМЕНТНО-СТРУЖЕЧНЫХ ПЛИТ</b>							
<b>Подраздел 8.1. ПЕРЕГОРОДКИ НА ДЕРЕВЯННОМ КАРКАСЕ</b>							
<b>Таблица 07-08-001. Устройство перегородок в жилых зданиях</b>							
Измеритель: 100 м² перегородок (за вычетом проемов)							
Устройство в жилых зданиях межкомнатных перегородок с однослойной обшивкой:							
07-08-001-01	без изоляционной прокладки	16850,48	1716,44	191,39	8,59	14942,65	161,32
07-08-001-02	с изоляционной прокладкой	19916,88	2342,72	227,12	10,37	17347,04	220,18
Устройство в жилых зданиях перегородок с двухслойной обшивкой с изоляционной прокладкой:							
07-08-001-03	межкомнатных	31729,69	3293,72	363,45	17,02	28072,52	309,56
07-08-001-04	межквартирных	36202,49	4309,24	420,63	18,80	31472,62	356,43
<b>Таблица 07-08-002. Устройство перегородок с алюминиевыми нащельниками в зданиях промышленных предприятий</b>							
Измеритель: 100 м² перегородок (за вычетом проемов)							
Устройство в зданиях промышленных предприятий перегородок с алюминиевыми нащельниками:							
07-08-002-01	без изоляции при высоте этажа до 3,6 м	20524,58	2114,82	203,67	8,59	18206,09	194,02
(104-1702)	Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)	-	-	-	-	(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
07-08-002-02 (104-1702)	без изоляции при высоте этажа до 6 м Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)	21593,03 -	2067,29 -	211,74 -	9,08 -	19314,00 (II)	189,66 -
07-08-002-03 (104-1702)	с изоляционной прокладкой толщиной 50 мм при высоте этажа до 3,6 м Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)	23419,56 -	2524,77 -	203,67 -	8,59 -	20691,12 (II)	228,9 -
07-08-002-04 (104-1702)	с изоляционной прокладкой толщиной 50 мм при высоте этажа до 6 м Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)	24496,48 -	2464,65 -	232,80 -	10,05 -	21799,03 (II)	223,45 -
07-08-002-05 (104-1702)	с изоляционной прокладкой толщиной 80 мм при высоте этажа до 3,6 м Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)	24789,15 -	2849,38 -	212,97 -	9,08 -	21726,80 (II)	258,33 -
07-08-002-06 (104-1702)	с изоляционной прокладкой толщиной 100 мм при высоте этажа до 6 м Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)	26871,02 -	2801,29 -	247,25 -	10,70 -	23822,48 (II)	253,97 -

**Таблица 07-08-003. Устройство перегородок без алюминиевых нащельников в зданиях промышленных предприятий**

Измеритель: 100 м² перегородок (за вычетом проемов)

**Устройство в зданиях промышленных предприятий перегородок без алюминиевых нащельников:**

07-08-003-01 (104-1702)	без изоляции Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)	14609,67 -	1454,90 -	203,67 -	8,59 -	12951,10 (II)	138,43 -
07-08-003-02 (104-1702)	с изоляционной прокладкой толщиной до 50 мм Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)	17564,42 -	1900,96 -	224,96 -	9,73 -	15438,50 (II)	174,4 -
07-08-003-03 (104-1702)	с изоляционной прокладкой толщиной до 80 мм Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)	18734,78 -	2257,39 -	230,11 -	9,89 -	16247,28 (II)	207,1 -
07-08-003-04 (104-1702)	с изоляционной прокладкой толщиной до 100 мм Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)	19967,44 -	2197,99 -	243,33 -	10,54 -	17526,12 (II)	201,65 -

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Подраздел 8.2. ПЕРЕГОРОДКИ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ</b>							
<b>Таблица 07-08-006. Устройство перегородок в жилых зданиях</b>							
Измеритель: 100 м <sup>2</sup> перегородок (за вычетом проемов)							
<b>Устройство в жилых зданиях межкомнатных перегородок с однослойной обшивкой:</b>							
07-08-006-01	без изоляционной прокладки	17348,00	2066,47	174,78	7,29	15106,75	178,76
07-08-006-02	с изоляционной прокладкой	20355,17	2331,07	215,66	9,24	17808,44	201,65
<b>Устройство в жилых зданиях перегородок с двухслойной обшивкой с изоляционной прокладкой:</b>							
07-08-006-03	межкомнатных	32080,15	3339,11	350,55	14,43	28390,49	288,85
07-08-006-04	межквартирных	36984,49	3880,92	383,60	16,05	32719,97	335,72

===== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** =====

## Содержание

Часть 7. Бетонные и железобетонные конструкции сборные.....	3
Раздел 1. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ .....	3
Подраздел 1.1. ФУНДАМЕНТЫ И ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ .....	3
Таблица 07-01-001. Укладка фундаментов и фундаментных балок .....	3
Таблица 07-01-002. Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов .....	4
Подраздел 1.2. КОНСТРУКЦИИ ПОДЗЕМНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ .....	4
Таблица 07-01-006. Укладка ригелей, плит перекрытий, установка стеновых панелей .....	4
Таблица 07-01-007. Укладка бетона по перекрытиям .....	5
Подраздел 1.3. КОЛОННЫ И КАПИТЕЛИ .....	5
Таблица 07-01-011. Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов .....	5
Таблица 07-01-012. Установка колонн двухветвевых цельных в стаканы фундаментов .....	7
Таблица 07-01-013. Установка колонн двухветвевых составных в стаканы фундаментов .....	8
Таблица 07-01-014. Установка колонн на нижестоящие колонны, установка капителей .....	8
Подраздел 1.4. БАЛКИ, РИГЕЛИ И ПЕРЕМЫЧКИ.....	9
Таблица 07-01-019. Укладка балок в одноэтажных зданиях и сооружениях .....	9
Таблица 07-01-020. Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий, балок, стропильных конструкций .....	11
Таблица 07-01-021. Укладка перемычек .....	12
Таблица 07-01-022. Установка в одноэтажных зданиях стропильных и подстропильных балок и ферм .....	13
Подраздел 1.5. ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ .....	17
Таблица 07-01-027. Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений, панелей оболочек, плит типа «П» .....	17
Таблица 07-01-028. Укладка плит покрытий, установка опорных стаканов для вентиляционных устройств .....	19
Таблица 07-01-029. Укладка плит перекрытий и покрытий многоэтажных зданий .....	20
Подраздел 1.6. СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ.....	23
Таблица 07-01-034. Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий .....	23
Таблица 07-01-035. Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий, карнизных панелей .....	24
Таблица 07-01-036. Установка панелей перегородок одноэтажных зданий .....	26
Таблица 07-01-037. Герметизация швов стеновых панелей .....	27
Таблица 07-01-038. Монтаж сборных железобетонных арочных панелей (полуарок) .....	27
Таблица 07-01-039. Заделка деформационных швов плит-оболочек цементным раствором .....	27
Подраздел 1.7. УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ КРЕПЕЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ.....	27
Таблица 07-01-044. Установка стальных крепежных элементов .....	27
Подраздел 1.8. ЛЕСТНИЧНЫЕ МАРШИ И ПЛОЩАДКИ .....	28
Таблица 07-01-047. Установка лестничных маршей и площадок .....	28
Подраздел 1.9. ЗАКРОМА СБОРНО-МОНОЛИТНЫЕ И СИЛОСЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ.....	29
Таблица 07-01-050. Установка закрывов сборно-монолитных ячеек .....	29
Таблица 07-01-051. Установка конструкций силосов для хранения сыпучих материалов .....	29
Подраздел 1.10. ОГРАДЫ, ВОРОТА И КАЛИТКИ .....	29
Таблица 07-01-054. Установка оград .....	29
Таблица 07-01-055. Устройство ворот и калиток .....	30
Таблица 07-01-056. Установка ограждения и козырька из спиралей армированной колючей ленты (АКЛ) типа "Репейник" .....	31
Подраздел 1.11. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ В РАЙОНАХ С СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7-9 БАЛЛОВ .....	31
Таблица 07-01-058. Усиление сборных железобетонных конструкций .....	31
Таблица 07-01-059. Замоноличивание ригелей .....	32
Таблица 07-01-060. Укладка резиновых прокладок .....	32
Таблица 07-01-061. Устройство антисейсмических швов .....	32
Раздел 2. СООРУЖЕНИЯ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ .....	32
Таблица 07-02-001. Установка панелей стен и перегородок емкостных сооружений .....	32
Таблица 07-02-002. Установка опор, лотков емкостных сооружений .....	33
Таблица 07-02-003. Установка конструкций секционных вентиляторных градирен .....	33
Раздел 3. СООРУЖЕНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ПО ХРАНЕНИЮ И ПЕРЕРАБОТКЕ ЗЕРНА .....	34
Таблица 07-03-001. Монтаж конструкций сооружений предприятий по хранению и переработке зерна .....	34
Раздел 4. ГЛАВНЫЕ КОРПУСА ТЕПЛОВЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ .....	35
Таблица 07-04-001. Установка конструкций конденсационных и зольных полов .....	35
Таблица 07-04-002. Сборка и установка колонн .....	35
Таблица 07-04-003. Установка ригелей, балок, распорок .....	36
Таблица 07-04-004. Укладка плит .....	36

Таблица 07-04-005. Установка стеновых панелей .....	36
Таблица 07-04-006. Сборка и установка лестниц .....	36
Таблица 07-04-007. Установка бункеров .....	37
Таблица 07-04-008. Монтаж конструкций распределительных устройств .....	37
<b>Раздел 5. ЖИЛЫЕ, ОБЩЕСТВЕННЫЕ И АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВЫЕ ЗДАНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ</b> .....	37
Подраздел 5.1. БЛОКИ СТЕН ПОДВАЛОВ .....	37
Таблица 07-05-001. Установка блоков стен подвалов .....	37
Подраздел 5.2. КОЛОННЫ .....	37
Таблица 07-05-004. Установка колонн .....	37
Подраздел 5.3. БАЛКИ, РИГЕЛИ, ПЕРЕМЫЧКИ .....	38
Таблица 07-05-007. Укладка балок, ригелей и перемычек .....	38
Подраздел 5.4. ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ И ПОКРЫТИЙ .....	39
Таблица 07-05-011. Установка панелей .....	39
Подраздел 5.5. ЛЕСТНИЧНЫЕ ПЛОЩАДКИ, МАРШИ И ОГРАЖДЕНИЯ .....	39
Таблица 07-05-014. Установка лестничных площадок и маршей .....	39
Таблица 07-05-015. Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней .....	40
Таблица 07-05-016. Устройство металлических ограждений .....	40
Подраздел 5.6. БЛОКИ И ПАНЕЛИ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ СТЕН, ДИАФРАГМЫ ЖЕСТКОСТИ, ПЕРЕГОРОДКИ .....	40
Таблица 07-05-021. Установка блоков .....	40
Таблица 07-05-022. Установка панелей наружных стен .....	41
Таблица 07-05-023. Установка стеновых панелей внутренних, диафрагм жесткости .....	42
Таблица 07-05-024. Установка крупнопанельных перегородок .....	42
Подраздел 5.7. ПЛИТЫ ЛОДЖИЙ, БАЛКОНОВ, КОЗЫРЬКОВ, ПАРАПЕТОВ, СТЕНОК, ОГРАЖДЕНИЙ И МЕЛКИЕ КОНСТРУКЦИИ .....	43
Таблица 07-05-030. Установка плит лоджий, балконов и козырьков, разделительных стенок, экранов ограждений, плит парапета и мелких конструкций .....	43
Подраздел 5.8. ОБЪЕМНЫЕ БЛОКИ, САНТЕХКАБИНЫ, ШАХТЫ ЛИФТА И ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ БЛОКИ .....	44
Таблица 07-05-034. Установка объемных блоков .....	44
Таблица 07-05-035. Установка сантехкабин, сантехнических поддонов, шахт лифта, вентиляционных блоков, присоединение и испытание трубопроводов и электропроводок сантехкабин .....	44
Подраздел 5.9. ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ И ГЕРМЕТИЗАЦИЯ СТЫКОВ .....	45
Таблица 07-05-038. Устройство деформационных вертикальных швов в здании .....	45
Таблица 07-05-039. Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей и расшивка швов стеновых панелей и панелей перекрытий .....	45
Подраздел 5.10. ГРУЗОПАССАЖИРСКИЕ ПОДЪЕМНИКИ .....	46
Таблица 07-05-043. Эксплуатация грузопассажирских подъемников .....	46
Подраздел 5.11. ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ И ПОКРЫТИЙ, ПАНЕЛИ НАРУЖНЫХ СТЕН ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РАЙОНАХ С СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7-9 БАЛЛОВ .....	46
Таблица 07-05-045. Установка панелей перекрытий и покрытий .....	46
Таблица 07-05-046. Установка стеновых панелей .....	47
<b>Раздел 6. КОНСТРУКЦИИ ИНЖЕНЕРНЫХ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ</b> .....	47
Таблица 07-06-001. Устройство непроходных каналов .....	47
Таблица 07-06-002. Устройство камер со стенками, неподвижных щитовых опор и плит перекрытий каналов .....	48
Таблица 07-06-003. Устройство попутного одностороннего дренажа непроходных каналов .....	48
<b>Раздел 7. АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ</b> .....	48
Таблица 07-07-001. Устройство стен .....	48
Таблица 07-07-002. Устройство покрытий из плит асбестоцементных в промышленных производственных зданиях .....	49
Таблица 07-07-003. Устройство перегородок .....	49
Таблица 07-07-004. Устройство перегородок высотой 3 м из асбестоцементных экструзионных панелей в зданиях промышленных предприятий серии 1.020-1/83 .....	49
Таблица 07-07-005. Обрамление дверных проемов в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей металлическими швеллерами .....	49
Таблица 07-07-006. Заделка пространств над дверными проемами в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей .....	50
Таблица 07-07-007. Изготовление блоков оросителя градирен из асбестоцементных листов .....	50
Таблица 07-07-008. Монтаж блоков оросителя из асбестоцементных листов .....	50
Таблица 07-07-009. Установка пластмассовых разбрызгивающих сопел оросительных систем градирен .....	50
<b>Раздел 8. КОНСТРУКЦИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЦЕМЕНТНО-СТРУЖЕЧНЫХ ПЛИТ</b> .....	50



Подраздел 8.1. ПЕРЕГОРОДКИ НА ДЕРЕВЯННОМ КАРКАСЕ .....	50
Таблица 07-08-001. Устройство перегородок в жилых зданиях.....	50
Таблица 07-08-002. Устройство перегородок с алюминиевыми нащельниками в зданиях промышленных предприятий .....	50
Таблица 07-08-003. Устройство перегородок без алюминиевых нащельников в зданиях промышленных предприятий .....	51
Подраздел 8.2. ПЕРЕГОРОДКИ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ.....	52
Таблица 07-08-006. Устройство перегородок в жилых зданиях.....	52