

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ТЕР 81-02-07-2001**

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

**ТЕР-2001**

**АРХАНГЕЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**Часть 7**

**БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

Архангельск 2015

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

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

**ТЕР 81-02-07-2001**

**АРХАНГЕЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**Часть 7**

**БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ  
СБОРНЫЕ**

**Издание официальное**

**Архангельск 2015**

**Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы. Архангельская область**  
**ТЕР 81-02-07-2001 Часть 7. Бетонные и железобетонные конструкции сборные**  
Архангельск, 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			
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.)	5126,62 -	835,15 -	3529,42 -	392,78 -	762,05 (100)	72,37 -
07-01-001-02 (403-9020)	до 1,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	7771,42 -	1070,57 -	4954,49 -	519,54 -	1746,36 (100)	91,58 -
07-01-001-03 (403-9020)	до 3,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	11749,59 -	1609,03 -	7489,27 -	726,37 -	2651,29 (100)	134,31 -
07-01-001-04 (403-9020)	более 3,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	16666,11 -	2260,14 -	11270,46 -	834,80 -	3135,51 (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.)	11395,47 -	1584,23 -	8064,88 -	855,93 -	1746,36 (100)	135,52 -
07-01-001-06 (403-9020)	до 3,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	14567,59 -	2521,21 -	9395,09 -	954,33 -	2651,29 (100)	213,12 -
07-01-001-07 (403-9020)	более 3,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	25541,91 -	3650,50 -	18755,90 -	1528,99 -	3135,51 (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.)	5145,11 -	835,15 -	3547,91 -	394,13 -	762,05 (100)	72,37 -
07-01-001-09 (403-9020)	до 1,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	7722,33 -	1070,57 -	4905,40 -	520,37 -	1746,36 (100)	91,58 -
07-01-001-10 (403-9020)	до 3,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	12909,11 -	1609,03 -	8648,79 -	729,96 -	2651,29 (100)	134,31 -
07-01-001-11 (403-9020)	более 3,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	20229,32 -	2260,14 -	14833,67 -	887,19 -	3135,51 (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
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.)	10439,15	1570,08	7122,71	767,78	1746,36 (100)	134,31
07-01-001-13 (403-9020)	до 3,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	18406,90	2521,21	13234,40	1190,46	2651,29 (100)	213,12
07-01-001-14 (403-9020)	более 3,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	32387,57	3650,50	25601,56	1629,23	3135,51 (100)	308,58
<b>Укладка балок фундаментных длиной:</b>							
07-01-001-15 (403-9020)	до 6 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	13811,78	5165,66	5699,88	561,63	2946,24 (100)	416,25
07-01-001-16 (403-9020)	более 6 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	25023,94	7438,55	14397,69	1202,03	3187,70 (100)	599,4
<b>Таблица 07-01-002. Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов</b>							
Измеритель: 100 м <sup>2</sup> площади подошвы фундамента							
07-01-002-01 (402-9050)	Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов Раствор цементный, (м <sup>3</sup> )	64,10	23,20	40,90	4,94	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.)	24758,47	5014,14	17265,57	1300,57	2478,76 (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.)	30861,64	5014,14	23368,74	1389,82	2478,76 (100)	404,04
07-01-006-03 (403-9020)	более 5 т при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	40363,04	6708,47	30388,68	1737,82	3265,89 (100)	540,57
<b>Укладка плит перекрытий площадью:</b>							
07-01-006-04 (403-9020)	до 5 м <sup>2</sup> при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	22652,91	2034,56	5360,40	426,76	15257,95 (100)	169,83
07-01-006-05 (403-9020)	до 5 м <sup>2</sup> при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	24655,56	2034,56	7363,05	456,05	15257,95 (100)	169,83
07-01-006-06 (403-9020)	более 5 м <sup>2</sup> при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	31076,25	2704,09	7110,98	545,26	21261,18 (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			
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 (403-9020)	более 5 м <sup>2</sup> при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	33634,97 -	2704,09 -	9669,70 -	582,68 -	21261,18 (100)	223,11 -
<b>Установка стеновых панелей площадью:</b>							
07-01-006-08 (403-9020)	до 8 м <sup>2</sup> при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	41049,72 -	5757,88 -	17495,21 -	1412,93 -	17796,63 (100)	458,43 -
07-01-006-09 (403-9020)	до 8 м <sup>2</sup> при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	47680,15 -	5757,88 -	24125,64 -	1509,89 -	17796,63 (100)	458,43 -
07-01-006-10 (403-9020)	более 8 м <sup>2</sup> при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	51750,07 -	7048,50 -	20533,55 -	1593,49 -	24168,02 (100)	555 -
07-01-006-11 (403-9020)	более 8 м <sup>2</sup> при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	59227,81 -	7048,50 -	28011,29 -	1702,84 -	24168,02 (100)	555 -

**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	10276,42	177,16	251,82	21,65	9847,44	15,54
07-01-007-02	На каждые 10 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 07-01-007-01	920,80	29,75	35,26	4,26	855,79	2,61

### Подраздел 1.3. КОЛОННЫ И КАПИТЕЛИ

**Таблица 07-01-011. Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов**

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

**Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов зданий при глубине заделки колонн:**

07-01-011-01 (403-9020)	до 0,7 м, масса колонн до 1 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	22067,96 -	5754,27 -	10322,98 -	1145,76 -	5990,71 (100)	463,68 -
07-01-011-02 (403-9020)	до 0,7 м, масса колонн до 2 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	26362,22 -	6713,31 -	11980,18 -	1309,10 -	7668,73 (100)	540,96 -
07-01-011-03 (403-9020)	до 0,7 м, масса колонн до 3 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	30787,27 -	8172,73 -	14945,81 -	1597,24 -	7668,73 (100)	658,56 -
07-01-011-04 (403-9020)	до 0,7 м, масса колонн до 4 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	35874,02 -	9465,36 -	17817,02 -	1785,48 -	8591,64 (100)	762,72 -
07-01-011-05 (403-9020)	до 0,7 м, масса колонн до 6 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	44376,06 -	12261,96 -	23522,46 -	2302,26 -	8591,64 (100)	1000,16 -
07-01-011-06 (403-9020)	до 0,7 м, масса колонн до 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	54222,75 -	13499,73 -	31178,25 -	2544,88 -	9544,77 (100)	1101,12 -

ТЕР-2001 Архангельская 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
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-011-07 (403-9020)	до 0,7 м, масса колонн до 10 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	62527,20 -	15377,72 -	37604,71 -	3011,88 -	9544,77 (100)	1254,3 -
07-01-011-08 (403-9020)	более 0,7 м, масса колонн до 1 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	23245,95 -	5754,27 -	10326,36 -	1145,76 -	7165,32 (100)	463,68 -
07-01-011-09 (403-9020)	более 0,7 м, масса колонн до 2 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	27960,94 -	6713,31 -	11984,78 -	1309,10 -	9262,85 (100)	540,96 -
07-01-011-10 (403-9020)	более 0,7 м, масса колонн до 3 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	33479,79 -	8172,73 -	14953,50 -	1597,24 -	10353,56 (100)	658,56 -
07-01-011-11 (403-9020)	более 0,7 м, масса колонн до 4 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	38199,69 -	9350,95 -	17823,97 -	1785,48 -	11024,77 (100)	762,72 -
07-01-011-12 (403-9020)	более 0,7 м, масса колонн до 6 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	47825,83 -	12261,96 -	23532,29 -	2302,26 -	12031,58 (100)	1000,16 -
07-01-011-13 (403-9020)	более 0,7 м, масса колонн до 8 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	57588,40 -	13499,73 -	31187,86 -	2544,88 -	12900,81 (100)	1101,12 -
07-01-011-14 (403-9020)	более 0,7 м, масса колонн до 10 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	67912,25 -	15377,72 -	37620,10 -	3011,88 -	14914,43 (100)	1254,3 -
07-01-011-15 (403-9020)	более 0,7 м, масса колонн до 15 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	83521,64 -	18915,95 -	48974,73 -	3890,98 -	15630,96 (100)	1542,9 -
07-01-011-16 (403-9020)	более 0,7 м, масса колонн до 25 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	114374,17 -	20821,16 -	77304,52 -	4548,62 -	16248,49 (100)	1698,3 -
<b>Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов сооружений, масса колонн:</b>							
07-01-011-17 (403-9020)	до 2 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	30381,07 -	6713,31 -	11971,78 -	1308,08 -	11695,98 (100)	540,96 -
07-01-011-18 (403-9020)	до 3 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	34806,12 -	8172,73 -	14937,41 -	1596,22 -	11695,98 (100)	658,56 -
07-01-011-19 (403-9020)	до 4 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	38862,51 -	9350,95 -	17815,58 -	1784,96 -	11695,98 (100)	762,72 -
07-01-011-20 (403-9020)	до 6 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	48813,61 -	12261,96 -	23513,26 -	2301,58 -	13038,39 (100)	1000,16 -
07-01-011-21 (403-9020)	до 8 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	58660,89 -	13499,73 -	31169,64 -	2544,37 -	13991,52 (100)	1101,12 -
07-01-011-22 (403-9020)	до 10 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	68562,32 -	15377,72 -	37598,96 -	3011,20 -	15585,64 (100)	1254,3 -
07-01-011-23 (403-9020)	до 15 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	85797,20 -	18915,95 -	48984,96 -	3891,15 -	17896,29 (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			
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 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	116791,60 -	20821,16 -	77288,82 -	4547,71 -	18681,62 (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 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	73916,01 -	13845,89 -	29093,63 -	3173,69 -	30976,49 (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 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	79834,35 -	15610,56 -	33171,76 -	3172,83 -	31052,03 (100)	1288 -
07-01-012-03 (403-9020)	до 1,1 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	92342,96 -	13845,89 -	29146,26 -	3173,69 -	49350,81 (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 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	104848,90 -	15610,56 -	39842,21 -	3306,51 -	49396,13 (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 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	103081,92 -	15610,56 -	39837,15 -	3306,51 -	47634,21 (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 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	128986,23 -	22063,25 -	57748,34 -	4628,05 -	49174,64 (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 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	117301,80 -	15610,56 -	39877,76 -	3306,51 -	61813,48 (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 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	149853,25 -	22063,25 -	57807,91 -	4628,05 -	69982,09 (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 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	187589,77 -	24631,57 -	92930,79 -	5500,98 -	70027,41 (100)	2009,1 -
07-01-012-10 (403-9020)	1,5 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 15 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	190577,62 -	22063,25 -	57924,20 -	4628,05 -	110590,17 (100)	1820,4 -
07-01-012-11 (403-9020)	1,5 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 30 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	228314,15 -	24631,57 -	93047,08 -	5500,98 -	110635,50 (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
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 <i>(403-9020)</i> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	128313,10	22063,25	57746,42	4628,05	48503,43	1820,4
		-	-	-	-	(100)	-
07-01-012-13	более 1,7 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 30 т <i>(403-9020)</i> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	198023,30	24631,57	92960,59	5500,98	80431,14	2009,1
		-	-	-	-	(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 <i>(403-9020)</i> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	258311,06	60472,69	129000,29	10461,54	68838,08	4872,9
		-	-	-	-	(100)	-
07-01-013-02	-0,15 м, общей массе колонн до 30 т и наибольшей массе составных частей колонн до 20 т <i>(403-9020)</i> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	324312,83	63155,45	185403,50	11589,01	75753,88	5028,3
		-	-	-	-	(100)	-
07-01-013-03	-0,15 м, общей массе колонн более 30 т и при наибольшей массе составных частей колонн до 20 т <i>(403-9020)</i> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	363847,70	64913,02	195522,36	11993,86	103412,32	5294,7
		-	-	-	-	(100)	-
07-01-013-04	-0,10 м, общей массе колонн до 30 т и при наибольшей массе составных частей колонн до 20 т <i>(403-9020)</i> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	372546,41	62538,95	186430,01	11611,61	123577,45	5039,4
		-	-	-	-	(100)	-
07-01-013-05	-0,10 м, общей массе колонн более 30 т и при наибольшей массе составных частей колонн до 20 т <i>(403-9020)</i> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	394979,96	64913,02	195611,25	11993,86	134455,69	5294,7
		-	-	-	-	(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 <i>(403-9020)</i> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	29554,15	10489,18	9056,02	884,72	10008,95	825,92
		-	-	-	-	(100)	-
07-01-014-02	до 3 т <i>(403-9020)</i> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	35101,98	12286,49	11409,40	1089,84	11406,09	967,44
		-	-	-	-	(100)	-
07-01-014-03	до 5 т <i>(403-9020)</i> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	40340,15	14100,43	14344,35	1588,72	11895,37	1110,27
		-	-	-	-	(100)	-
<b>Установка капителей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, масса капителей:</b>							
07-01-014-04	до 4 т <i>(403-9020)</i> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	50054,59	8972,41	11549,72	1155,14	29532,46	685,44
		-	-	-	-	(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			
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.)	61220,51	11495,90	17725,08	1842,25	31999,53 (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.)	30537,67	10489,18	9367,14	884,72	10681,35 (100)	825,92
07-01-014-07 (403-9020)	до 3 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	35421,19	12286,49	11782,71	1089,84	11351,99 (100)	967,44
07-01-014-08 (403-9020)	до 5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	40917,37	14100,43	14977,04	1588,72	11839,90 (100)	1110,27
07-01-014-09 (403-9020)	более 5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	48004,69	16322,04	19790,56	2098,51	11892,09 (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.)	50586,56	8972,41	12009,74	1155,14	29604,41 (100)	685,44
07-01-014-11 (403-9020)	более 4 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	62015,80	11495,90	18458,74	1842,25	32061,16 (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.)	44448,77	10489,18	24009,38	1055,44	9950,21 (100)	825,92
07-01-014-13 (403-9020)	до 3 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	52990,60	12286,49	29352,12	1295,02	11351,99 (100)	967,44
07-01-014-14 (403-9020)	до 5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	70693,97	14100,43	44753,64	1936,28	11839,90 (100)	1110,27
07-01-014-15 (403-9020)	более 5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	87336,14	16322,04	59122,01	2557,60	11892,09 (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.)	72236,75	8972,41	33659,93	1407,85	29604,41 (100)	685,44
07-01-014-17 (403-9020)	более 4 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	96544,26	11495,90	52987,20	2245,28	32061,16 (100)	878,22

## Подраздел 1.4. БАЛКИ, РИГЕЛИ И ПЕРЕМЫЧКИ

**Таблица 07-01-019. Укладка балок в одноэтажных зданиях и сооружениях**

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

**Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий (при свободном опирании) массой:**

07-01-019-01 (403-9020)	до 1 т и высоте здания до 15 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	7188,12	1904,19	4050,80	410,56	1233,13 (100)	153,44
07-01-019-02 (403-9020)	до 1 т и высоте здания до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	8309,92	1904,19	5172,60	454,55	1233,13 (100)	153,44
07-01-019-03 (403-9020)	до 1 т и высоте здания до 35 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	10442,98	1904,19	7305,66	485,75	1233,13 (100)	153,44

## ТЕР-2001 Архангельская 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
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-019-04 (403-9020)	до 3 т и высоте здания до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	13280,27	3085,62	8314,46	684,56	1880,19 (100)	248,64
07-01-019-05 (403-9020)	до 3 т и высоте здания до 35 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	16492,67	3085,62	11526,86	731,53	1880,19 (100)	248,64
07-01-019-06 (403-9020)	до 5 т и высоте здания до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	21842,22	5179,44	14178,52	1131,61	2484,26 (100)	417,36
07-01-019-07 (403-9020)	до 5 т и высоте здания до 35 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	27152,48	5179,44	19488,78	1209,26	2484,26 (100)	417,36
07-01-019-08 (403-9020)	до 10 т и высоте здания до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	35615,74	8113,53	24075,01	1716,08	3427,20 (100)	653,79
07-01-019-09 (403-9020)	до 10 т и высоте здания до 35 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	60043,50	8113,53	48502,77	3188,59	3427,20 (100)	653,79
<b>Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок подкрановых масс:</b>							
07-01-019-10 (403-9020)	до 5 т при массе колонн до 10 т и высоте здания до 15 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	64979,41	13411,79	27799,06	2378,65	23768,56 (100)	1040,48
07-01-019-11 (403-9020)	до 5 т при массе колонн до 10 т и высоте здания до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	67256,95	13411,79	30076,60	2607,80	23768,56 (100)	1040,48
07-01-019-12 (403-9020)	до 5 т при высоте здания до 25 м и массе колонн до 15 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	79494,48	13411,79	42314,13	2786,75	23768,56 (100)	1040,48
07-01-019-13 (403-9020)	до 5 т при высоте здания до 25 м и массе колонн более 15 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	104373,41	13411,79	67193,06	4845,46	23768,56 (100)	1040,48
07-01-019-14 (403-9020)	до 12 т при высоте здания до 25 м и массе колонн до 15 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	131775,48	18326,10	68129,33	4137,03	45320,05 (100)	1443
07-01-019-15 (403-9020)	до 12 т при высоте здания до 25 м и массе колонн более 15 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	168715,87	18326,10	105069,72	7193,26	45320,05 (100)	1443
<b>Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок обвязочных при высоте здания:</b>							
07-01-019-16 (403-9020)	до 15 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	23894,91	7708,83	9952,94	959,06	6233,14 (100)	613,76
07-01-019-17 (403-9020)	до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	25494,10	7708,83	11552,13	959,06	6233,14 (100)	613,76
07-01-019-18 (403-9020)	до 35 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	29994,66	7708,83	16052,69	1024,88	6233,14 (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		расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>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 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	53560,87	17363,81	15395,18	1179,01	20801,88 (100)	1252,8
07-01-020-02 (403-9020)	с полками, длиной до 6 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	60302,55	18167,69	16804,00	1257,44	25330,86 (100)	1310,8
07-01-020-03 (403-9020)	с полками, длиной до 9 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	65707,21	20451,82	16890,70	1402,36	28364,69 (100)	1475,6
07-01-020-04 (403-9020)	с полками, длиной до 12 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	87409,18	27214,11	21863,22	1802,01	38331,85 (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 <i>Раствор готовый кладочный цементный марки 25, (м³)</i> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	8513,69	2181,04	5032,51	454,38	1300,14 (II) (100)	173,65
07-01-020-06 (402-0001) (403-9020)	до 5 т <i>Раствор готовый кладочный цементный марки 25, (м³)</i> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	19927,44	5011,94	13562,93	1268,35	1352,57 (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 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	61840,98	18451,42	41806,26	4045,62	1583,30 (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 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	51880,26	17363,81	15897,17	1183,10	18619,28 (100)	1252,8
07-01-020-09 (403-9020)	с полками, длиной до 6 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	58552,53	18167,69	17243,04	1257,95	23141,80 (100)	1310,8
07-01-020-10 (403-9020)	с полками, длиной до 9 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	70065,98	20279,95	21421,34	1795,37	28364,69 (100)	1463,2
07-01-020-11 (403-9020)	с полками, длиной до 12 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	88421,29	27214,11	22870,88	1830,83	38336,30 (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 <i>Раствор готовый кладочный цементный марки 25, (м³)</i> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	8690,17	2181,04	5181,12	454,38	1328,01 (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
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-020-13 (402-0001) (403-9020)	до 5 т <i>Раствор готовый кладочный цементный марки 25, (м³)</i> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	20366,93 - -	5011,94 - -	13989,54 - -	1268,35 - -	1365,45 (II) (100)	399,04 - -
07-01-020-14 (403-9020)	Укладка в многоэтажных зданиях стропильных конструкций при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	63326,84 - -	18451,42 - -	43228,36 - -	4045,62 - -	1647,06 (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 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	71427,74 - -	17363,81 - -	35444,65 - -	1411,39 - -	18619,28 (100)	1252,8 - -
07-01-020-16 (403-9020)	с полками, длиной до 6 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	78627,29 - -	18167,69 - -	37321,00 - -	1492,57 - -	23138,60 (100)	1310,8 - -
07-01-020-17 (403-9020)	с полками, длиной до 9 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	103715,65 - -	20279,95 - -	55071,01 - -	2188,13 - -	28364,69 (100)	1463,2 - -
07-01-020-18 (403-9020)	с полками, длиной до 12 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	122735,58 - -	27214,11 - -	57185,17 - -	2231,36 - -	38336,30 (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) (403-9020)	до 2 т <i>Раствор готовый кладочный цементный марки 25, (м³)</i> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	15800,38 - -	2181,04 - -	12291,33 - -	537,26 - -	1328,01 (II) (100)	173,65 - -
07-01-020-20 (402-0001) (403-9020)	до 5 т <i>Раствор готовый кладочный цементный марки 25, (м³)</i> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	40444,89 - -	5011,94 - -	34067,50 - -	1502,68 - -	1365,45 (II) (100)	399,04 - -
07-01-020-21 (403-9020)	Укладка в многоэтажных зданиях стропильных конструкций при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	130255,49 - -	18451,42 - -	110157,01 - -	4826,28 - -	1647,06 (100)	1368,8 - -

**Таблица 07-01-021. Укладка перемычек**

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 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	6549,88 - -	1116,50 - -	5311,49 - -	611,07 - -	121,89 (100)	96,75 - -
07-01-021-02 (403-9020)	до 5 т, масса перемычки до 1 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	7873,11 - -	1300,44 - -	6397,79 - -	736,05 - -	174,88 (100)	112,69 - -
07-01-021-03 (403-9020)	до 5 т, масса перемычки до 1,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	8690,20 - -	1558,04 - -	6851,29 - -	788,22 - -	280,87 (100)	133,28 - -
07-01-021-04 (403-9020)	до 5 т, масса перемычки более 1,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	9392,80 - -	1675,25 - -	7436,68 - -	855,57 - -	280,87 (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		расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-021-05 (403-9020)	до 8 т, масса перемычки до 0,7 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	6793,23 -	1116,50 -	5554,84 -	611,07 -	121,89 (100)	96,75 -
07-01-021-06 (403-9020)	до 8 т, масса перемычки до 1 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	8166,24 -	1300,44 -	6690,92 -	736,05 -	174,88 (100)	112,69 -
07-01-021-07 (403-9020)	до 8 т, масса перемычки до 1,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	9004,10 -	1558,04 -	7165,19 -	788,22 -	280,87 (100)	133,28 -
07-01-021-08 (403-9020)	до 8 т, масса перемычки более 1,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	9733,52 -	1675,25 -	7777,40 -	855,57 -	280,87 (100)	141,61 -
07-01-021-09 (403-9020)	более 8 т, масса перемычки до 0,7 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	18246,26 -	1116,50 -	17007,87 -	744,76 -	121,89 (100)	96,75 -
07-01-021-10 (403-9020)	более 8 т, масса перемычки до 1 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	21961,64 -	1300,44 -	20486,32 -	897,07 -	174,88 (100)	112,69 -
07-01-021-11 (403-9020)	более 8 т, масса перемычки до 1,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	23777,36 -	1558,04 -	21938,45 -	960,66 -	280,87 (100)	133,28 -
07-01-021-12 (403-9020)	более 8 т, масса перемычки более 1,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	25769,04 -	1675,25 -	23812,92 -	1042,74 -	280,87 (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) (403-9020)	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) Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	20354,15 - -	5162,17 - -	14083,74 - -	1116,60 - -	1108,24 (II) (100)	382,95 - -
07-01-022-02 (201-0777) (403-9020)	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) Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	25594,01 - -	5162,17 - -	19323,60 - -	1193,23 - -	1108,24 (II) (100)	382,95 - -



## ТЕР-2001 Архангельская 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 <i>Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке, (т)</i>	30168,84	7835,65	21221,08	1715,74	1112,11	581,28
(201-0777)		-	-	-	-	(П)	-
(403-9020)	<i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-04	до 6 м, пролетом до 9 м, массой до 6 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке, (т)</i>	38220,24	7835,65	29272,48	1833,48	1112,11	581,28
(201-0777)		-	-	-	-	(П)	-
(403-9020)	<i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-05	до 6 м, пролетом до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	46930,98	10900,47	26625,30	2265,77	9405,21	808,64
(403-9020)		-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-06	до 6 м, пролетом до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	57563,50	10900,47	37257,82	2421,26	9405,21	808,64
(403-9020)		-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-07	до 12 м, пролетом до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	46930,98	10900,47	26625,30	2265,77	9405,21	808,64
(403-9020)		-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-08	до 12 м, пролетом до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	57563,50	10900,47	37257,82	2421,26	9405,21	808,64
(403-9020)		-	-	-	-	(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 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	97852,11	17966,14	42045,08	3624,49	37840,89	1332,8
(403-9020)		-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-10	до 6 м, пролетом до 18 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	114860,64	17966,14	59053,61	3873,21	37840,89	1332,8
(403-9020)		-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-11	до 12 м, пролетом до 18 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	150010,88	17966,14	94203,85	6734,53	37840,89	1332,8
(403-9020)		-	-	-	-	(100)	-

ТЕР-2001 Архангельская 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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-022-12 (403-9020)	до 6 м, пролетом до 18 м, массой до 15 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	95463,61 -	18553,87 -	47106,93 -	3755,60 -	29802,81 (100)	1376,4 -
07-01-022-13 (403-9020)	до 6 м, пролетом до 18 м, массой до 15 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	113087,41 -	18553,87 -	64730,73 -	4013,32 -	29802,81 (100)	1376,4 -
07-01-022-14 (403-9020)	до 12 м, пролетом до 18 м, массой до 15 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	113087,41 -	18553,87 -	64730,73 -	4013,32 -	29802,81 (100)	1376,4 -
07-01-022-15 (403-9020)	до 12 м, пролетом до 18 м, массой до 15 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	148923,14 -	18553,87 -	100566,46 -	6978,15 -	29802,81 (100)	1376,4 -
<b>Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм при длине плит покрытий:</b>							
07-01-022-16 (403-9020)	до 6 м, пролетом до 24 м, массой до 10 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	112669,93 -	21136,64 -	50451,90 -	4294,72 -	41081,39 (100)	1568 -
07-01-022-17 (403-9020)	до 6 м, пролетом до 24 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	132823,65 -	21136,64 -	70605,62 -	4589,44 -	41081,39 (100)	1568 -
07-01-022-18 (403-9020)	до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	173803,63 -	21136,64 -	111585,60 -	7979,88 -	41081,39 (100)	1568 -
07-01-022-19 (403-9020)	до 6 м, пролетом до 24 м, массой до 15 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	115708,02 -	21546,43 -	53080,20 -	4366,68 -	41081,39 (100)	1598,4 -
07-01-022-20 (403-9020)	до 6 м, пролетом до 24 м, массой до 15 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	177837,07 -	21546,43 -	115209,25 -	8111,35 -	41081,39 (100)	1598,4 -
07-01-022-21 (403-9020)	до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 15 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	136181,92 -	21546,43 -	73554,10 -	4665,05 -	41081,39 (100)	1598,4 -
07-01-022-22 (403-9020)	до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 15 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	177865,92 -	21546,43 -	115238,10 -	8113,56 -	41081,39 (100)	1598,4 -
07-01-022-23 (403-9020)	до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 20 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	188101,33 -	23042,71 -	123971,43 -	8428,78 -	41087,19 (100)	1709,4 -



## ТЕР-2001 Архангельская 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
07-01-022-24 (403-9020)	до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 20 т и высоте зданий до 35 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	282371,71 -	23042,71 -	218241,81 -	9386,60 -	41087,19 (100)	1709,4 -
07-01-022-25 (403-9020)	до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 15 т и высоте зданий до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	128257,89 -	24838,25 -	62338,25 -	5091,13 -	41081,39 (100)	1842,6 -
07-01-022-26 (403-9020)	до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 15 т и высоте зданий до 35 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	152148,87 -	24838,25 -	86229,23 -	5440,49 -	41081,39 (100)	1842,6 -
07-01-022-27 (403-9020)	до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	203485,73 -	25137,50 -	137261,04 -	9548,35 -	41087,19 (100)	1864,8 -
07-01-022-28 (403-9020)	до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий до 35 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	203485,73 -	25137,50 -	137261,04 -	9548,35 -	41087,19 (100)	1864,8 -
07-01-022-29 (403-9020)	до 12 м, пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	203485,73 -	25137,50 -	137261,04 -	9548,35 -	41087,19 (100)	1864,8 -
07-01-022-30 (403-9020)	до 12 м, пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий до 35 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	310277,77 -	25137,50 -	244053,08 -	10633,39 -	41087,19 (100)	1864,8 -
07-01-022-31 (403-9020)	до 12 м, пролетом до 30 м, массой до 30 т и высоте зданий до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	217673,31 -	27232,30 -	149349,96 -	9986,17 -	41091,05 (100)	2020,2 -
07-01-022-32 (403-9020)	до 12 м, пролетом до 30 м, массой до 30 т и высоте зданий до 35 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	329362,06 -	27232,30 -	261038,71 -	11120,96 -	41091,05 (100)	2020,2 -
<b>Установка в одноэтажных зданиях подстропильных балок и ферм массой:</b>							
07-01-022-33 (403-9020)	до 10 т при высоте зданий до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	43568,67 -	11556,79 -	31422,01 -	2402,69 -	589,87 (100)	870,24 -
07-01-022-34 (403-9020)	до 10 т при высоте зданий до 35 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	54843,68 -	11556,79 -	42697,02 -	2567,56 -	589,87 (100)	870,24 -
07-01-022-35 (403-9020)	до 15 т при высоте зданий до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	43578,33 -	11556,79 -	31422,01 -	2402,69 -	599,53 (100)	870,24 -
07-01-022-36 (403-9020)	до 15 т при высоте зданий до 35 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	55331,89 -	11556,79 -	43175,57 -	2579,77 -	599,53 (100)	870,24 -

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-022-37 (403-9020)	до 20 т при высоте зданий до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	55337,69 -	11556,79 -	43175,57 -	2579,77 -	605,33 (100)	870,24 -
07-01-022-38 (403-9020)	до 20 т при высоте зданий до 35 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	78372,97 -	11556,79 -	66210,85 -	4485,57 -	605,33 (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 м <sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	16761,42 -	2764,03 -	6594,70 -	634,43 -	7402,69 (100)	230,72 -
07-01-027-02 (403-9020)	до 10 м <sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	16783,77 -	2764,03 -	6594,70 -	634,43 -	7425,04 (100)	230,72 -
07-01-027-03 (403-9020)	до 10 м <sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 35 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	25814,64 -	2764,03 -	15625,57 -	1178,81 -	7425,04 (100)	230,72 -
07-01-027-04 (403-9020)	до 10 м <sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 15 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	19045,40 -	2764,03 -	8983,13 -	634,97 -	7298,24 (100)	230,72 -
07-01-027-05 (403-9020)	до 10 м <sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	25687,84 -	2764,03 -	15625,57 -	1178,81 -	7298,24 (100)	230,72 -
07-01-027-06 (403-9020)	до 10 м <sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 35 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	25687,84 -	2764,03 -	15625,57 -	1178,81 -	7298,24 (100)	230,72 -
07-01-027-07 (403-9020)	до 20 м <sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	22868,16 -	3670,19 -	9753,94 -	728,89 -	9444,03 (100)	306,36 -

## ТЕР-2001 Архангельская 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
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-027-08 <i>(403-9020)</i>	до 20 м <sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	22868,16 -	3670,19 -	9753,94 -	728,89 -	9444,03 <i>(100)</i>	306,36 -
07-01-027-09 <i>(403-9020)</i>	до 20 м <sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	33243,59 -	3670,19 -	20129,37 -	1354,32 -	9444,03 <i>(100)</i>	306,36 -
07-01-027-10 <i>(403-9020)</i>	до 20 м <sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 15 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	25400,01 -	3670,19 -	12308,71 -	715,68 -	9421,11 <i>(100)</i>	306,36 -
07-01-027-11 <i>(403-9020)</i>	до 20 м <sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	33220,67 -	3670,19 -	20129,37 -	1354,32 -	9421,11 <i>(100)</i>	306,36 -
07-01-027-12 <i>(403-9020)</i>	до 20 м <sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	33220,67 -	3670,19 -	20129,37 -	1354,32 -	9421,11 <i>(100)</i>	306,36 -
<b>Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 12 м, площадью:</b>							
07-01-027-13 <i>(403-9020)</i>	до 20 м <sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	31642,78 -	4950,78 -	12529,05 -	802,03 -	14162,95 <i>(100)</i>	408,48 -
07-01-027-14 <i>(403-9020)</i>	до 20 м <sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	43059,39 -	4950,78 -	23945,66 -	1490,23 -	14162,95 <i>(100)</i>	408,48 -
07-01-027-15 <i>(403-9020)</i>	до 20 м <sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций до 30 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	43059,39 -	4950,78 -	23945,66 -	1490,23 -	14162,95 <i>(100)</i>	408,48 -
07-01-027-16 <i>(403-9020)</i>	до 20 м <sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций до 30 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	59726,60 -	4950,78 -	40612,87 -	1659,57 -	14162,95 <i>(100)</i>	408,48 -
07-01-027-17 <i>(403-9020)</i>	до 40 м <sup>2</sup> при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	48252,05 -	6175,02 -	22438,24 -	1266,29 -	19638,79 <i>(100)</i>	509,49 -

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
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 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	59502,07 -	6175,02 -	33745,19 -	2201,76 -	19581,86 (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 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	59502,07 -	6175,02 -	33745,19 -	2201,76 -	19581,86 (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 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	84127,31 -	6175,02 -	58370,43 -	2451,96 -	19581,86 (100)	509,49 -
<b>Укладка панелей оболочек размером 3x18 м при высоте зданий:</b>							
07-01-027-21 (403-9020)	до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	64247,56 -	11107,37 -	27110,26 -	1898,35 -	26029,93 (100)	950,16 -
07-01-027-22 (403-9020)	до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	73155,87 -	11107,37 -	36018,57 -	2028,61 -	26029,93 (100)	950,16 -
<b>Укладка плит типа «П» размером 3x18 м при высоте зданий:</b>							
07-01-027-23 (403-9020)	до 15 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	43379,61 -	9520,19 -	22910,41 -	1493,24 -	10949,01 (100)	804,75 -
07-01-027-24 (403-9020)	до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	52148,15 -	9520,19 -	31678,95 -	1724,34 -	10949,01 (100)	804,75 -
07-01-027-25 (403-9020)	до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	67545,13 -	9520,19 -	47075,93 -	2998,20 -	10949,01 (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 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	1223,77 -	520,98 -	599,89 -	60,36 -	102,90 (100)	45,7 -
07-01-028-02 (403-9020)	до 15 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	1223,77 -	520,98 -	599,89 -	60,36 -	102,90 (100)	45,7 -
07-01-028-03 (403-9020)	до 15 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	2082,93 -	520,98 -	1459,05 -	112,15 -	102,90 (100)	45,7 -
07-01-028-04 (403-9020)	до 20 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	2082,93 -	520,98 -	1459,05 -	112,15 -	102,90 (100)	45,7 -
07-01-028-05 (403-9020)	до 20 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	2082,93 -	520,98 -	1459,05 -	112,15 -	102,90 (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 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	2630,81 -	741,03 -	1626,82 -	163,68 -	262,96 (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
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.)	2630,81 -	741,03 -	1626,82 -	163,68 -	262,96 (100)	63,39 -
07-01-028-08 (403-9020)	до 15 т и высоте зданий до 35 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	4960,73 -	741,03 -	3956,74 -	304,13 -	262,96 (100)	63,39 -
07-01-028-09 (403-9020)	до 20 т и высоте зданий до 25 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	4960,73 -	741,03 -	3956,74 -	304,13 -	262,96 (100)	63,39 -
07-01-028-10 (403-9020)	до 20 т и высоте зданий до 35 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	4960,73 -	741,03 -	3956,74 -	304,13 -	262,96 (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.)	7054,87 -	2532,10 -	3205,25 -	295,99 -	1317,52 (100)	201,6 -
07-01-028-12 (403-9020)	до 35 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	8443,84 -	2532,10 -	4594,22 -	316,30 -	1317,52 (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.)	33250,80 -	5795,09 -	10358,79 -	1018,57 -	17096,92 (100)	449,58 -
07-01-029-02 (403-9020)	пролетных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	29267,86 -	4217,41 -	8168,27 -	849,94 -	16882,18 (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.)	68001,03 -	5354,31 -	5529,94 -	568,45 -	57116,78 (100)	436,73 -
07-01-029-04 (403-9020)	1,5 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	45315,54 -	5567,20 -	5860,01 -	622,67 -	33888,33 (100)	459,34 -
07-01-029-05 (403-9020)	3 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	46333,31 -	6286,98 -	7909,04 -	867,16 -	32137,29 (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.)	28676,64 -	3778,77 -	5662,14 -	627,10 -	19235,73 (100)	311,78 -
07-01-029-07 (403-9020)	3 м Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	43448,79 -	6012,93 -	7726,36 -	859,66 -	29709,50 (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.)	33643,55 -	5795,09 -	10764,43 -	1018,57 -	17084,03 (100)	449,58 -

ТЕР-2001 Архангельская 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		расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-029-09 (403-9020)	пролетных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	29593,46 -	4217,41 -	8506,75 -	849,94 -	16869,30 (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>	68239,00 -	5354,31 -	5757,60 -	568,45 -	57127,09 (100)	436,73 -
07-01-029-11 (403-9020)	1,5 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	45612,48 -	5567,20 -	6107,98 -	622,67 -	33937,30 (100)	459,34 -
07-01-029-12 (403-9020)	3 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	49950,34 -	6286,98 -	8254,38 -	867,16 -	35408,98 (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>	28997,31 -	3778,77 -	5954,01 -	627,10 -	19264,53 (100)	311,78 -
07-01-029-14 (403-9020)	3 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	43845,27 -	6012,93 -	8068,71 -	859,66 -	29763,63 (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>	52749,23 -	5795,09 -	29854,94 -	1241,40 -	17099,20 (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>	45086,46 -	4217,41 -	24436,82 -	1035,88 -	16432,23 (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>	79023,29 -	5354,31 -	16410,45 -	692,81 -	57258,53 (100)	436,73 -
07-01-029-18 (403-9020)	1,5 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	57262,64 -	5567,20 -	17778,31 -	758,89 -	33917,13 (100)	459,34 -
07-01-029-19 (403-9020)	3 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	65988,06 -	6286,98 -	24507,20 -	1056,87 -	35193,88 (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>	40593,02 -	3778,77 -	17665,29 -	764,29 -	19148,96 (100)	311,78 -
07-01-029-21 (403-9020)	3 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	59726,93 -	6012,93 -	24180,93 -	1047,73 -	29533,07 (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>	115626,22 -	8126,30 -	6008,90 -	571,18 -	101491,02 (100)	662,83 -
07-01-029-23 (403-9020)	1,5 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	45976,51 -	7876,75 -	6423,41 -	672,45 -	31676,35 (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
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>	16579,29  -	2423,55  -	6494,67  -	715,42  -	7661,07  (100)	202,3  -
<b>Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий по стропильным конструкциям площадью:</b>							
07-01-029-25  (403-9020)	до 10 м <sup>2</sup> при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	14541,03  -	2879,75  -	6253,99  -	685,75  -	5407,29  (100)	240,38  -
07-01-029-26  (403-9020)	до 20 м <sup>2</sup> при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	20645,85  -	3934,71  -	9885,45  -	1086,43  -	6825,69  (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>	116839,13  -	8126,30  -	6236,36  -	571,18  -	102476,47  (100)	662,83  -
07-01-029-28  (403-9020)	1,5 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	46750,83  -	7876,75  -	6691,21  -	672,45  -	32182,87  (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>	16865,47  -	2423,55  -	6780,85  -	715,42  -	7661,07  (100)	202,3  -
<b>Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий по стропильным конструкциям площадью:</b>							
07-01-029-30  (403-9020)	до 10 м <sup>2</sup> при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	14814,12  -	2879,75  -	6527,08  -	685,75  -	5407,29  (100)	240,38  -
07-01-029-31  (403-9020)	до 20 м <sup>2</sup> при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	21075,98  -	3934,71  -	10318,11  -	1086,43  -	6823,16  (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>	127544,39  -	8126,30  -	16941,62  -	696,13  -	102476,47  (100)	662,83  -
07-01-029-33  (403-9020)	1,5 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	59354,27  -	7876,75  -	19294,65  -	819,56  -	32182,87  (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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-029-34 <i>(403-9020)</i>	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>	30274,21	2423,55	20189,59	871,93	7661,07	202,3
		-	-	-	-	(100)	-
<b>Укладка в многоэтажных зданиях плит покрытия по стропильным конструкциям площадью:</b>							
07-01-029-35 <i>(403-9020)</i>	до 10 м <sup>2</sup> при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	27666,82	2879,75	19379,78	835,77	5407,29	240,38
		-	-	-	-	(100)	-
07-01-029-36 <i>(403-9020)</i>	до 20 м <sup>2</sup> при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	41438,34	3934,71	30680,47	1324,10	6823,16	328,44
		-	-	-	-	(100)	-

## 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 <i>(403-9020)</i>	до 7 м, площадью до 10 м <sup>2</sup> при высоте здания до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	30509,87	8127,92	19102,65	1725,12	3279,30	630,56
		-	-	-	-	(100)	-
07-01-034-02 <i>(403-9020)</i>	до 7 м, площадью до 10 м <sup>2</sup> при высоте здания до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	38037,21	8127,92	26629,99	1835,41	3279,30	630,56
		-	-	-	-	(100)	-
07-01-034-03 <i>(403-9020)</i>	до 7 м, площадью более 10 м <sup>2</sup> при высоте здания до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	39315,44	10042,14	25994,00	2247,53	3279,30	790,72
		-	-	-	-	(100)	-
07-01-034-04 <i>(403-9020)</i>	до 7 м, площадью более 10 м <sup>2</sup> при высоте здания до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	49862,36	10042,14	36540,92	2401,76	3279,30	790,72
		-	-	-	-	(100)	-
07-01-034-05 <i>(403-9020)</i>	более 7 м, площадью до 15 м <sup>2</sup> при высоте здания до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	65416,98	10502,27	38435,35	2452,78	16479,36	826,95
		-	-	-	-	(100)	-
07-01-034-06 <i>(403-9020)</i>	более 7 м, площадью до 15 м <sup>2</sup> при высоте здания до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	87318,31	10502,27	60336,68	4264,76	16479,36	826,95
		-	-	-	-	(100)	-
07-01-034-07 <i>(403-9020)</i>	более 7 м, площадью более 15 м <sup>2</sup> при высоте здания до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	77626,59	12602,72	48544,51	3016,14	16479,36	992,34
		-	-	-	-	(100)	-
07-01-034-08 <i>(403-9020)</i>	более 7 м, площадью более 15 м <sup>2</sup> при высоте здания до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	104558,29	12602,72	75476,21	5244,31	16479,36	992,34
		-	-	-	-	(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
<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	14661,49	3393,60	10249,05	992,99	1018,84	280
07-01-034-10	к расценкам 07-01-034-02, 07-01-034-04, 07-01-034-06, 07-01-034-08	19321,27	3393,60	14908,83	1061,13	1018,84	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	26670,67	7026,66	11429,55	992,99	8214,46	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	31330,45	7026,66	16089,33	1061,13	8214,46	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	31890,19	8215,24	14782,80	1317,62	8892,15	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	38073,36	8215,24	20965,97	1408,04	8892,15	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 <i>(403-9020)</i> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	25862,41	7453,84	13453,15	1157,01	4955,42	569,43
07-01-034-16	до 5 м <sup>2</sup> при высоте здания до 35 м <i>(403-9020)</i> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	30880,63	7453,84	18471,37	1230,30	4955,42	569,43
07-01-034-17	более 5 м <sup>2</sup> при высоте здания до 25 м <i>(403-9020)</i> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	33143,64	9382,91	18805,31	1693,58	4955,42	716,8
07-01-034-18	более 5 м <sup>2</sup> при высоте здания до 35 м <i>(403-9020)</i> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	40670,99	9382,91	26332,66	1803,83	4955,42	716,8
<b>Установка угловых блоков одноэтажных зданий при высоте здания:</b>							
07-01-034-19	до 25 м <i>(403-9020)</i> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	14700,99	2418,08	6719,83	595,22	5563,08	190,4
07-01-034-20	до 35 м <i>(403-9020)</i> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	17389,32	2418,08	9408,16	634,66	5563,08	190,4
<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> <i>(403-9020)</i> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	30554,75	8681,93	18593,52	2031,85	3279,30	673,54
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> <i>(403-9020)</i> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	39450,02	10890,76	25279,96	2784,95	3279,30	844,9

ТЕР-2001 Архангельская 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			
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 <i>(403-9020)</i>	более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей до 10 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	50450,59	9159,33	24603,00	2690,32	16688,26	699,72
		-	-	-	-	(100)	-
07-01-035-04 <i>(403-9020)</i>	более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей более 10 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	57550,58	12148,57	28713,75	3151,35	16688,26	942,48
		-	-	-	-	(100)	-
<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 <i>(403-9020)</i>	до 5 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	25619,78	6543,60	14120,76	1460,50	4955,42	546,21
		-	-	-	-	(100)	-
07-01-035-06 <i>(403-9020)</i>	более 5 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	31827,95	8176,13	18696,40	1985,30	4955,42	643,79
		-	-	-	-	(100)	-
07-01-035-07 <i>(403-9020)</i>	Установка карнизных панелей многоэтажных зданий при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	11485,07	2645,51	6738,36	729,23	2101,20	210,63
		-	-	-	-	(100)	-
<b>Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной:</b>							
07-01-035-08 <i>(403-9020)</i>	до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей до 10 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	31363,91	8681,93	19402,68	2031,85	3279,30	673,54
		-	-	-	-	(100)	-
07-01-035-09 <i>(403-9020)</i>	до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей более 10 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	40559,10	10890,76	26389,04	2784,95	3279,30	844,9
		-	-	-	-	(100)	-
07-01-035-10 <i>(403-9020)</i>	более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей до 10 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	51521,99	9159,33	25674,40	2690,32	16688,26	699,72
		-	-	-	-	(100)	-
07-01-035-11 <i>(403-9020)</i>	более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей более 10 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	58805,58	12148,57	29968,75	3151,35	16688,26	942,48
		-	-	-	-	(100)	-
<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 <i>(403-9020)</i>	до 5 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	26201,41	6543,60	14702,39	1460,50	4955,42	546,21
		-	-	-	-	(100)	-
07-01-035-13 <i>(403-9020)</i>	более 5 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	32618,58	8176,13	19487,03	1985,30	4955,42	643,79
		-	-	-	-	(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
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>	11775,48 -	2645,51 -	7028,77 -	729,23 -	2101,20 (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 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	69445,88 -	8681,93 -	57484,65 -	2476,35 -	3279,30 (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 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	92756,03 -	10890,76 -	78585,97 -	3394,21 -	3279,30 (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 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	101945,36 -	9159,33 -	76097,77 -	3278,88 -	16688,26 (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 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	117869,85 -	12148,57 -	89033,02 -	3840,77 -	16688,26 (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 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	53574,92 -	6543,60 -	42075,90 -	1780,01 -	4955,42 (100)	546,21 -
07-01-035-20 (403-9020)	более 5 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	69828,15 -	8176,13 -	56696,60 -	2419,62 -	4955,42 (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>	25443,06 -	2645,51 -	20696,35 -	888,76 -	2101,20 (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 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	22979,06 -	4355,53 -	5585,17 -	419,60 -	13038,36 (100)	337,9 -
07-01-036-02 (403-9020)	раствором, площадь панелей до 15 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	27133,68 -	5086,14 -	7361,55 -	536,56 -	14685,99 (100)	394,58 -
07-01-036-03 (403-9020)	упругими прокладками, площадь панелей до 10 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	25009,30 -	4496,03 -	5590,32 -	419,60 -	14922,95 (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			
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 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	29967,12 -	5296,89 -	7368,25 -	536,56 -	17301,98 (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 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	7905,56 -	2873,13 -	4039,30 -	386,52 -	993,13 (100)	234,35 -
07-01-036-06 (403-9020)	более 2 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	10709,67 -	4142,65 -	4765,22 -	421,82 -	1801,80 (100)	337,9 -

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

Измеритель: 100 м шва

**Заполнение вертикальных швов стеновых панелей:**

07-01-037-01	цементным раствором	1557,77	280,37	832,25	0,00	445,15	23,7
07-01-037-02	упругими прокладками	1070,35	77,99	225,56	0,00	766,80	6,51
<b>Герметизация мастикой швов:</b>							
07-01-037-03	горизонтальных	1661,63	190,48	556,90	0,00	914,25	15,9
07-01-037-04	вертикальных	1934,11	232,94	665,02	0,00	1036,15	19

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

Измеритель: 1 м<sup>3</sup> арок

**Монтаж сборных железобетонных арочных панелей (полуарок) пролетом:**

07-01-038-01 (403-9022)	12,8 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (м<sup>3</sup>)</i>	976,79 -	42,67 -	761,45 -	31,06 -	172,67 (1)	3,65 -
07-01-038-02 (403-9022)	10,8 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (м<sup>3</sup>)</i>	1401,46 -	61,72 -	1094,10 -	44,13 -	245,64 (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	939,17	797,72	0,00	0,00	141,45	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	12941,87	2291,60	737,85	0,00	9912,42	170
07-01-044-02	Установка стальных конструкций для крепления подвесных путей	7678,10	258,35	246,08	0,00	7173,67	22,1
<b>Установка монтажных изделий массой:</b>							
07-01-044-03	до 20 кг	12550,63	575,60	383,11	0,00	11591,92	42,7
07-01-044-04	более 20 кг	12281,68	423,27	370,94	0,00	11487,47	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
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.)	11056,69	2463,60	8084,31	930,08	508,78 (100)	208,25
07-01-047-02 (403-9020)	на стену и балку Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	14911,61	3516,05	8379,40	932,98	3016,16 (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.)	19659,61	4110,69	12436,23	1402,36	3112,69 (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.)	10141,93	2653,80	7436,68	855,57	51,45 (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.)	11427,08	2463,60	8454,70	930,08	508,78 (100)	208,25
07-01-047-06 (403-9020)	на стену и балку Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	15283,16	3516,05	8750,95	932,98	3016,16 (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.)	20218,09	4110,69	12994,71	1402,36	3112,69 (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.)	10482,65	2653,80	7777,40	855,57	51,45 (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.)	28859,08	2463,60	25886,70	1133,55	508,78 (100)	208,25
07-01-047-10 (403-9020)	на стену и балку Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	32769,48	3516,05	26237,27	1137,08	3016,16 (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.)	46549,35	4110,69	39325,97	1711,23	3112,69 (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			
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 (403-9020)	Установка балок для опирания лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	26518,17 -	2653,80 -	23812,92 -	1042,74 -	51,45 (100)	218,96 -

### 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 (403-9020)	Установка закроев сборно-монолитных ячеек <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	143824,40 -	8798,39 -	12675,60 -	769,64 -	122350,41 (100)	725,94 -
----------------------------	---	----------------	--------------	---------------	-------------	--------------------	-------------

**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 (403-9020)	балок кольцевых <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	25647,22 -	8430,01 -	11159,03 -	960,60 -	6058,18 (100)	663,78 -
07-01-051-02 (403-9020)	стен <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	30442,16 -	6583,30 -	10226,76 -	839,03 -	13632,10 (100)	518,37 -
07-01-051-03 (403-9020)	плит покрытия <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	17540,56 -	5328,67 -	6614,60 -	426,42 -	5597,29 (100)	419,58 -
07-01-051-04 (403-9020)	Установка балок криволинейных (при диаметре банок силосов 12 м) <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	219080,56 -	53073,54 -	51128,39 -	2814,78 -	114878,63 (100)	4329 -

### 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 (403-9012) (403-9025)	4 м <i>Панели, (шт.)</i> <i>Фундаменты железобетонные, (шт.)</i>	8163,09 - -	1465,34 - -	6059,86 - -	603,11 - -	637,89 (24,8) (24,8)	125,35 - -
07-01-054-02 (403-9012) (403-9025) (403-9120)	3 м <i>Панели, (шт.)</i> <i>Фундаменты железобетонные, (шт.)</i> <i>Столбы бетонные, (шт.)</i>	7272,21 - - -	1159,53 - - -	5706,28 - - -	564,24 - - -	406,40 (33,3) (33,3) (33,3)	99,19 - - -
07-01-054-03 (403-9012) (403-9025) (403-9120)	4,8 м при шаге столбов 2,4 м <i>Панели, (шт.)</i> <i>Фундаменты железобетонные, (шт.)</i> <i>Столбы бетонные, (шт.)</i>	6600,72 - - -	896,80 - - -	5230,80 - - -	517,11 - - -	473,12 (20,7) (41,5) (41,5)	81,75 - - -



Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Установка металлических оград по железобетонным столбам:</b>							
07-01-054-04	с цоколем из сетки высотой до 1,5 м <i>Панели, (шт.)</i>	16973,15	3741,75	7290,05	745,26	5941,35	305,2
(403-9012)		-	-	-	-	(33,3)	-
(403-9120)	<i>Столбы бетонные, (шт.)</i>	-	-	-	-	(33,3)	-
07-01-054-05	с цоколем из сетчатых панелей высотой до 1,6 м <i>Панели, (шт.)</i>	17902,14	3057,08	7290,05	745,26	7555,01	246,34
(403-9012)		-	-	-	-	(33,3)	-
(403-9120)	<i>Столбы бетонные, (шт.)</i>	-	-	-	-	(33,3)	-
07-01-054-06	с цоколем из сетчатых панелей высотой до 2 м <i>Панели, (шт.)</i>	20307,55	3057,08	7290,05	745,26	9960,42	246,34
(403-9012)		-	-	-	-	(33,3)	-
(403-9120)	<i>Столбы бетонные, (шт.)</i>	-	-	-	-	(33,3)	-
07-01-054-07	без цоколя из сетки высотой до 1,2 м <i>Столбы бетонные, (шт.)</i>	10129,89	2338,60	3467,54	344,75	4323,75	190,75
(403-9120)		-	-	-	-	(29,5)	-
07-01-054-08	без цоколя из сетки высотой до 1,7 м <i>Столбы бетонные, (шт.)</i>	11745,02	2686,04	3517,87	347,14	5541,11	219,09
(403-9120)		-	-	-	-	(29,5)	-
07-01-054-09	без цоколя из сетки высотой до 2,2 м <i>Столбы бетонные, (шт.)</i>	13544,20	2980,04	3566,92	349,53	6997,24	243,07
(403-9120)		-	-	-	-	(29,5)	-
07-01-054-10	без цоколя из сетчатых панелей высотой до 1,2 м <i>Столбы бетонные, (шт.)</i>	11975,38	1848,20	3891,97	388,74	6235,21	147,15
(403-9120)		-	-	-	-	(33,3)	-
07-01-054-11	без цоколя из сетчатых панелей высотой до 1,7 м <i>Столбы бетонные, (шт.)</i>	14526,96	1944,04	3942,30	391,13	8640,62	154,78
(403-9120)		-	-	-	-	(33,3)	-
07-01-054-12	без цоколя из сетчатых панелей высотой до 2,2 м <i>Столбы бетонные, (шт.)</i>	17099,30	2039,87	3991,67	393,68	11067,76	162,41
(403-9120)		-	-	-	-	(33,3)	-
07-01-054-13	из колочей проволоки <i>Столбы бетонные, (шт.)</i>	6031,63	1247,44	2188,61	223,01	2595,58	106,71
(403-9120)		-	-	-	-	(33,3)	-
07-01-054-14	Устройство песчаных подушек толщиной 30 см	1191,46	456,12	171,74	15,37	563,60	46,83
<b>Таблица 07-01-055. Устройство ворот и калиток</b>							
Измеритель: 100 шт.							
<b>Устройство ворот распашных с установкой столбов:</b>							
07-01-055-01	металлических <i>Полотна ворот, (шт.)</i>	65241,37	25009,18	18598,40	1839,90	21633,79	1940,2
(201-9100)		-	-	-	-	(200)	-
(201-9212)	<i>Стойки металлические опорные, (шт.)</i>	-	-	-	-	(200)	-
07-01-055-02	металлических и бетонных <i>Полотна ворот, (шт.)</i>	63122,57	17249,90	33220,95	3188,79	12651,72	1373,4
(201-9100)		-	-	-	-	(200)	-
(201-9212)	<i>Стойки металлические опорные, (шт.)</i>	-	-	-	-	(100)	-
(403-9120)	<i>Столбы бетонные, (шт.)</i>	-	-	-	-	(100)	-
07-01-055-03	бетонных <i>Полотна ворот, (шт.)</i>	57828,11	11268,81	44083,88	4363,64	2475,42	929,77
(201-9100)		-	-	-	-	(200)	-
(403-9120)	<i>Столбы бетонные, (шт.)</i>	-	-	-	-	(200)	-
<b>Устройство ворот распашных:</b>							
07-01-055-04	без фундаментов <i>Полотна ворот, (шт.)</i>	69501,99	12815,50	36648,38	3836,63	20038,11	1045,31
(201-9100)		-	-	-	-	(200)	-
(403-9012)	<i>Панели, (шт.)</i>	-	-	-	-	(200)	-
07-01-055-05	с фундаментами железобетонными <i>Полотна ворот, (шт.)</i>	83669,35	17497,99	61805,98	6419,24	4365,38	1460,6
(201-9100)		-	-	-	-	(200)	-
(403-9012)	<i>Панели, (шт.)</i>	-	-	-	-	(200)	-
(403-9025)	<i>Фундаменты железобетонные, (шт.)</i>	-	-	-	-	(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			
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	89089,29	19948,31	64775,60	6659,20	4365,38	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	40773,52	6933,90	32721,17	3419,17	1118,45	578,79
(201-9110)	Полотна калиток, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
(403-9120)	Столбы бетонные, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-055-08	с установкой столбов металлических	15372,22	11200,46	533,14	1,17	3638,62	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	1261,07	871,41	180,76	0,00	208,90	77,39
(201-9110)	Полотна калиток, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-055-10	без установки столбов при железобетонных оградах со столбами	7329,36	1075,12	5940,90	578,34	313,34	97,12
(201-9110)	Полотна калиток, (шт.)	-	-	-	-	(100)	-
07-01-055-11	Установка дополнительных бетонных столбов	23638,22	5218,27	17197,05	1742,44	1222,90	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	46772,98	3155,45	36870,47	1885,04	6747,06	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	2702,37	795,05	1349,44	79,41	557,88	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	625,57	568,11	57,46	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	11805,24	1581,36	47,24	0,00	10176,64	132

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

 Измеритель: 100 м<sup>3</sup> бетона в деле

07-01-059-01	Замоноличивание ригелей	90641,90	1731,44	2705,30	241,60	86205,16	139,52
--------------	-------------------------	----------	---------	---------	--------	----------	--------

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

 Измеритель: 100 м<sup>2</sup> площади прокладок

**Укладка резиновых прокладок толщиной:**

07-01-060-01	30 мм	75549,06	192,24	136,62	0,00	75220,20	18
07-01-060-02	50 мм	126757,61	205,06	228,55	0,00	126324,00	19,2

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

Измеритель: 100 м шва

07-01-061-01	Устройство антисейсмических швов	4834,74	1139,42	43,41	0,00	3651,91	85,8
--------------	----------------------------------	---------	---------	-------	------	---------	------

## Раздел 2. СООРУЖЕНИЯ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ

**Таблица 07-02-001. Установка панелей стен и перегородок емкостных сооружений**

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

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

07-02-001-01 (403-9022)	до 6 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	102004,30 -	17764,00 -	47695,54 -	4246,60 -	36544,76 (100)	1448,94 -
07-02-001-02 (403-9022)	до 9 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	68193,41 -	10510,25 -	26918,71 -	2442,29 -	30764,45 (100)	857,28 -
07-02-001-03 (403-9022)	до 12 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	57873,09 -	8385,84 -	24827,67 -	2268,54 -	24659,58 (100)	684 -
07-02-001-04 (403-9022)	до 15 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	50387,43 -	6932,29 -	22084,57 -	1937,10 -	21370,57 (100)	565,44 -
07-02-001-05 (403-9022)	более 15 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	44522,20 -	6330,45 -	18665,77 -	1618,33 -	19525,98 (100)	516,35 -

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

07-02-001-06 (403-9022)	до 6 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	92696,42 -	12262,33 -	50546,57 -	4433,73 -	29887,52 (100)	976,3 -
07-02-001-07 (403-9022)	до 9 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	62137,39 -	7749,14 -	28740,43 -	2579,85 -	25647,82 (100)	616,97 -
07-02-001-08 (403-9022)	до 12 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	50956,24 -	6189,82 -	25282,75 -	2267,10 -	19483,67 (100)	492,82 -
07-02-001-09 (403-9022)	до 15 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	44004,57 -	5154,62 -	23073,69 -	1992,10 -	15776,26 (100)	410,4 -
07-02-001-10 (403-9022)	более 15 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	37205,16 -	4368,49 -	19182,52 -	1643,57 -	13654,15 (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			
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 шпуночного 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> )	46515,09 -	6128,28 -	29751,34 -	2683,75 -	10635,47 (100)	487,92 -
07-02-001-12 (403-9022)	до 12 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	37385,41 -	4739,39 -	24400,71 -	2121,84 -	8245,31 (100)	377,34 -
07-02-001-13 (403-9022)	до 15 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	35218,03 -	4080,74 -	23737,06 -	2063,19 -	7400,23 (100)	324,9 -
07-02-001-14 (403-9022)	более 15 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	30845,70 -	4109,38 -	20446,01 -	1785,43 -	6290,31 (100)	327,18 -
07-02-001-15 (403-9022)	Установка панелей перегородок (ненесущих) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	47633,92 -	6085,32 -	25497,61 -	2321,04 -	16050,99 (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> )	38150,36 -	6477,63 -	30161,98 -	2860,31 -	1510,75 (100)	547,56 -
07-02-002-02 (403-9022)	более 1000 мм Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	25602,87 -	3950,76 -	20336,17 -	1706,19 -	1315,94 (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> )	183223,44 -	41803,41 -	75995,53 -	6794,60 -	65424,50 (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> )	134834,77 -	30971,70 -	52404,89 -	4770,83 -	51458,18 (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> )	52400,96 -	10911,14 -	32416,67 -	3090,22 -	9073,15 (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> )	28488,18 -	5834,33 -	17646,63 -	1674,22 -	5007,22 (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> )	38402,35 -	11077,07 -	23134,93 -	2495,78 -	4190,35 (100)	924,63 -
07-02-002-08 (403-9022)	более 0,5 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	31289,46 -	8852,21 -	18426,79 -	1966,55 -	4010,46 (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.)	23125,92 -	5959,34 -	13760,20 -	1292,22 -	3406,38 (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 Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	26932,84 -	5148,60 -	16739,50 -	1546,26 -	5044,74 (100)	409,92 -
07-02-003-03 (403-9020)	Установка колонн в стальной обойме на фундаменты Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	24366,19 -	6366,63 -	17034,70 -	1628,62 -	964,86 (100)	493,92 -
<b>Укладка:</b>							
07-02-003-04 (403-9020)	балок Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	8304,15 -	2990,35 -	4418,46 -	382,43 -	895,34 (100)	231,99 -
07-02-003-05 (403-9020)	ригелей Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	28303,56 -	6456,43 -	6881,09 -	583,79 -	14966,04 (100)	508,38 -
<b>Установка капителей стен:</b>							
07-02-003-06 (403-9020)	водосборного бассейна Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	33604,85 -	5688,17 -	15048,21 -	1365,53 -	12868,47 (100)	452,88 -
07-02-003-07 (403-9020)	каркаса градирен Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	46619,42 -	10999,92 -	19547,38 -	1691,02 -	16072,12 (100)	875,79 -
07-02-003-08 (403-9020)	Укладка плит покрытия Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	16459,45 -	2503,98 -	4584,09 -	383,80 -	9371,38 (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 м<sup>3</sup> сборных изделий

<b>Монтаж стен силосов из блоков:</b>							
07-03-001-01 (403-9022)	объемных с болтовым соединением Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	57065,20 -	5875,23 -	24422,06 -	1218,16 -	26767,91 (100)	490,42 -
07-03-001-02 (403-9022)	объемных с безболтовым соединением Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	51985,14 -	5482,65 -	24888,13 -	1240,14 -	21614,36 (100)	457,65 -
07-03-001-03 (403-9022)	криволинейных диаметром 6 м Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	125425,22 -	8416,13 -	45146,44 -	2701,51 -	71862,65 (100)	694,4 -
07-03-001-04 (403-9022)	полигональных Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	76820,64 -	5850,07 -	33830,94 -	2061,70 -	37139,63 (100)	488,32 -
07-03-001-05 (403-9022)	криволинейных диаметром 18 м Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	88838,80 -	14870,90 -	42226,97 -	1871,64 -	31740,93 (100)	1198,3 -
07-03-001-06 (403-9022)	Монтаж стен бункеров мельниц Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	82343,02 -	8075,44 -	25677,35 -	1284,80 -	48590,23 (100)	650,72 -
<b>Установка:</b>							
07-03-001-07 (403-9022)	воронки с доборными (карнизными) элементами Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	36231,60 -	8454,20 -	19619,23 -	1038,77 -	8158,17 (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			
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 подсилосного этажа <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	50933,83 -	6706,24 -	34649,80 -	1409,63 -	9577,79 (100)	553,32 -
07-03-001-09 (403-9022)	наклонного днища <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	26038,54 -	8122,51 -	11686,28 -	511,29 -	6229,75 (100)	602,56 -

## Раздел 4. ГЛАВНЫЕ КОРПУСА ТЕПЛОВЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ

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

Измеритель: 100 м³ сборных конструкций

<b>Установка конструкций конденсационных и зольных полов машинного отделения в зданиях:</b>							
07-04-001-01 (403-9022)	с подвалами в грунтах мокрых <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	31643,46 -	4572,84 -	8582,69 -	746,77 -	18487,93 (100)	364,08 -
07-04-001-02 (403-9022)	с подвалами в грунтах сухих <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	25210,02 -	4681,36 -	9894,32 -	942,17 -	10634,34 (100)	381,84 -
07-04-001-03 (403-9022)	с полуподвалами в грунтах мокрых <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	34610,37 -	4781,97 -	9028,51 -	735,39 -	20799,89 (100)	380,73 -
07-04-001-04 (403-9022)	с полуподвалами в грунтах сухих <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	29806,50 -	5027,91 -	10235,25 -	914,93 -	14543,34 (100)	405,15 -
<b>Установка конструкций конденсационных и зольных полов бункерно-деаэрационного отделения в зданиях:</b>							
07-04-001-05 (403-9022)	с подвалами в грунтах мокрых <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	30442,94 -	4049,14 -	8454,91 -	666,16 -	17938,89 (100)	314,13 -
07-04-001-06 (403-9022)	с подвалами в грунтах сухих <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	18424,85 -	3605,46 -	9394,96 -	827,65 -	5424,43 (100)	297,48 -
07-04-001-07 (403-9022)	с полуподвалами в грунтах мокрых <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	29235,25 -	4001,24 -	7766,31 -	602,93 -	17467,70 (100)	318,57 -
07-04-001-08 (403-9022)	с полуподвалами в грунтах сухих <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	20757,84 -	3753,44 -	8432,15 -	720,70 -	8572,25 (100)	309,69 -
<b>Установка конструкций конденсационных и зольных полов котельного отделения:</b>							
07-04-001-09 (403-9022)	с подвалами <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	18147,28 -	3696,79 -	10230,73 -	970,37 -	4219,76 (100)	308,58 -
07-04-001-10 (403-9022)	с полуподвалами <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	24572,73 -	3957,65 -	14388,97 -	1433,40 -	6226,11 (100)	338,55 -

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

Измеритель: 100 м³ сборных конструкций

<b>Сборка и установка колонн при массе блока:</b>							
07-04-002-01 (403-9022)	50-65 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	96389,18 -	9346,71 -	58297,22 -	2093,60 -	28745,25 (100)	656,37 -
07-04-002-02 (403-9022)	80-120 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	101056,47 -	9646,60 -	65701,24 -	2632,08 -	25708,63 (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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
07-04-002-03 (403-9022)	125-150 т Конструкции сборные железобетонные, (м³)	106504,27 -	12290,08 -	66205,55 -	2462,45 -	28008,64 (100)	840,06 -
07-04-002-04 (403-9022)	155-175 т Конструкции сборные железобетонные, (м³)	115725,25 -	11896,38 -	66624,07 -	2463,21 -	37204,80 (100)	813,15 -
07-04-002-05 (403-9022)	более 175 т Конструкции сборные железобетонные, (м³)	104501,41 -	11673,86 -	66399,25 -	2477,00 -	26428,30 (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)	62618,34 -	11706,16 -	29632,65 -	561,81 -	21279,53 (100)	762,12 -
07-04-003-02 (403-9022)	более 20 т Конструкции сборные железобетонные, (м³)	52411,55 -	8604,20 -	27326,38 -	540,35 -	16480,97 (100)	588,12 -
<b>Установка:</b>							
07-04-003-03 (403-9022)	балок массой до 7 т Конструкции сборные железобетонные, (м³)	49075,80 -	5045,98 -	29898,20 -	650,59 -	14131,62 (100)	421,2 -
07-04-003-04 (403-9022)	распорок до 8 т Конструкции сборные железобетонные, (м³)	86560,84 -	8552,83 -	68524,06 -	1502,46 -	9483,95 (100)	600,62 -

**Таблица 07-04-004. Укладка плит**

Измеритель: 100 м³ сборных конструкций

**Укладка плит:**

07-04-004-01 (403-9022)	перекрытий Конструкции сборные железобетонные, (м³)	25558,92 -	2121,66 -	15283,76 -	311,74 -	8153,50 (100)	177,1 -
07-04-004-02 (403-9022)	покрытий Конструкции сборные железобетонные, (м³)	36164,71 -	3020,43 -	28661,40 -	621,00 -	4482,88 (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)	11898,56 -	715,60 -	10763,56 -	236,52 -	419,40 (100)	62,01 -
07-04-005-02 (403-9021)	внутренних Конструкции сборные железобетонные, (м²)	21108,61 -	1195,83 -	18962,55 -	424,69 -	950,23 (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)	119296,70 -	10396,04 -	81961,39 -	2068,58 -	26939,27 (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			
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 (403-9022)	одиночных из двух панелей с двумя вставками <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	113111,45 -	14677,84 -	75244,50 -	3500,50 -	23189,11 (100)	1138,7 -
07-04-007-02 (403-9022)	спаренных из двух панелей <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	115643,60 -	11718,17 -	77525,69 -	3073,34 -	26399,74 (100)	909,09 -

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

Измеритель: 100 м³ сборных конструкций

07-04-008-01 (403-9022)	Монтаж конструкций распределительных устройств (колонны, балки и щиты перекрытий) <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	44833,94 -	4020,93 -	31792,88 -	780,63 -	9020,13 (100)	331,76 -
----------------------------	--	---------------	--------------	---------------	-------------	------------------	-------------

**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 (403-9020)	до 0,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	4593,66 -	609,77 -	3023,48 -	298,89 -	960,41 (100)	52,84 -
07-05-001-02 (403-9020)	до 1 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	6523,09 -	855,69 -	4248,96 -	414,32 -	1418,44 (100)	74,15 -
07-05-001-03 (403-9020)	до 1,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	9987,82 -	1230,44 -	6756,41 -	633,41 -	2000,97 (100)	104,01 -
07-05-001-04 (403-9020)	более 1,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	14639,81 -	1535,53 -	10245,25 -	857,96 -	2859,03 (100)	129,8 -

**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 (403-9020)	до 2 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	25297,10 -	5856,32 -	13601,09 -	1499,89 -	5839,69 (100)	495,04 -
07-05-004-02 (403-9020)	до 3 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	29968,76 -	7140,22 -	16988,85 -	1847,20 -	5839,69 (100)	582,4 -



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
07-05-004-03 (403-9020)	до 4 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	33760,94	8083,51	19837,74	2145,57	5839,69 (100)	659,34
<b>Установка колонн на нижестоящие колонны массой:</b>							
07-05-004-04 (403-9020)	до 2 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	35745,06	12879,61	11570,18	1242,09	11295,27 (100)	969,85
07-05-004-05 (403-9020)	до 3 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	38790,55	14981,43	14592,66	1574,40	9216,46 (100)	1128,12
07-05-004-06 (403-9020)	до 4 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	41894,48	16245,69	16506,65	1787,69	9142,14 (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.)	39047,04	10857,24	21532,15	2329,20	6657,65 (100)	829,43
07-05-004-08 (403-9020)	до 4 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	48522,41	13605,78	28382,86	3106,34	6533,77 (100)	1055,53

### Подраздел 5.3. БАЛКИ, РИГЕЛИ, ПЕРЕМЫЧКИ

**Таблица 07-05-007. Укладка балок, ригелей и перемычек**

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

<b>Укладка балок ростверка массой:</b>							
07-05-007-01 (403-9020)	до 1 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	8754,38	2255,52	5810,86	586,52	688,00 (100)	177,6
07-05-007-02 (403-9020)	до 3 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	15307,24	3637,03	10702,10	1149,68	968,11 (100)	286,38
<b>Укладка балок перекрытий массой:</b>							
07-05-007-03 (403-9020)	до 1 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	6984,40	1716,31	5056,58	581,75	211,51 (100)	141,61
07-05-007-04 (403-9020)	до 3 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	10206,63	2725,91	7269,21	836,30	211,51 (100)	224,91
<b>Укладка ригелей массой:</b>							
07-05-007-05 (403-9020)	до 1 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	8777,67	2523,49	5660,63	641,08	593,55 (100)	192,78
07-05-007-06 (403-9020)	до 2 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	12907,68	3800,81	8080,59	842,27	1026,28 (100)	290,36
07-05-007-07 (403-9020)	до 3 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	40071,11	7228,82	11540,50	1107,23	21301,79 (100)	552,24
07-05-007-08 (403-9020)	до 5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	78526,67	9097,81	15687,50	1527,34	53741,36 (100)	695,02
07-05-007-09 (403-9020)	до 6 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	82441,67	10240,83	18459,48	1811,90	53741,36 (100)	782,34
07-05-007-10 (403-9020)	Укладка перемычек массой до 0,3 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	1691,80	203,22	1345,66	154,81	142,92 (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			
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 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	8627,55 -	2725,91 -	4103,54 -	445,18 -	1798,10 (100)	224,91 -
07-05-011-02 (403-9020)	по контуру площадью до 15 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	14683,45 -	4197,03 -	7794,46 -	855,23 -	2691,96 (100)	346,29 -
07-05-011-03 (403-9020)	по контуру площадью до 20 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	17854,09 -	4716,26 -	10148,51 -	1109,78 -	2989,32 (100)	389,13 -
07-05-011-04 (403-9020)	по контуру площадью до 25 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	22500,28 -	5863,66 -	13044,98 -	1430,50 -	3591,64 (100)	483,8 -
07-05-011-05 (403-9020)	на 2 стороны площадью до 5 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	10341,94 -	2538,56 -	4151,26 -	445,18 -	3652,12 (100)	207,06 -
07-05-011-06 (403-9020)	на 2 стороны площадью до 10 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	16902,02 -	3942,33 -	7346,15 -	774,24 -	5613,54 (100)	313,88 -

**Установка панелей ребристых площадью:**

07-05-011-07 (403-9020)	до 5 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	6575,99 -	1397,11 -	4689,10 -	515,59 -	489,78 (100)	116,62 -
07-05-011-08 (403-9020)	до 10 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	7784,76 -	1767,77 -	5527,21 -	613,63 -	489,78 (100)	147,56 -
07-05-011-09 (403-9020)	до 15 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	9607,64 -	2152,69 -	6747,94 -	749,52 -	707,01 (100)	179,69 -

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

07-05-011-10 (403-9020)	до 25 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	27226,96 -	6624,56 -	11645,42 -	835,62 -	8956,98 (100)	513,93 -
07-05-011-11 (403-9020)	до 30 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	33494,82 -	7769,19 -	15561,38 -	1241,92 -	10164,25 (100)	602,73 -
07-05-011-12 (403-9020)	до 40 м <sup>2</sup> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	44025,40 -	9729,37 -	22686,44 -	1669,54 -	11609,59 (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 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	9973,19 -	2264,38 -	7159,76 -	800,16 -	549,05 (100)	186,83 -
07-05-014-02 (403-9020)	более 1 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	14271,79 -	3457,69 -	10265,05 -	1155,65 -	549,05 (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
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Установка маршей:</b>							
07-05-014-03 (403-9020)	без сварки массой до 1 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	12079,33 -	2439,47 -	8976,73 -	972,02 -	663,13 (100)	208,68 -
07-05-014-04 (403-9020)	без сварки массой более 1 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	13348,35 -	3136,36 -	9863,28 -	1126,66 -	348,71 (100)	261,8 -
07-05-014-05 (403-9020)	со сваркой массой до 1 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	14166,29 -	2965,94 -	8929,47 -	956,85 -	2270,88 (100)	241,92 -
07-05-014-06 (403-9020)	Установка маршей-площадок массой более 1 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	23392,86 -	5616,92 -	16455,67 -	1833,39 -	1320,27 (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 Ступени железобетонные, (м)	1748,87 -	1410,29 -	206,09 -	10,06 -	132,49 (100)	117,72 -
07-05-015-02 (403-9043)	с мозаичным покрытием Ступени железобетонные, (м)	1929,55 -	1553,93 -	234,20 -	10,06 -	141,42 (100)	129,71 -

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

Измеритель: 100 м ограждения

**Устройство металлических ограждений:**

07-05-016-01	с поручнями из твердolistвенных пород	27055,45	2505,43	394,85	6,99	24155,17	191,4
07-05-016-02	с поручнями из хвойных пород	23338,54	1871,98	394,85	6,99	21071,71	147,4
07-05-016-03	с поручнями из поливинилхлорида	21938,55	779,47	394,85	6,99	20764,23	62,81
07-05-016-04	без поручней	19304,77	566,52	367,96	6,48	18370,29	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 Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	7939,60 -	1173,61 -	4542,23 -	415,00 -	2223,76 (100)	94,57 -
07-05-021-02 (403-9020)	до 2,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	11164,17 -	1832,09 -	6439,48 -	617,89 -	2892,60 (100)	147,63 -
07-05-021-03 (403-9020)	более 2,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	14418,84 -	2410,64 -	8521,07 -	801,52 -	3487,13 (100)	194,25 -
<b>Установка блоков наружных стен массой:</b>							
07-05-021-04 (403-9020)	до 1 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	11251,30 -	2309,50 -	6819,39 -	773,39 -	2122,41 (100)	192,78 -
07-05-021-05 (403-9020)	до 2,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	15399,68 -	3335,95 -	9735,53 -	1104,33 -	2328,20 (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		расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
07-05-021-06 (403-9020)	более 2,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	17955,83 -	3937,42 -	11553,01 -	1310,63 -	2465,40 (100)	324,87 -
<b>Установка блоков внутренних стен массой:</b>							
07-05-021-07 (403-9020)	до 1 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	9869,90 -	1967,36 -	6273,31 -	721,73 -	1629,23 (100)	164,22 -
07-05-021-08 (403-9020)	до 2,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	14476,74 -	3093,60 -	9376,61 -	1078,75 -	2006,53 (100)	258,23 -
07-05-021-09 (403-9020)	более 2,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	17243,13 -	3692,24 -	11332,85 -	1303,81 -	2218,04 (100)	304,64 -
<b>Установка парапетных блоков массой:</b>							
07-05-021-10 (403-9020)	до 1 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	12640,24 -	2221,61 -	7092,84 -	788,05 -	3325,79 (100)	174,93 -
07-05-021-11 (403-9020)	до 2,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	13899,09 -	2614,55 -	7747,23 -	863,92 -	3537,31 (100)	205,87 -
07-05-021-12 (403-9020)	более 2,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	21246,32 -	4443,22 -	12654,11 -	1414,64 -	4148,99 (100)	349,86 -
07-05-021-13 (403-9020)	Установка блоков перемычных и подбалконных массой до 1 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	8797,47 -	2055,44 -	4939,86 -	541,68 -	1802,17 (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 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	26641,33 -	4344,67 -	14119,83 -	1168,44 -	8176,83 (100)	342,1 -
07-05-022-02 (403-9020)	до 20 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	35590,41 -	5993,13 -	19282,49 -	1446,52 -	10314,79 (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 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	41832,51 -	3795,35 -	8163,98 -	901,60 -	29873,18 (100)	305,83 -
07-05-022-04 (403-9020)	до 15 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	50742,63 -	5022,82 -	12822,94 -	1400,15 -	32896,87 (100)	404,74 -
07-05-022-05 (403-9020)	до 25 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	80190,40 -	6545,78 -	17284,38 -	1872,26 -	56360,24 (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 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	14437,29 -	3491,10 -	7251,53 -	805,44 -	3694,66 (100)	274,89 -
07-05-022-07 (403-9020)	до 15 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	23189,53 -	4915,41 -	12428,84 -	1357,01 -	5845,28 (100)	387,04 -
<b>Установка в каркасно-панельных зданиях панелей стеновых наружных площадью:</b>							
07-05-022-08 (403-9020)	до 6 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	23068,61 -	6498,59 -	13623,99 -	1503,64 -	2946,03 (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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
07-05-022-09 (403-9020)	до 10 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	36375,58 -	9400,29 -	22370,18 -	2456,22 -	4605,11 (100)	740,18 -
07-05-022-10 (403-9020)	до 15 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	49464,95 -	12301,98 -	31098,91 -	3406,93 -	6064,06 (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.)	12995,44 -	3049,07 -	6104,24 -	690,53 -	3842,13 (100)	242,76 -
07-05-023-02 (403-9020)	до 10 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	16322,71 -	3646,92 -	8393,48 -	935,53 -	4282,31 (100)	290,36 -
07-05-023-03 (403-9020)	до 15 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	19130,14 -	4155,10 -	10263,99 -	1136,04 -	4711,05 (100)	330,82 -
07-05-023-04 (403-9020)	до 25 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	22159,56 -	5530,17 -	11234,52 -	1242,26 -	5394,87 (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.)	90619,83 -	13489,77 -	20264,09 -	2056,06 -	56865,97 (100)	1030,54 -
07-05-023-06 (403-9020)	до 3,6 м, площадью до 15 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	107061,83 -	16419,31 -	27529,33 -	2853,49 -	63113,19 (100)	1254,34 -
07-05-023-07 (403-9020)	до 4,8 м, площадью до 10 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	108580,86 -	17306,16 -	20684,39 -	2042,76 -	70590,31 (100)	1322,09 -
07-05-023-08 (403-9020)	до 4,8 м, площадью до 15 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	124062,92 -	20203,63 -	28100,14 -	2846,16 -	75759,15 (100)	1543,44 -
07-05-023-09 (403-9020)	до 4,8 м, площадью до 25 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	135376,54 -	22860,38 -	34384,54 -	3522,87 -	78131,62 (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.)	9606,86 -	2176,27 -	4471,30 -	488,65 -	2959,29 (100)	171,36 -
07-05-024-02 (403-9020)	железобетонных площадью до 10 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	11575,58 -	2629,66 -	5736,79 -	627,78 -	3209,13 (100)	207,06 -
07-05-024-03 (403-9020)	гипсбетонных площадью до 6 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	11710,17 -	2795,91 -	4849,88 -	536,05 -	4064,38 (100)	220,15 -
07-05-024-04 (403-9020)	гипсбетонных площадью до 10 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	15808,54 -	3642,23 -	7084,14 -	777,82 -	5082,17 (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			
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 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	18832,20	4503,67	7771,03	859,49	6557,50 (100)	354,62

### Подраздел 5.7. ПЛИТЫ ЛОДЖИЙ, БАЛКОНОВ, КОЗЫРЬКОВ, ПАРАПЕТОВ, СТЕНОК, ОГРАЖДЕНИЙ И МЕЛКИЕ КОНСТРУКЦИИ

**Таблица 07-05-030. Установка плит лоджий, балконов и козырьков, разделительных стенок, экранов ограждений, плит парапета и мелких конструкций**

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

<b>Установка в панельных зданиях плит лоджий площадью:</b>							
07-05-030-01 (403-9020)	до 5 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	5821,50	1437,26	3433,74	377,66	950,50 (100)	113,17
07-05-030-02 (403-9020)	до 10 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	16167,35	2629,66	8936,73	961,45	4600,96 (100)	207,06
<b>Установка в кирпичных и блочных зданиях плит лоджий площадью:</b>							
07-05-030-03 (403-9020)	до 5 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	6104,80	1210,34	3956,94	455,24	937,52 (100)	101,03
07-05-030-04 (403-9020)	до 10 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	10876,37	1881,82	7479,65	860,51	1514,90 (100)	157,08
<b>Установка плит балконов и козырьков площадью до 5 м<sup>2</sup> в зданиях:</b>							
07-05-030-05 (403-9020)	панельных Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	16454,33	3974,72	10542,69	1195,38	1936,92 (100)	312,97
07-05-030-06 (403-9020)	кирпичных и блочных Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	28928,07	6885,74	20575,78	2332,27	1466,55 (100)	574,77
07-05-030-07 (403-9020)	Установка разделительных стенок площадью до 5 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	8146,33	1757,38	5814,95	650,29	574,00 (100)	141,61
07-05-030-08 (403-9020)	Установка экранов ограждений площадью до 10 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	8338,50	1421,85	5954,71	665,63	961,94 (100)	120,19
<b>Установка плит парапета массой:</b>							
07-05-030-09 (403-9020)	до 0,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	3441,07	561,03	2043,87	215,85	836,17 (100)	46,29
07-05-030-10 (403-9020)	более 0,5 т Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	5845,41	941,79	3512,59	365,21	1391,03 (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.)	3821,70	1468,39	466,83	53,71	1886,48 (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
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 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	100522,18 -	12533,52 -	66604,60 -	4284,72 -	21384,06 (100)	1022,31 -
07-05-034-02 (403-9020)	лестничных блоков в зданиях при числе этажей до 5 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	125805,67 -	15991,02 -	82562,49 -	5349,80 -	27252,16 (100)	1273,17 -
07-05-034-03 (403-9020)	рядовых блоков в зданиях при числе этажей 9-12 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	160685,19 -	15158,34 -	110699,52 -	4759,24 -	34827,33 (100)	1193,57 -
07-05-034-04 (403-9020)	лестничных блоков в зданиях при числе этажей 9-12 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	203907,83 -	20689,70 -	141460,60 -	6064,64 -	41757,53 (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 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	19622,69 -	3660,10 -	11680,53 -	1304,49 -	4282,06 (100)	298,54 -
07-05-035-02 (403-9020)	Установка сантехподдонов <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	11730,14 -	1882,03 -	5766,46 -	663,42 -	4081,65 (100)	153,51 -
<b>Установка шахт лифта массой:</b>							
07-05-035-03 (403-9020)	до 2,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	12881,07 -	3192,25 -	8487,85 -	938,94 -	1200,97 (100)	240,38 -
07-05-035-04 (403-9020)	более 2,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	17808,38 -	4235,26 -	11737,61 -	1309,44 -	1835,51 (100)	318,92 -
<b>Установка вентиляционных блоков массой:</b>							
07-05-035-05 (403-9020)	до 1 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	8731,05 -	1872,33 -	6458,56 -	743,04 -	400,16 (100)	158,27 -
07-05-035-06 (403-9020)	до 2,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	11958,46 -	2702,92 -	8746,76 -	1006,29 -	508,78 (100)	228,48 -
07-05-035-07 (403-9020)	более 2,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	19174,27 -	4490,79 -	13997,49 -	1610,37 -	685,99 (100)	379,61 -
<b>Присоединение и испытание:</b>							
07-05-035-08	трубопроводов в отопительных панелях	2633,23	1580,04	433,34	0,00	619,85	108
07-05-035-09	трубопроводов в сантехкабинах и блоках	4852,46	3127,44	242,98	0,00	1482,04	249
07-05-035-10	электропроводок сантехкабин	2725,52	2725,52	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		расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8

## Подраздел 5.9. ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ И ГЕРМЕТИЗАЦИЯ СТЫКОВ

**Таблица 07-05-038. Устройство деформационных вертикальных швов в здании**

Измеритель: 100 м шва

**Устройство деформационных вертикальных швов в зданиях:**

07-05-038-01	крупнопанельных	1171,67	479,37	17,88	0,00	674,42	39,1
07-05-038-02	кирпичных и крупноблочных	1465,80	628,92	11,49	0,00	825,39	53,8

**Таблица 07-05-039. Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей и расшивка швов стеновых панелей и панелей перекрытий**

Измеритель: 100 м шва

07-05-039-01	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей прокладками на клею в один ряд	1414,49	75,83	234,44	0,00	1104,22	6,33
--------------	--	---------	-------	--------	------	---------	------

**Устройство герметизации стеновых панелей:**

07-05-039-02	минераловатными пакетами, стык горизонтальный	1926,10	41,29	168,20	0,00	1716,61	3,7
07-05-039-03	минераловатными пакетами, стык вертикальный	2056,76	127,68	518,58	0,00	1410,50	11,2
07-05-039-04	пенополистиролом, стык горизонтальный	882,33	47,74	177,15	0,00	657,44	4,24
07-05-039-05	пенополистиролом, стык вертикальный	1760,99	99,20	359,08	0,00	1302,71	8,81

**Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей мастикой:**

07-05-039-06	вулканизирующей тиоколовой	3343,81	225,10	1179,82	46,61	1938,89	18,79
07-05-039-07	герметизирующей нетвердеющей	3337,44	241,16	1669,90	85,47	1426,38	20,13

**Устройство герметизации коробок окон и балконных дверей мастикой:**

07-05-039-08	вулканизирующей тиоколовой	2661,44	212,65	1205,67	52,32	1243,12	17,75
07-05-039-09	герметизирующей нетвердеющей	3139,59	253,50	1536,46	69,98	1349,63	21,16

**Устройство вертикального стыка:**

07-05-039-10	водоотбойной ленты	504,07	124,59	367,84	0,00	11,64	10,4
07-05-039-11	водоотводящего фартука	51,93	12,42	37,83	0,00	1,68	1,05

**Устройство солнцезащиты:**

07-05-039-12	полимерцементным составом	894,78	227,34	640,29	0,00	27,15	18,1
07-05-039-13	красками ПХВ (бутадионстирольными или кумаронокаучуковыми)	129,35	12,20	43,72	0,00	73,43	1,07

07-05-039-14	Устройство чеканки и расшивки швов цокольных панелей с внутренней стороны раствором	205,79	91,46	0,00	0,00	114,33	7,37
--------------	---	--------	-------	------	------	--------	------

07-05-039-15	Устройство промазки и расшивки швов панелей перекрытий раствором снизу	419,24	378,46	12,77	0,00	28,01	29,8
--------------	--	--------	--------	-------	------	-------	------

**Изоляция шахт лифтов:**

07-05-039-16	паклей просмоленной	1208,92	279,23	25,54	0,00	904,15	22,5
07-05-039-17	прокладками ПРП в 2 слоя	8029,93	353,69	31,92	0,00	7644,32	28,5

**Уплотнение стыков прокладками ПРП в 1 ряд в стенах, оконных, дверных и балконных блоках:**

07-05-039-18	насухо	3219,61	49,60	14,04	0,00	3155,97	4,14
07-05-039-19	на мастике	3561,07	77,03	16,60	0,00	3467,44	6,43



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
<b>Подраздел 5.10. ГРУЗОПАССАЖИРСКИЕ ПОДЪЕМНИКИ</b>							
<b>Таблица 07-05-043. Эксплуатация грузопассажирских подъемников</b>							
Измеритель: 100 м <sup>2</sup> площади застройки							
<b>Эксплуатация грузопассажирских подъемников в жилых, общественных и административно-бытовых зданиях промышленных предприятий:</b>							
07-05-043-01	на первые 9 этажей	29728,83	0,00	29728,83	7055,63	0,00	0
07-05-043-02	на каждый последующий этаж добавлять к расценке 07-05-043-01	5732,83	0,00	5732,83	1360,59	0,00	0
<b>Эксплуатация грузопассажирских подъемников в производственных зданиях:</b>							
07-05-043-03	одноэтажных	2972,74	0,00	2972,74	705,53	0,00	0
07-05-043-04	многоэтажных высотой до 30 м	14905,36	0,00	14905,36	3537,53	0,00	0
07-05-043-05	на каждый последующие 3 м высоты здания добавлять к расценке 07-05-043-04	2866,42	0,00	2866,42	680,30	0,00	0
<b>Подраздел 5.11. ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ И ПОКРЫТИЙ, ПАНЕЛИ НАРУЖНЫХ СТЕН ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РАЙОНАХ С СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7-9 БАЛЛОВ</b>							
<b>Таблица 07-05-045. Установка панелей перекрытий и покрытий</b>							
Измеритель: 100 шт. сборных конструкций							
<b>Установка панелей перекрытий с опиранием:</b>							
07-05-045-01 (403-9020)	по контуру площадью до 15 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	25495,78	5449,36	8176,97	867,16	11869,45 (100)	439,11
07-05-045-02 (403-9020)	по контуру площадью до 20 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	29828,72	6261,59	10645,46	1139,11	12921,67 (100)	504,56
07-05-045-03 (403-9020)	по контуру площадью до 25 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	37513,47	7900,83	12901,35	1364,34	16711,29 (100)	636,65
07-05-045-04 (403-9020)	на две стороны площадью до 5 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	17973,66	2993,80	4950,38	548,67	10029,48 (100)	249,9
07-05-045-05 (403-9020)	на две стороны площадью до 10 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	24040,90	3873,37	7948,10	873,13	12219,43 (100)	323,32
<b>Установка панелей покрытий ребристых площадью:</b>							
07-05-045-06 (403-9020)	до 5 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	11031,67	3324,86	5049,19	510,65	2657,62 (100)	261,8
07-05-045-07 (403-9020)	до 10 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	15035,55	4276,98	6244,04	631,02	4514,53 (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			
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.)	45990,39 -	6307,38 -	8585,16 -	923,26 -	31097,85 (100)	502,18 -
07-05-046-02 (403-9020)	до 15 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	56661,06 -	7766,10 -	13274,42 -	1424,70 -	35620,54 (100)	618,32 -
07-05-046-03 (403-9020)	до 20 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	81120,83 -	8601,96 -	15589,26 -	1672,95 -	56929,61 (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.)	27923,54 -	8145,91 -	15510,35 -	1700,74 -	4267,28 (100)	641,41 -
07-05-046-05 (403-9020)	до 10 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	36401,32 -	9944,35 -	21775,76 -	2408,48 -	4681,21 (100)	783,02 -
07-05-046-06 (403-9020)	до 15 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	49182,92 -	13133,20 -	30873,60 -	3415,80 -	5176,12 (100)	1034,11 -

**Установка панелей стеновых внутренних площадью:**

07-05-046-07 (403-9020)	до 10 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	49022,26 -	12026,24 -	9867,09 -	1061,19 -	27128,93 (100)	905,59 -
07-05-046-08 (403-9020)	до 15 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	63884,88 -	15952,47 -	12014,63 -	1291,37 -	35917,78 (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)	одноячейковых, перекрываемых или опирающихся на плиту Раствор цементный, (м <sup>3</sup> ) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	23037,50 - -	4520,28 - -	10571,87 - -	951,39 - -	7945,35 (II) (100)	372,96 - -
07-06-001-02 (402-9050) (403-9022)	одноячейковых, собираемых из верхних и нижних лотковых элементов Раствор цементный, (м <sup>3</sup> ) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	22120,38 - -	3695,82 - -	10026,87 - -	895,98 - -	8397,69 (II) (100)	286,72 - -
07-06-001-03 (402-9050) (403-9022)	двухъячейковых, собираемых из верхних и нижних лотковых элементов Раствор цементный, (м <sup>3</sup> ) Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	28291,46 - -	4162,62 - -	11640,50 - -	1038,19 - -	12488,34 (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 м <sup>3</sup> бетонных и железобетонных конструкций							
<b>Устройство камер со стенками:</b>							
07-06-002-01 (403-9022)	из бетонных блоков Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	141141,43 -	11226,03 -	13319,86 -	1329,22 -	116595,54 (52,8)	926,24 -
07-06-002-02 (403-9022)	из монолитного бетона Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	232012,75 -	10276,91 -	6258,89 -	427,96 -	215476,95 (14)	879,12 -
<b>Устройство неподвижных щитовых опор:</b>							
07-06-002-03 (403-9022)	из монолитного железобетона Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	148438,09 -	10560,76 -	3522,18 -	181,75 -	134355,15 (10)	871,35 -
07-06-002-04 (403-9022)	из сборных железобетонных конструкций Конструкции сборные железобетонные, (м <sup>3</sup> )	28591,87 -	3643,64 -	9962,88 -	1050,28 -	14985,35 (84)	308 -
Измеритель: 100 шт. сборных конструкций							
<b>Устройство плит перекрытий каналов площадью:</b>							
07-06-002-05 (403-9020)	до 0,5 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	1355,93 -	1140,35 -	141,39 -	15,17 -	74,19 (100)	91,89 -
07-06-002-06 (403-9020)	до 1 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	8972,04 -	1335,69 -	7498,57 -	906,55 -	137,78 (100)	107,63 -
07-06-002-07 (403-9020)	до 5 м <sup>2</sup> Конструкции сборные железобетонные, (шт.)	9973,89 -	1487,21 -	8216,41 -	993,33 -	270,27 (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)	15193,82 -	1557,36 -	712,07 -	85,93 -	12924,39 (102)	151,2 -
07-06-003-02 (103-9103)	вдоль труб керамических Трубы дренажные, (м)	11355,49 -	1400,80 -	1,28 -	0,00 -	9953,41 (102)	136 -
07-06-003-03 (103-9103)	под днищем вдоль стен каналов и труб асбестоцементных Трубы дренажные, (м)	28610,31 -	6849,08 -	1796,46 -	173,22 -	19964,77 (102)	641,3 -
<b>Раздел 7. АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ</b>							
<b>Таблица 07-07-001. Устройство стен</b>							
Измеритель: 100 м <sup>2</sup> 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, (м <sup>2</sup> )	9733,14 -	2113,38 -	3215,29 -	301,79 -	4404,47 (97)	159,14 -
07-07-001-02 (104-9082)	с окнами Панели стеновые асбестоцементные, (м <sup>2</sup> )	8137,56 -	1788,97 -	3295,34 -	310,65 -	3053,25 (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	3988,61	770,77	102,25	4,94	3115,59	71,5
07-07-001-04	деревянным	3784,75	762,55	89,82	4,43	2932,38	71,4

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			
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 07-07-002. Устройство покрытий из плит асбестоцементных в промышленных производственных зданиях**

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> покрытия

07-07-002-01	Устройство покрытий из плит асбестоцементных в промышленных производственных зданиях	3560,76	642,13	1551,70	116,11	1366,93	54,28
(104-9120)	<i>Плиты покрытий асбестоцементные, (м<sup>2</sup>)</i>	-	-	-	-	(99)	-

**Таблица 07-07-003. Устройство перегородок**

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>	1569,62	555,78	940,73	72,63	73,11	44,25
(101-9914)	<i>Подкладки асбестоцементные, (м<sup>2</sup>)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(104-9080)	<i>Панели перегородок асбестоцементные, (м<sup>2</sup>)</i>	-	-	-	-	(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>	882,63	221,92	579,96	59,50	80,75	18,31
(104-9080)	<i>Панели перегородок асбестоцементные, (м<sup>2</sup>)</i>	-	-	-	-	(100)	-
07-07-003-03	от 10 до 15 м <sup>2</sup>	596,65	136,11	379,79	38,02	80,75	11,23
(104-9080)	<i>Панели перегородок асбестоцементные, (м<sup>2</sup>)</i>	-	-	-	-	(100)	-

**Таблица 07-07-004. Устройство перегородок высотой 3 м из асбестоцементных экструзионных панелей в зданиях промышленных предприятий серии 1.020-1/83**

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	33523,03	1302,36	296,82	14,15	31923,85	110,09
--------------	--	----------	---------	--------	-------	----------	--------

**Таблица 07-07-005. Обрамление дверных проемов в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей металлическими швеллерами**

Измеритель: 100 шт. проемов

07-07-005-01	Обрамление дверных проемов в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей металлическими швеллерами	24153,27	3367,58	196,35	6,82	20589,34	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
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 м <sup>2</sup> площади заделок							
07-07-006-01	Заделка пространств над дверными проемами в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей	17494,75	4299,40	296,26	14,32	12899,09	377,14
<b>Таблица 07-07-007. Изготовление блоков оросителя градирен из асбестоцементных листов</b> Измеритель: 100 м <sup>2</sup> асбестоцементного листа							
07-07-007-01	Изготовление блоков оросителя градирен из асбестоцементных листов	3622,23	85,28	551,42	26,60	2985,53	7,39
<b>Таблица 07-07-008. Монтаж блоков оросителя из асбестоцементных листов</b> Измеритель: 100 м <sup>3</sup> по наружному обмеру блоков <b>Монтаж блоков оросителя из асбестоцементных листов в градириях с башнями высотой:</b>							
07-07-008-01	до 90 м	4064,84	622,58	3442,26	323,44	0,00	53,95
07-07-008-02	до 150 м	5619,87	622,58	4997,29	340,13	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	756,11	388,47	11,49	0,00	356,15	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 м <sup>2</sup> перегородок (за вычетом проемов) <b>Устройство в жилых зданиях межкомнатных перегородок с однослойной обшивкой:</b>							
07-08-001-01	без изоляционной прокладки	21906,39	1885,83	208,73	9,04	19811,83	161,32
07-08-001-02	с изоляционной прокладкой	25899,21	2573,90	246,64	10,91	23078,67	220,18
<b>Устройство в жилых зданиях перегородок с двухслойной обшивкой с изоляционной прокладкой:</b>							
07-08-001-03	межкомнатных	41213,63	3618,76	391,65	17,90	37203,22	309,56
07-08-001-04	межквартирных	47165,79	4733,39	460,92	19,78	41971,48	356,43
<b>Таблица 07-08-002. Устройство перегородок с алюминиевыми нащельниками в зданиях промышленных предприятий</b> Измеритель: 100 м <sup>2</sup> перегородок (за вычетом проемов) <b>Устройство в зданиях промышленных предприятий перегородок с алюминиевыми нащельниками:</b>							
07-08-002-01	без изоляции при высоте этажа до 3,6 м	24956,30	2324,36	226,41	9,04	22405,53	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			
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 <i>Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)</i>	26518,94 -	2272,13 -	235,01 -	9,55 -	24011,80 (II)	189,66 -
07-08-002-03 (104-1702)	с изоляционной прокладкой толщиной 50 мм при высоте этажа до 3,6 м <i>Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)</i>	28728,84 -	2774,27 -	226,41 -	9,04 -	25728,16 (II)	228,9 -
07-08-002-04 (104-1702)	с изоляционной прокладкой толщиной 50 мм при высоте этажа до 6 м <i>Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)</i>	30299,95 -	2708,21 -	257,31 -	10,57 -	27334,43 (II)	223,45 -
07-08-002-05 (104-1702)	с изоляционной прокладкой толщиной 80 мм при высоте этажа до 3,6 м <i>Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)</i>	30426,77 -	3130,96 -	236,29 -	9,55 -	27059,52 (II)	258,33 -
07-08-002-06 (104-1702)	с изоляционной прокладкой толщиной 100 мм при высоте этажа до 6 м <i>Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)</i>	33332,12 -	3078,12 -	272,60 -	11,25 -	29981,40 (II)	253,97 -

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

Измеритель: 100 м<sup>2</sup> перегородок (за вычетом проемов)

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

07-08-003-01 (104-1702)	без изоляции <i>Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)</i>	19033,86 -	1597,48 -	226,41 -	9,04 -	17209,97 (II)	138,43 -
07-08-003-02 (104-1702)	с изоляционной прокладкой толщиной до 50 мм <i>Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)</i>	22851,32 -	2089,31 -	249,03 -	10,23 -	20512,98 (II)	174,4 -
07-08-003-03 (104-1702)	с изоляционной прокладкой толщиной до 80 мм <i>Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)</i>	24316,69 -	2481,06 -	254,45 -	10,40 -	21581,18 (II)	207,1 -
07-08-003-04 (104-1702)	с изоляционной прокладкой толщиной до 100 мм <i>Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)</i>	26008,52 -	2415,77 -	268,46 -	11,08 -	23324,29 (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	21565,61	2270,25	195,83	7,67	19099,53	178,76
07-08-006-02	с изоляционной прокладкой	25562,44	2560,96	239,15	9,72	22762,33	201,65
<b>Устройство в жилых зданиях перегородок с двухслойной обшивкой с изоляционной прокладкой:</b>							
07-08-006-03	межкомнатных	40824,68	3668,40	392,63	15,17	36763,65	288,85
07-08-006-04	межквартирных	46297,75	4263,64	427,66	16,88	41606,45	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 закроев 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
Раздел 5. ЖИЛЫЕ, ОБЩЕСТВЕННЫЕ И АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВЫЕ ЗДАНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ .....	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
Раздел 6. КОНСТРУКЦИИ ИНЖЕНЕРНЫХ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ .....	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
Раздел 7. АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ .....	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
Раздел 8. КОНСТРУКЦИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЦЕМЕНТНО-СТРУЖЕЧНЫХ ПЛИТ .....	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