

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕР 81-02-07-2001

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕР-2001

САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ

Часть 7

**БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ
КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ**

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Самара 2014

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕР 81-02-07-2001

САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ

Часть 7

**БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ
КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ**

Издание официальное

Самара 2014

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы. Самарская область
ТЕР 81-02-07-2001 Часть 7. Бетонные и железобетонные конструкции сборные
Самара, 2014 – 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 ЕДИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕР-2001

Часть 7. Бетонные и железобетонные конструкции сборные

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7
						8

Раздел 1. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ

Подраздел 1.1. ФУНДАМЕНТЫ И ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ

Таблица 07-01-001. Укладка фундаментов и фундаментных балок

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций:							
07-01-001-01 (403-9020)	до 0,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	4118,32	822,85	2203,18	404,01	1092,29 (100)	72,37
07-01-001-02 (403-9020)	до 1,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	6647,63	1055,00	3089,47	534,55	2503,16 (100)	91,58
07-01-001-03 (403-9020)	до 3,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	10044,40	1584,86	4659,29	747,40	3800,25 (100)	134,31
07-01-001-04 (403-9020)	более 3,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	15034,22	2226,57	8313,34	858,98	4494,31 (100)	186,48
Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована до 4 м, масса конструкций:							
07-01-001-05 (403-9020)	до 1,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	9092,34	1561,19	5027,99	880,73	2503,16 (100)	135,52
07-01-001-06 (403-9020)	до 3,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	12129,47	2484,98	5844,24	981,78	3800,25 (100)	213,12
07-01-001-07 (403-9020)	более 3,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	21969,30	3598,04	13876,95	1573,64	4494,31 (100)	308,58
Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована более 4 м, масса конструкций:							
07-01-001-08 (403-9020)	до 0,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	4127,97	822,85	2212,83	405,39	1092,29 (100)	72,37
07-01-001-09 (403-9020)	до 1,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	6614,18	1055,00	3056,02	535,40	2503,16 (100)	91,58
07-01-001-10 (403-9020)	до 3,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	11547,36	1584,86	6162,25	750,64	3800,25 (100)	134,31
07-01-001-11 (403-9020)	более 3,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	15953,12	2226,57	9232,24	913,39	4494,31 (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		
1	2	3	4	5	6	7	8
Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована более 4 м, масса конструкций:							
07-01-001-12 (403-9020)	до 1,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	8488,82	1547,25	4438,41	789,76	2503,16 (100)	134,31
07-01-001-13 (403-9020)	до 3,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	15853,64	2484,98	9568,41	1224,56	3800,25 (100)	213,12
07-01-001-14 (403-9020)	более 3,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	23763,49	3598,04	15671,14	1677,52	4494,31 (100)	308,58
Укладка балок фундаментных длиной:							
07-01-001-15 (403-9020)	до 6 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	10903,61	5090,74	3540,23	577,77	2272,64 (100)	416,25
07-01-001-16 (403-9020)	более 6 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	19573,44	7330,66	9567,79	1236,57	2674,99 (100)	599,4

Таблица 07-01-002. Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментовИзмеритель: 100 м² площади подошвы фундамента

07-01-002-01 (402-9050)	Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов <i>Раствор цементный, (м³)</i>	48,42	22,85	25,57	5,09	0,00	2,06
		-	-	-	-	(2,16)	-

Подраздел 1.2. КОНСТРУКЦИИ ПОДЗЕМНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ**Таблица 07-01-006. Укладка ригелей, плит перекрытий, установка стеновых панелей**

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

Укладка ригелей массой:							
07-01-006-01 (403-9020)	до 5 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	19665,07	4941,41	12848,79	1337,95	1874,87	404,04
07-01-006-02 (403-9020)	до 5 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	21264,66	4941,41	14448,38	1431,01	1874,87	404,04

07-01-006-03 (403-9020)	более 5 т при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	27984,37	6611,17	18951,73	1789,33	2421,47	540,57
----------------------------	--	----------	---------	----------	---------	---------	--------

Укладка плит перекрытий площадью:

07-01-006-04 (403-9020)	до 5 м ² при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	16217,52	2003,99	3831,26	439,03	10382,27	169,83
07-01-006-05 (403-9020)	до 5 м ² при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	16742,40	2003,99	4356,14	469,56	10382,27	169,83
07-01-006-06 (403-9020)	более 5 м ² при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	22192,99	2663,93	5054,84	560,93	14474,22	223,11

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
				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 ² при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	22863,61	2663,93	5725,46	599,94	14474,22	223,11 (100)
Установка стеновых панелей площадью:							
07-01-006-08 (403-9020)	до 8 м ² при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	30977,98	5670,78	13019,54	1453,54	12287,66	458,43 (100)
07-01-006-09 (403-9020)	до 8 м ² при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	32715,76	5670,78	14757,32	1554,64	12287,66	458,43 (100)
07-01-006-10 (403-9020)	более 8 м ² при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	38920,60	6943,05	15288,71	1639,29	16688,84	555 (100)
07-01-006-11 (403-9020)	более 8 м ² при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	40880,45	6943,05	17248,56	1753,31	16688,84	555 (100)

Таблица 07-01-007. Укладка бетона по перекрытиямИзмеритель: 100 м² площади перекрытия

07-01-007-01	Укладка бетона по перекрытиям при толщине слоя 60 мм	7489,16	174,51	156,10	22,28	7158,55	15,54
07-01-007-02	На каждые 10 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 07-01-007-01	673,92	29,31	22,04	4,39	622,57	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>	16534,78	5670,81	6435,42	1178,69	4428,55 (100)	463,68
07-01-011-02 (403-9020)	до 0,7 м, масса колонн до 2 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	19730,01	6615,94	7464,80	1346,72	5649,27 (100)	540,96
07-01-011-03 (403-9020)	до 0,7 м, масса колонн до 3 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	23009,37	8054,19	9305,91	1643,15	5649,27 (100)	658,56
07-01-011-04 (403-9020)	до 0,7 м, масса колонн до 4 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	27172,28	9328,07	11523,54	1836,79	6320,67 (100)	762,72
07-01-011-05 (403-9020)	до 0,7 м, масса колонн до 6 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	33676,55	12081,93	15273,95	2368,43	6320,67 (100)	1000,16
07-01-011-06 (403-9020)	до 0,7 м, масса колонн до 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	43538,64	13301,53	23218,37	2618,02	7018,74 (100)	1101,12

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	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 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	50182,24	15151,94	28011,56	3098,44	7018,74 (100)	1254,3
07-01-011-08 (403-9020)	более 0,7 м, масса колонн до 1 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	17391,42	5670,81	6437,56	1178,69	5283,05 (100)	463,68
07-01-011-09 (403-9020)	более 0,7 м, масса колонн до 2 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	20892,61	6615,94	7467,72	1346,72	6808,95 (100)	540,96
07-01-011-10 (403-9020)	более 0,7 м, масса колонн до 3 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	24967,38	8054,19	9310,77	1643,15	7602,42 (100)	658,56
07-01-011-11 (403-9020)	более 0,7 м, масса колонн до 4 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	28832,30	9213,66	11527,93	1836,79	8090,71 (100)	762,72
07-01-011-12 (403-9020)	более 0,7 м, масса колонн до 6 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	36185,24	12081,93	15280,17	2368,43	8823,14 (100)	1000,16
07-01-011-13 (403-9020)	более 0,7 м, масса колонн до 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	45986,16	13301,53	23224,45	2618,02	9460,18 (100)	1101,12
07-01-011-14 (403-9020)	более 0,7 м, масса колонн до 10 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	54098,28	15151,94	28021,30	3098,44	10925,04 (100)	1254,3
07-01-011-15 (403-9020)	более 0,7 м, масса колонн до 15 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	66575,92	18638,23	36484,34	4002,80	11453,35 (100)	1542,9
07-01-011-16 (403-9020)	более 0,7 м, масса колонн до 25 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	80398,56	20515,46	47975,82	4683,43	11907,28 (100)	1698,3
Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов сооружений, масса колонн:							
07-01-011-17 (403-9020)	до 2 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	22654,84	6615,94	7459,90	1345,67	8579,00 (100)	540,96
07-01-011-18 (403-9020)	до 3 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	25934,19	8054,19	9301,00	1642,09	8579,00 (100)	658,56
07-01-011-19 (403-9020)	до 4 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	29314,58	9213,66	11521,92	1836,26	8579,00 (100)	762,72
07-01-011-20 (403-9020)	до 6 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	36903,71	12081,93	15266,21	2367,72	9555,57 (100)	1000,16
07-01-011-21 (403-9020)	до 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	46765,58	13301,53	23210,40	2617,49	10253,65 (100)	1101,12
07-01-011-22 (403-9020)	до 10 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	54570,48	15151,94	28005,21	3097,74	11413,33 (100)	1254,3
07-01-011-23 (403-9020)	до 15 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	68230,79	18638,23	36491,24	4002,98	13101,32 (100)	1542,9

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
				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>	82157,99	20515,46	47965,21	4682,50	13677,32 (100)	1698,3

Таблица 07-01-012. Установка колонн двухветвевых цельных в стаканы фундаментов

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

Установка колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся двумя ветвями, в стаканы фундаментов при базе колонн:

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>	54397,09	13640,26	18128,23	3264,90	22628,60 (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>	59685,08	15378,72	21611,07	3264,02	22695,29 (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>	67797,28	13640,26	18161,54	3264,90	35995,48 (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>	81066,06	15378,72	29651,84	3401,53	36035,50 (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>	79781,09	15378,72	29648,63	3401,53	34753,74 (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>	100619,59	21735,58	43004,94	4761,06	35879,07 (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>	90121,89	15378,72	29674,34	3401,53	45068,83 (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>	115794,22	21735,58	43042,64	4761,06	51016,00 (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>	132907,47	24269,93	57581,53	5664,02	51056,01 (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>	145409,23	21735,58	43116,23	4761,06	80557,42 (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>	162522,49	24269,93	57655,12	5664,02	80597,44 (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		
1	2	3	4	5	6	7	8
Установка колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся сплошным сечением, в стаканы фундаментов при базе колонн:							
07-01-012-12 (403-9020)	более 1,5 до 1,7 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 15 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	100130,08	21735,58	43003,72	4761,06	35390,78	1820,4 (100)
07-01-012-13 (403-9020)	более 1,7 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 30 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	140494,80	24269,93	57600,39	5664,02	58624,48	2009,1 (100)

Таблица 07-01-013. Установка колонн двухветвевых составных в стаканы фундаментов

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

Установка колонн двухветвевых составных в стаканы фундаментов при отметке верха фундамента:							
07-01-013-01 (403-9020)	-0,15 м, общей массе колонн до 30 т и наибольшей массе составных частей колонн до 15 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	207790,36	59595,57	95849,01	10762,19	52345,78	4872,9 (100)
07-01-013-02 (403-9020)	-0,15 м, общей массе колонн до 30 т и наибольшей массе составных частей колонн до 20 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	232897,12	62200,07	113290,26	11932,49	57406,79	5028,3 (100)
07-01-013-03 (403-9020)	-0,15 м, общей массе колонн более 30 т и при наибольшей массе составных частей колонн до 20 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	261497,45	63959,98	119997,11	12349,33	77540,36	5294,7 (100)
07-01-013-04 (403-9020)	-0,10 м, общей массе колонн до 30 т и при наибольшей массе составных частей колонн до 20 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	267825,34	61631,86	113996,17	11955,75	92197,31	5039,4 (100)
07-01-013-05 (403-9020)	-0,10 м, общей массе колонн более 30 т и при наибольшей массе составных частей колонн до 20 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	284137,02	63959,98	120053,36	12349,33	100123,68	5294,7 (100)

Таблица 07-01-014. Установка колонн на нижестоящие колонны, установка капителей

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

Установка колонн на нижестоящие колонны при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, масса колонн:							
07-01-014-01 (403-9020)	до 2 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	25956,98	10332,26	7204,44	910,15	8420,28 (100)	825,92
07-01-014-02 (403-9020)	до 3 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	30843,35	12102,67	9029,75	1121,16	9710,93 (100)	967,44
07-01-014-03 (403-9020)	до 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	35534,94	13889,48	11736,30	1634,38	9909,16 (100)	1110,27
Установка капителей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, масса капителей:							
07-01-014-04 (403-9020)	до 4 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	37572,34	8835,32	9287,38	1188,34	19449,64 (100)	685,44

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-014-05 (403-9020)	более 4 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	46411,37	11320,26	14347,70	1895,20	20743,41 (100)	878,22
Установка колонн на нижестоящие колонны при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, масса колонн:							
07-01-014-06 (403-9020)	до 2 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	27249,93	10332,26	7877,08	910,15	9040,59 (100)	825,92
07-01-014-07 (403-9020)	до 3 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	31415,82	12102,67	9836,86	1121,16	9476,29 (100)	967,44
07-01-014-08 (403-9020)	до 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	36680,66	13889,48	13104,19	1634,38	9686,99 (100)	1110,27
07-01-014-09 (403-9020)	более 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	43121,52	16077,85	17306,11	2158,82	9737,56 (100)	1285,2
Установка капителей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, масса капителей:							
07-01-014-10 (403-9020)	до 4 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	38580,59	8835,32	10281,95	1188,34	19463,32 (100)	685,44
07-01-014-11 (403-9020)	более 4 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	48000,17	11320,26	15933,87	1895,20	20746,04 (100)	878,22
Установка колонн на нижестоящие колонны при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, масса колонн:							
07-01-014-12 (403-9020)	до 2 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	31047,28	10332,26	12502,15	1087,10	8212,87 (100)	825,92
07-01-014-13 (403-9020)	до 3 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	36965,50	12102,67	15386,54	1333,37	9476,29 (100)	967,44
07-01-014-14 (403-9020)	до 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	46086,25	13889,48	22509,78	1994,05	9686,99 (100)	1110,27
07-01-014-15 (403-9020)	более 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	55545,21	16077,85	29729,80	2633,91	9737,56 (100)	1285,2
Установка капителей при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, масса капителей:							
07-01-014-16 (403-9020)	до 4 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	45419,27	8835,32	17120,63	1449,85	19463,32 (100)	685,44
07-01-014-17 (403-9020)	более 4 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	58906,74	11320,26	26840,44	2312,27	20746,04 (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 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	5335,84	1876,57	2528,03	422,36	931,24 (100)
07-01-019-02 (403-9020)	до 1 т и высоте здания до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	6569,20	1876,57	3761,39	467,62	931,24 (100)
07-01-019-03 (403-9020)	до 1 т и высоте здания до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	7128,26	1876,57	4320,45	500,14	931,24 (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		
				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 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	10405,14	3040,87	5975,02	704,23	1389,25 (100)	248,64	
07-01-019-05 (403-9020)	до 3 т и высоте здания до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	11247,09	3040,87	6816,97	753,21	1389,25 (100)	248,64	
07-01-019-06 (403-9020)	до 5 т и высоте здания до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	17484,28	5104,31	10551,71	1164,13	1828,26 (100)	417,36	
07-01-019-07 (403-9020)	до 5 т и высоте здания до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	18876,06	5104,31	11943,49	1245,10	1828,26 (100)	417,36	
07-01-019-08 (403-9020)	до 10 т и высоте здания до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	28425,70	7995,85	17930,85	1765,40	2499,00 (100)	653,79	
07-01-019-09 (403-9020)	до 10 т и высоте здания до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	40406,07	7995,85	29911,22	3281,19	2499,00 (100)	653,79	
Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок подкрановых массой:								
07-01-019-10 (403-9020)	до 5 т при массе колонн до 10 т и высоте здания до 15 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	50261,94	13214,10	20507,84	2447,01	16540,00	1040,48	
07-01-019-11 (403-9020)	до 5 т при массе колонн до 10 т и высоте здания до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	51954,03	13214,10	22199,93	2682,74	16540,00	1040,48	
07-01-019-12 (403-9020)	до 5 т при высоте здания до 25 м и массе колонн до 15 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	55161,39	13214,10	25407,29	2869,34	16540,00	1040,48	
07-01-019-13 (403-9020)	до 5 т при высоте здания до 25 м и массе колонн более 15 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	70156,61	13214,10	40402,51	4986,17	16540,00	1040,48	
07-01-019-14 (403-9020)	до 12 т при высоте здания до 25 м и массе колонн до 15 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	90757,83	18051,93	41797,47	4259,65	30908,43	1443	
07-01-019-15 (403-9020)	до 12 т при высоте здания до 25 м и массе колонн более 15 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	113023,33	18051,93	64062,97	7402,16	30908,43	1443	
Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок обвязочных при высоте здания:								
07-01-019-16 (403-9020)	до 15 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	18287,90	7592,21	6454,95	986,63	4240,74 (100)	613,76	
07-01-019-17 (403-9020)	до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	20410,21	7592,21	8577,26	986,63	4240,74 (100)	613,76	
07-01-019-18 (403-9020)	до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	21589,78	7592,21	9756,83	1055,25	4240,74 (100)	613,76	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 07-01-020. Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий, балок, стропильных конструкций

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий при жестких узлах и наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т:							
07-01-020-01 (403-9020)	прямоугольных, длиной до 6 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	44246,02	17100,72	11848,58	1212,89	15296,72 (100)	1252,8
07-01-020-02 (403-9020)	с полками, длиной до 6 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	48646,44	17892,42	12869,47	1293,58	17884,55 (100)	1310,8
07-01-020-03 (403-9020)	с полками, длиной до 9 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	52901,95	20141,94	13198,19	1442,67	19561,82 (100)	1475,6
07-01-020-04 (403-9020)	с полками, длиной до 12 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	72070,97	26801,78	17052,52	1853,80	28216,67 (100)	1963,5
Укладка в многоэтажных зданиях балок при свободном опирании (под технологическое оборудование) при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т массой:							
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>	7067,99	2148,05	3943,79	467,44	976,15 (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>	16636,78	4936,12	10688,29	1304,80	1012,37 (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>	52655,26	18177,66	33212,12	4161,89	1265,48 (100)	1368,8
Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий при жестких узлах и наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т:							
07-01-020-08 (403-9020)	прямоугольных, длиной до 6 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	43462,95	17100,72	12807,55	1217,10	13554,68 (100)	1252,8
07-01-020-09 (403-9020)	с полками, длиной до 6 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	47828,08	17892,42	13800,40	1294,10	16135,26 (100)	1310,8
07-01-020-10 (403-9020)	с полками, длиной до 9 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	57339,84	19972,68	17805,34	1846,96	19561,82 (100)	1463,2
07-01-020-11 (403-9020)	с полками, длиной до 12 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	73875,03	26801,78	18852,58	1883,45	28220,67 (100)	1963,5
Укладка в многоэтажных зданиях балок при свободном опирании (под технологическое оборудование) при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т массой:							
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>	7416,13	2148,05	4268,94	467,44	999,14 (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		
				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>	17571,76	4936,12	11610,63	1304,80	1025,01 (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>	55796,92	18177,66	36286,70	4161,89	1332,56 (100)	1368,8 -	
Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий при жестких узлах и наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т:								
07-01-020-15 (403-9020)	прямоугольных, длиной до 6 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	49637,45	17100,72	18982,05	1453,03	13554,68 (100)	1252,8 -	
07-01-020-16 (403-9020)	с полками, длиной до 6 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	54167,23	17892,42	20142,46	1536,84	16132,35 (100)	1310,8 -	
07-01-020-17 (403-9020)	с полками, длиной до 9 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	67968,82	19972,68	28434,32	2253,42	19561,82 (100)	1463,2 -	
07-01-020-18 (403-9020)	с полками, длиной до 12 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	84713,93	26801,78	29691,48	2297,93	28220,67 (100)	1963,5 -	
Укладка в многоэтажных зданиях балок при свободном опирании (под технологическое оборудование) при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т массой:								
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>	9662,04	2148,05	6514,85	553,25	999,14 (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>	23913,82	4936,12	17952,69	1547,31	1025,01 (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>	76937,79	18177,66	57427,57	4971,02	1332,56 (100)	1368,8 -	

Таблица 07-01-021. Укладка перемычек

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

Укладка перемычек при наибольшей массе монтажных элементов в здании:

07-01-021-01 (403-9020)	до 5 т, масса перемычки до 0,7 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	5558,19	1100,05	4385,38	628,63	72,76 (100)	96,75 -
07-01-021-02 (403-9020)	до 5 т, масса перемычки до 1 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	6667,97	1281,29	5282,28	757,20	104,40 (100)	112,69 -
07-01-021-03 (403-9020)	до 5 т, масса перемычки до 1,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	7359,76	1535,39	5656,70	810,87	167,67 (100)	133,28 -
07-01-021-04 (403-9020)	до 5 т, масса перемычки более 1,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	7958,86	1651,17	6140,02	880,16	167,67 (100)	141,61 -

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-021-05 (403-9020)	до 8 т, масса перемычки до 0,7 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	6084,32	1100,05	4911,51	628,63	72,76	96,75
07-01-021-06 (403-9020)	до 8 т, масса перемычки до 1 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	7301,71	1281,29	5916,02	757,20	104,40	112,69
07-01-021-07 (403-9020)	до 8 т, масса перемычки до 1,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	8038,42	1535,39	6335,36	810,87	167,67	133,28
07-01-021-08 (403-9020)	до 8 т, масса перемычки более 1,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	8695,51	1651,17	6876,67	880,16	167,67	141,61
07-01-021-09 (403-9020)	более 8 т, масса перемычки до 0,7 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	9702,01	1100,05	8529,20	766,98	72,76	96,75
07-01-021-10 (403-9020)	более 8 т, масса перемычки до 1 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	11659,29	1281,29	10273,60	923,84	104,40	112,69
07-01-021-11 (403-9020)	более 8 т, масса перемычки до 1,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	12704,88	1535,39	11001,82	989,32	167,67	133,28
07-01-021-12 (403-9020)	более 8 т, масса перемычки более 1,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	13760,68	1651,17	11941,84	1073,85	167,67	141,61

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

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок при длине плит покрытий:						
07-01-022-01 (201-0777)	до 6 м, пролетом до 6 м, массой до 3 т и высоте зданий до 25 м <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> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	16504,97	5085,58	10444,99	1148,69	974,40
07-01-022-02 (201-0777)	до 6 м, пролетом до 6 м, массой до 3 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> <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	17878,30	5085,58	11818,32	1228,59	974,40

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	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-022-03 (201-0777)	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, (м)</i>	24457,90	7719,40	15760,03	1765,05	978,47	581,28
	<i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	-	-	-	-	(II)	-
07-01-022-04 (201-0777)	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, (м)</i>	26568,11	7719,40	17870,24	1887,82	978,47	581,28
	<i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	-	-	-	-	(II)	-
07-01-022-05 (403-9020)	до 6 м, пролетом до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	36958,04	10738,74	19767,06	2330,89	6452,24	808,64
	-	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-06 (403-9020)	до 6 м, пролетом до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	39744,74	10738,74	22553,76	2493,02	6452,24	808,64
	-	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-07 (403-9020)	до 12 м, пролетом до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	36958,04	10738,74	19767,06	2330,89	6452,24	808,64
	-	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-08 (403-9020)	до 12 м, пролетом до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	39744,74	10738,74	22553,76	2493,02	6452,24	808,64
	-	-	-	-	-	(100)	-
Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок и ферм при длине плит покрытий:							
07-01-022-09 (403-9020)	до 6 м, пролетом до 18 м, массой до 10 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	74424,13	17699,58	31199,95	3728,65	25524,60	1332,8
	-	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-10 (403-9020)	до 6 м, пролетом до 18 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	78881,94	17699,58	35657,76	3988,00	25524,60	1332,8
	-	-	-	-	-	(100)	-
07-01-022-11 (403-9020)	до 12 м, пролетом до 18 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	100112,08	17699,58	56887,90	6930,11	25524,60	1332,8
	-	-	-	-	-	(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		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
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>	73414,57	18278,59	34975,80	3863,54	20160,18	1376,4 (100)
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>	78033,63	18278,59	39594,86	4132,27	20160,18	1376,4 (100)
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>	78033,63	18278,59	39594,86	4132,27	20160,18	1376,4 (100)
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>	99633,31	18278,59	61194,54	7180,80	20160,18	1376,4 (100)
Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм при длине плит покрытий:							
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>	85916,00	20823,04	37414,32	4418,15	27678,64	1568 (100)
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>	91198,14	20823,04	42696,46	4725,46	27678,64	1568 (100)
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>	115898,47	20823,04	67396,79	8211,61	27678,64	1568 (100)
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>	88292,41	21226,75	39387,02	4492,17	27678,64	1598,4 (100)
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>	118760,04	21226,75	69854,65	8346,90	27678,64	1598,4 (100)
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>	93652,75	21226,75	44747,36	4803,31	27678,64	1598,4 (100)
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>	118777,18	21226,75	69871,79	8349,19	27678,64	1598,4 (100)
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>	126184,43	22700,83	75798,86	8673,56	27684,74	1709,4 (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		
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 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	181083,25	22700,83	130697,68	9657,98	27684,74	1709,4 (100)
07-01-022-25 (403-9020)	до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 15 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	98435,15	24469,73	46286,78	5237,44	27678,64	1842,6 (100)
07-01-022-26 (403-9020)	до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 15 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	104696,79	24469,73	52548,42	5601,74	27678,64	1842,6 (100)
07-01-022-27 (403-9020)	до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	135942,53	24764,54	83493,25	9825,64	27684,74	1864,8 (100)
07-01-022-28 (403-9020)	до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	135942,53	24764,54	83493,25	9825,64	27684,74	1864,8 (100)
07-01-022-29 (403-9020)	до 12 м, пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	135942,53	24764,54	83493,25	9825,64	27684,74	1864,8 (100)
07-01-022-30 (403-9020)	до 12 м, пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	198133,40	24764,54	145684,12	10940,82	27684,74	1864,8 (100)
07-01-022-31 (403-9020)	до 12 м, пролетом до 30 м, массой до 30 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	146211,65	26828,26	91694,59	10276,17	27688,80	2020,2 (100)
07-01-022-32 (403-9020)	до 12 м, пролетом до 30 м, массой до 30 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	211254,14	26828,26	156737,08	11442,49	27688,80	2020,2 (100)
Установка в одноэтажных зданиях подстропильных балок и ферм массой:							
07-01-022-33 (403-9020)	до 10 т при высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	35302,34	11382,74	23394,79	2471,74	524,81	870,24 (100)
07-01-022-34 (403-9020)	до 10 т при высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	38257,43	11382,74	26349,88	2643,66	524,81	870,24 (100)
07-01-022-35 (403-9020)	до 15 т при высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	35312,50	11382,74	23394,79	2471,74	534,97	870,24 (100)
07-01-022-36 (403-9020)	до 15 т при высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	38600,60	11382,74	26682,89	2656,23	534,97	870,24 (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		
				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 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	38606,70	11382,74	26682,89	2656,23	541,07	870,24
07-01-022-38 (403-9020)	до 20 т при высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	52491,02	11382,74	40567,21	4615,83	541,07	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 ² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	12983,26	2722,50	4869,80	652,66	5390,96	230,72
07-01-027-02 (403-9020)	до 10 м ² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	12997,13	2722,50	4869,80	652,66	5404,83	230,72
07-01-027-03 (403-9020)	до 10 м ² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	17426,23	2722,50	9298,90	1213,05	5404,83	230,72
07-01-027-04 (403-9020)	до 10 м ² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 15 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	13326,21	2722,50	5303,48	653,79	5300,23	230,72
07-01-027-05 (403-9020)	до 10 м ² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	17321,63	2722,50	9298,90	1213,05	5300,23	230,72
07-01-027-06 (403-9020)	до 10 м ² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	17321,63	2722,50	9298,90	1213,05	5300,23	230,72
07-01-027-07 (403-9020)	до 20 м ² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	17672,89	3615,05	7254,12	749,84	6803,72	306,36

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	
07-01-027-08 (403-9020)	до 20 м ² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	17672,89 -	3615,05 -	7254,12 -	749,84 -	6803,72 (100)	306,36 -	
07-01-027-09 (403-9020)	до 20 м ² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	22761,43 -	3615,05 -	12342,66 -	1393,65 -	6803,72 (100)	306,36 -	
07-01-027-10 (403-9020)	до 20 м ² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 15 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	18043,56 -	3615,05 -	7640,95 -	736,89 -	6787,56 (100)	306,36 -	
07-01-027-11 (403-9020)	до 20 м ² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	22745,27 -	3615,05 -	12342,66 -	1393,65 -	6787,56 (100)	306,36 -	
07-01-027-12 (403-9020)	до 20 м ² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	22745,27 -	3615,05 -	12342,66 -	1393,65 -	6787,56 (100)	306,36 -	
Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 12 м, площадью:								
07-01-027-13 (403-9020)	до 20 м ² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	24021,58 -	4877,25 -	9331,03 -	825,08 -	9813,30 (100)	408,48 -	
07-01-027-14 (403-9020)	до 20 м ² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	29620,76 -	4877,25 -	14930,21 -	1533,50 -	9813,30 (100)	408,48 -	
07-01-027-15 (403-9020)	до 20 м ² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 30 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	29620,76 -	4877,25 -	14930,21 -	1533,50 -	9813,30 (100)	408,48 -	
07-01-027-16 (403-9020)	до 20 м ² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 30 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	39326,99 -	4877,25 -	24636,44 -	1707,55 -	9813,30 (100)	408,48 -	
07-01-027-17 (403-9020)	до 40 м ² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	33708,32 -	6083,31 -	14023,43 -	1303,82 -	13601,58 (100)	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		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-027-18 (403-9020)	до 40 м ² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	40492,72	6083,31	20838,60	2265,70	13570,81	509,49 (100)
07-01-027-19 (403-9020)	до 40 м ² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 30 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	40492,72	6083,31	20838,60	2265,70	13570,81	509,49 (100)
07-01-027-20 (403-9020)	до 40 м ² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 30 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	54833,35	6083,31	35179,23	2522,85	13570,81	509,49 (100)
Укладка панелей оболочек размером 3х18 м при высоте зданий:							
07-01-027-21 (403-9020)	до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	49948,62	10945,84	20197,39	1952,90	18805,39 (100)	950,16
07-01-027-22 (403-9020)	до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	52283,42	10945,84	22532,19	2088,74	18805,39 (100)	950,16
Укладка плит типа «П» размером 3х18 м при высоте зданий:							
07-01-027-23 (403-9020)	до 15 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	34132,78	9383,39	17087,81	1536,15	7661,58 (100)	804,75
07-01-027-24 (403-9020)	до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	37006,23	9383,39	19961,26	1775,45	7661,58 (100)	804,75
07-01-027-25 (403-9020)	до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	46286,63	9383,39	29241,66	3085,26	7661,58 (100)	804,75

Таблица 07-01-028. Укладка плит покрытий, установка опорных стаканов для вентиляционных устройств

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

Укладка плит покрытий площадью до 1 м² при массе стропильных и подстропильных конструкций:							
07-01-028-01 (403-9020)	до 10 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	1028,78	513,21	445,69	62,09	69,88 (100)	45,7
07-01-028-02 (403-9020)	до 15 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	1028,78	513,21	445,69	62,09	69,88 (100)	45,7
07-01-028-03 (403-9020)	до 15 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	1450,14	513,21	867,05	115,40	69,88 (100)	45,7
07-01-028-04 (403-9020)	до 20 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	1450,14	513,21	867,05	115,40	69,88 (100)	45,7
07-01-028-05 (403-9020)	до 20 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	1450,14	513,21	867,05	115,40	69,88 (100)	45,7
Укладка плит покрытий площадью до 2 м² при массе стропильных и подстропильных конструкций:							
07-01-028-06 (403-9020)	до 10 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	2117,47	730,25	1208,64	168,38	178,58 (100)	63,39

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-028-07 (403-9020)	до 15 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	2117,47	730,25	1208,64	168,38	178,58 (100)	63,39
07-01-028-08 (403-9020)	до 15 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	3260,16	730,25	2351,33	312,96	178,58 (100)	63,39
07-01-028-09 (403-9020)	до 20 т и высоте зданий до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	3260,16	730,25	2351,33	312,96	178,58 (100)	63,39
07-01-028-10 (403-9020)	до 20 т и высоте зданий до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	3260,16	730,25	2351,33	312,96	178,58 (100)	63,39
Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств при высоте зданий:							
07-01-028-11 (403-9020)	до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	5820,78	2493,79	2363,74	304,49	963,25 (100)	201,6
07-01-028-12 (403-9020)	до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	6184,82	2493,79	2727,78	325,67	963,25 (100)	201,6

Таблица 07-01-029. Укладка плит перекрытий и покрытий многоэтажных зданий

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

Укладка в многоэтажных зданиях плит безбалочных перекрытий:							
07-01-029-01 (403-9020)	надколонных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	27108,07	5709,67	8302,29	1047,84	13096,11	449,58
07-01-029-02 (403-9020)	пролетных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	23710,24	4156,24	6605,34	874,37	12948,66	339,84
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:							
07-01-029-03 (403-9020)	0,75 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	48405,80	5275,70	4468,21	584,78	38661,89	436,73
07-01-029-04 (403-9020)	1,5 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	33502,66	5484,52	4761,02	640,56	23257,12	459,34
07-01-029-05 (403-9020)	3 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	34670,08	6192,52	6462,40	892,08	22015,16	524,79
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:							
07-01-029-06 (403-9020)	1,5 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	21545,45	3722,65	4631,80	645,12	13191,00	311,78
07-01-029-07 (403-9020)	3 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	32537,72	5924,30	6329,09	884,37	20284,33	466,48
Укладка в многоэтажных зданиях безбалочных плит перекрытий:							
07-01-029-08 (403-9020)	надколонных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	27972,42	5709,67	9179,28	1047,84	13083,47	449,58

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-029-09 (403-9020)	пролетных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	24429,40	4156,24	7337,14	874,37	12936,02	339,84
			-	-	-	(100)	-
	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:						
07-01-029-10 (403-9020)	0,75 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	48906,12	5275,70	4958,42	584,78	38672,00	436,73
07-01-029-11 (403-9020)	1,5 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	34086,80	5484,52	5297,13	640,56	23305,15	459,34
07-01-029-12 (403-9020)	3 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	38794,87	6192,52	7209,03	892,08	25393,32	524,79
			-	-	-	(100)	-
	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:						
07-01-029-13 (403-9020)	1,5 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	22139,19	3722,65	5197,14	645,12	13219,40	311,78
07-01-029-14 (403-9020)	3 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	33330,99	5924,30	7069,26	884,37	20337,43	466,48
			-	-	-	(100)	-
	Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий безбалочных:						
07-01-029-15 (403-9020)	надколонных при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	34017,09	5709,67	15209,43	1278,44	13097,99	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>	29215,34	4156,24	12369,00	1066,79	12690,10	339,84
			-	-	-	(100)	-
	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:						
07-01-029-17 (403-9020)	0,75 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	52399,63	5275,70	8322,98	713,48	38800,95	436,73
07-01-029-18 (403-9020)	1,5 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	37753,50	5484,52	8983,46	781,53	23285,52	459,34
07-01-029-19 (403-9020)	3 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	43765,24	6192,52	12342,84	1088,40	25229,88	524,79
			-	-	-	(100)	-
	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:						
07-01-029-20 (403-9020)	1,5 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	25736,90	3722,65	8884,31	787,09	13129,94	311,78
07-01-029-21 (403-9020)	3 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	38241,77	5924,30	12158,65	1078,99	20158,82	466,48
			-	-	-	(100)	-
	Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, ширина плит:						
07-01-029-22 (403-9020)	0,75 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	81274,54	8006,99	4794,56	587,59	68472,99	662,83
07-01-029-23 (403-9020)	1,5 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	34779,71	7757,60	5204,19	691,78	21817,92	627,13
			-	-	-	(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		
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>	13061,05 -	2387,14 -	5304,61 -	735,98 -	5369,30 (100)	202,3 -
Укладка в многоэтажных зданиях плит покрытий по стропильным конструкциям площадью:							
07-01-029-25 (403-9020)	до 10 м ² при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	11848,17 -	2836,48 -	5108,01 -	705,46 -	3903,68 (100)	240,38 -
07-01-029-26 (403-9020)	до 20 м ² при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	16852,58 -	3875,59 -	8075,28 -	1117,65 -	4901,71 (100)	328,44 -
Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, ширина плит:							
07-01-029-27 (403-9020)	0,75 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	82349,13 -	8006,99 -	5286,34 -	587,59 -	69055,80 (100)	662,83 -
07-01-029-28 (403-9020)	1,5 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	35751,91 -	7757,60 -	5783,17 -	691,78 -	22211,14 (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>	13677,79 -	2387,14 -	5921,35 -	735,98 -	5369,30 (100)	202,3 -
Укладка в многоэтажных зданиях плит покрытий по стропильным конструкциям площадью:							
07-01-029-30 (403-9020)	до 10 м ² при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	12438,60 -	2836,48 -	5698,44 -	705,46 -	3903,68 (100)	240,38 -
07-01-029-31 (403-9020)	до 20 м ² при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	17785,90 -	3875,59 -	9010,69 -	1117,65 -	4899,62 (100)	328,44 -
Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий межколонных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, ширина плит:							
07-01-029-32 (403-9020)	0,75 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	85730,62 -	8006,99 -	8667,83 -	716,90 -	69055,80 (100)	662,83 -
07-01-029-33 (403-9020)	1,5 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	39732,98 -	7757,60 -	9764,24 -	844,02 -	22211,14 (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									
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов								
1	2	3	4	5	6	7	8							
07-01-029-34 (403-9020)	Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий и покрытий пролетных по ригелям прямоугольным при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, ширина плит 1,5 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	17913,24	2387,14	10156,80	897,94	5369,30	202,3 (100) Укладка в многоэтажных зданиях плит покрытия по стропильным конструкциям площадью:							
07-01-029-35 (403-9020)	до 10 м ² при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	16498,41	2836,48	9758,25	860,71	3903,68	240,38 (100) 07-01-029-36 (403-9020)	до 20 м ² при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	24217,79	3875,59	15442,58	1363,61	4899,62	328,44 (100)

Подраздел 1.6. СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ

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

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий длиной:							
07-01-034-01 (403-9020)	до 7 м, площадью до 10 м ² при высоте здания до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	24461,46	8008,11	14060,48	1774,70	2392,87	630,56 (100)
07-01-034-02 (403-9020)	до 7 м, площадью до 10 м ² при высоте здания до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	26434,32	8008,11	16033,34	1889,03	2392,87	630,56 (100)
07-01-034-03 (403-9020)	до 7 м, площадью более 10 м ² при высоте здания до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	31580,60	9891,91	19295,82	2312,12	2392,87	790,72 (100)
07-01-034-04 (403-9020)	до 7 м, площадью более 10 м ² при высоте здания до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	34344,86	9891,91	22060,08	2472,94	2392,87	790,72 (100)
07-01-034-05 (403-9020)	более 7 м, площадью до 15 м ² при высоте здания до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	44829,09	10345,14	23359,27	2525,47	11124,68	826,95 (100)
07-01-034-06 (403-9020)	более 7 м, площадью до 15 м ² при высоте здания до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	58029,93	10345,14	36560,11	4388,61	11124,68	826,95 (100)
07-01-034-07 (403-9020)	более 7 м, площадью более 15 м ² при высоте здания до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	53244,15	12414,17	29705,30	3105,53	11124,68	992,34 (100)
07-01-034-08 (403-9020)	более 7 м, площадью более 15 м ² при высоте здания до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	69477,01	12414,17	45938,16	5396,60	11124,68	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
При установке панелей наружных стен одноэтажных зданий с угловыми блоками добавлять:							
07-01-034-09	к расценкам 07-01-034-01, 07-01-034-03, 07-01-034-05, 07-01-034-07	11711,78	3343,20	7590,08	1021,53	778,50	280
07-01-034-10	к расценкам 07-01-034-02, 07-01-034-04, 07-01-034-06, 07-01-034-08	12933,07	3343,20	8811,37	1092,58	778,50	280
При установке панелей наружных стен одноэтажных зданий с карнизными панелями при массе блока:							
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	21302,60	6921,53	8385,62	1021,53	5995,45	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	22523,90	6921,53	9606,92	1092,58	5995,45	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	25427,00	8090,97	10868,63	1355,49	6467,40	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	27047,56	8090,97	12489,19	1449,77	6467,40	654,08
Установка простеночных панелей наружных стен одноэтажных зданий площадью:							
07-01-034-15 (403-9020)	до 5 м ² при высоте здания до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	20712,60 -	7339,95 -	9865,62 -	1190,26 -	3507,03 (100)	569,43 -
07-01-034-16 (403-9020)	до 5 м ² при высоте здания до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	22027,83 -	7339,95 -	11180,85 -	1266,95 -	3507,03 (100)	569,43 -
07-01-034-17 (403-9020)	более 5 м ² при высоте здания до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	26587,28 -	9239,55 -	13840,70 -	1742,25 -	3507,03 (100)	716,8 -
07-01-034-18 (403-9020)	более 5 м ² при высоте здания до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	28560,14 -	9239,55 -	15813,56 -	1857,47 -	3507,03 (100)	716,8 -
Установка угловых блоков одноэтажных зданий при высоте здания:							
07-01-034-19 (403-9020)	до 25 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	11437,92 -	2381,90 -	4940,29 -	612,32 -	4115,73 (100)	190,4 -
07-01-034-20 (403-9020)	до 35 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	12142,51 -	2381,90 -	5644,88 -	653,17 -	4115,73 (100)	190,4 -

Таблица 07-01-035. Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий, карнизных панелей

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной:							
07-01-035-01 (403-9020)	до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей до 10 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	26145,68 -	8553,96 -	15198,85 -	2090,24 -	2392,87 -	673,54 -
07-01-035-02 (403-9020)	до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей более 10 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	33811,27 -	10730,23 -	20688,17 -	2864,98 -	2392,87 -	844,9 -

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-035-03 (403-9020)	более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей до 10 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	40422,37	9019,39	20096,83	2767,64	11306,15	699,72 (100)
07-01-035-04 (403-9020)	более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей более 10 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	46743,45	11969,50	23467,80	3241,92	11306,15	942,48 (100)
Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий простеночных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей:							
07-01-035-05 (403-9020)	до 5 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	21377,02	6445,28	11424,71	1502,48	3507,03 (100)	546,21
07-01-035-06 (403-9020)	более 5 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	26760,26	8053,81	15199,42	2042,36	3507,03 (100)	643,79
07-01-035-07 (403-9020)	Установка карнизных панелей многоэтажных зданий при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	9559,51	2605,49	5493,39	750,19	1460,63 (100)	210,63
Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной:							
07-01-035-08 (403-9020)	до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей до 10 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	27895,10	8553,96	16948,27	2090,24	2392,87 (100)	673,54
07-01-035-09 (403-9020)	до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей более 10 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	36209,10	10730,23	23086,00	2864,98	2392,87 (100)	844,9
07-01-035-10 (403-9020)	более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей до 10 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	42738,73	9019,39	22413,19	2767,64	11306,15 (100)	699,72
07-01-035-11 (403-9020)	более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей более 10 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	49456,75	11969,50	26181,10	3241,92	11306,15 (100)	942,48
Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий простеночных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей:							
07-01-035-12 (403-9020)	до 5 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	22634,51	6445,28	12682,20	1502,48	3507,03 (100)	546,21
07-01-035-13 (403-9020)	более 5 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	28469,60	8053,81	16908,76	2042,36	3507,03 (100)	643,79

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
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>	10187,38 -	2605,49 -	6121,26 -	750,19 -	1460,63 -	210,63 -
Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной:							
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 ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	39924,12 -	8553,96 -	28977,29 -	2550,24 -	2392,87 -	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 ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	52696,64 -	10730,23 -	39573,54 -	3495,48 -	2392,87 -	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 ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	58666,05 -	9019,39 -	38340,51 -	3376,71 -	11306,15 -	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 ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	68113,49 -	11969,50 -	44837,84 -	3955,36 -	11306,15 -	942,48 -
Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий простеночных при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей:							
07-01-035-19 (403-9020)	до 5 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	31281,03 -	6445,28 -	21328,72 -	1833,12 -	3507,03 (100)	546,21 -
07-01-035-20 (403-9020)	более 5 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	40223,05 -	8053,81 -	28662,21 -	2491,82 -	3507,03 (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>	14504,58 -	2605,49 -	10438,46 -	915,28 -	1460,63 -	210,63 -

Таблица 07-01-036. Установка панелей перегородок одноэтажных зданий

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

Установка панелей перегородок одноэтажных зданий при горизонтальных стыках и заполнении швов:

07-01-036-01 (403-9020)	раствором, площадь панелей до 10 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	17528,83 -	4291,33 -	4474,76 -	431,66 -	8762,74 -	337,9 -
07-01-036-02 (403-9020)	раствором, площадь панелей до 15 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	20773,12 -	5011,17 -	5895,46 -	551,98 -	9866,49 -	394,58 -
07-01-036-03 (403-9020)	упругими прокладками, площадь панелей до 10 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	19321,43 -	4429,76 -	4476,33 -	431,66 -	10415,34 -	348,8 -

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
				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 ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	23171,35	5218,81	5897,05	551,98	12055,49	410,93
	Установка панелей перегородок одноэтажных зданий при вертикальных стыках и заполнении швов раствором, площадь панелей:						
07-01-036-05 (403-9020)	до 2 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	6736,30	2830,95	3262,15	397,63	643,20 (100)	234,35
07-01-036-06 (403-9020)	более 2 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	9034,44	4081,83	3775,31	433,94	1177,30 (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	1069,06	276,34	526,98	0,00	265,74	23,7
07-01-037-02	упругими прокладками	1307,66	76,82	142,83	0,00	1088,01	6,51

Герметизация мастикой швов:

07-01-037-03	горизонтальных	1210,75	187,62	352,63	0,00	670,50	15,9
07-01-037-04	вертикальных	1410,51	229,52	421,09	0,00	759,90	19

Таблица 07-01-038. Монтаж сборных железобетонных арочных панелей (полуарок)Измеритель: 1 м³ арок**Монтаж сборных железобетонных арочных панелей (полуарок) пролетом:**

07-01-038-01 (403-9022)	12,8 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	678,10	42,05	466,70	31,96	169,35 (1)	3,65
07-01-038-02 (403-9022)	10,8 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	941,70	60,83	670,37	45,40	210,50 (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	859,15	785,88	0,00	0,00	73,27	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	7574,93	2257,60	491,15	0,00	4826,18	170
07-01-044-02	Установка стальных конструкций для крепления подвесных путей	10784,19	254,59	157,48	0,00	10372,12	22,1

Установка монтажных изделий массой:

07-01-044-03	до 20 кг	8608,07	567,06	250,35	0,00	7790,66	42,7
07-01-044-04	более 20 кг	8359,10	416,99	242,18	0,00	7699,93	31,4

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7
8						

Подраздел 1.8. ЛЕСТНИЧНЫЕ МАРШИ И ПЛОЩАДКИ

Таблица 07-01-047. Установка лестничных маршей и площадок

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

Установка лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т с опиранием:

07-01-047-01 (403-9020)	на стену <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	9448,46	2428,20	6674,74	956,81	345,52 (100)	208,25
07-01-047-02 (403-9020)	на стену и балку <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	12376,64	3464,42	6870,20	959,79	2042,02 (100)	286,79
07-01-047-03 (403-9020)	Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	16398,33	4051,62	10221,58	1442,67	2125,13	347,48
07-01-047-04 (403-9020)	Установка балок для опирания лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	8789,34	2614,38	6140,02	880,16	34,94 (100)	218,96

Установка лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т с опиранием:

07-01-047-05 (403-9020)	на стену <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	10249,25	2428,20	7475,53	956,81	345,52 (100)	208,25
07-01-047-06 (403-9020)	на стену и балку <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	13179,93	3464,42	7673,49	959,79	2042,02 (100)	286,79
07-01-047-07 (403-9020)	Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	17605,76	4051,62	11429,01	1442,67	2125,13	347,48
07-01-047-08 (403-9020)	Установка балок для опирания лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	9525,99	2614,38	6876,67	880,16 (100)	34,94	218,96

Установка лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т с опиранием:

07-01-047-09 (403-9020)	на стену <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	15755,53	2428,20	12981,81	1167,37	345,52 (100)	208,25
07-01-047-10 (403-9020)	на стену и балку <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	18703,36	3464,42	13196,92	1171,01	2042,02 (100)	286,79
07-01-047-11 (403-9020)	Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	25931,87	4051,62	19755,12	1762,29	2125,13	347,48 (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		
				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>	14591,16	2614,38	11941,84	1073,85	34,94	218,96
			-	-	-	(100)	-

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

Таблица 07-01-050. Установка закромов сборно-монолитных ячеек

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

07-01-050-01 (403-9020)	Установка закромов сборно-монолитных ячеек <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	88601,20	8667,72	8698,75	791,76	71234,73	725,94
		-	-	-	-	(100)	-

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

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

Установка (при диаметре банок силосов 3 м):							
07-01-051-01 (403-9020)	балок кольцевых <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	20377,70	8303,89	7291,99	988,20	4781,82	663,78
		-	-	-	-	(100)	-
07-01-051-02 (403-9020)	стен <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	25026,25	6484,81	6743,10	863,14	11798,34	518,37
		-	-	-	-	(100)	-
07-01-051-03 (403-9020)	плит покрытия <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	13794,57	5248,95	4450,00	438,68	4095,62	419,58
		-	-	-	-	(100)	-
07-01-051-04 (403-9020)	Установка балок криволинейных (при диаметре банок силосов 12 м) <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	173737,55	52294,32	37847,62	2895,68	83595,61	4329
		-	-	-	-	(100)	-

Подраздел 1.10. ОГРАДЫ, ВОРОТА И КАЛИТКИ

Таблица 07-01-054. Установка оград

Измеритель: 100 м ограды

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>	6827,67	1444,03	4938,04	620,53	445,60 (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>	6075,51	1142,67	4644,35	580,51	288,49 (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>	5469,52	883,72	4254,01	531,75	331,79 (20,7) (41,5) (41,5)	81,75
		-	-	-	-	(41,5)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Установка металлических оград по железобетонным столбам:							
07-01-054-04 (403-9012) (403-9120)	с цоколем из сетки высотой до 1,5 м <i>Панели, (шт.)</i> <i>Столбы бетонные, (шт.)</i>	14390,83	3686,82	5991,82	766,67	4712,19	305,2
07-01-054-05 (403-9012) (403-9120)	с цоколем из сетчатых панелей высотой до 1,6 м <i>Панели, (шт.)</i> <i>Столбы бетонные, (шт.)</i>	14380,36	3012,74	5991,82	766,67	5375,80	246,34
07-01-054-06 (403-9012) (403-9120)	с цоколем из сетчатых панелей высотой до 2 м <i>Панели, (шт.)</i> <i>Столбы бетонные, (шт.)</i>	16103,82	3012,74	5991,82	766,67	7099,26	246,34
07-01-054-07 (403-9120)	без цоколя из сетки высотой до 1,2 м <i>Столбы бетонные, (шт.)</i>	8394,09	2304,26	2831,44	354,66	3258,39	190,75
07-01-054-08 (403-9120)	без цоколя из сетки высотой до 1,7 м <i>Столбы бетонные, (шт.)</i>	9801,30	2646,61	2866,89	357,11	4287,80	219,09
07-01-054-09 (403-9120)	без цоколя из сетки высотой до 2,2 м <i>Столбы бетонные, (шт.)</i>	11324,35	2936,29	2901,57	359,57	5486,49	243,07
07-01-054-10 (403-9120)	без цоколя из сетчатых панелей высотой до 1,2 м <i>Столбы бетонные, (шт.)</i>	9468,45	1820,25	3181,77	399,91	4466,43	147,15
07-01-054-11 (403-9120)	без цоколя из сетчатых панелей высотой до 1,7 м <i>Столбы бетонные, (шт.)</i>	11321,73	1914,63	3217,22	402,37	6189,88	154,78
07-01-054-12 (403-9120)	без цоколя из сетчатых панелей высотой до 2,2 м <i>Столбы бетонные, (шт.)</i>	13192,80	2009,01	3252,45	405,00	7931,34	162,41
07-01-054-13 (403-9120)	из колючей проволоки <i>Столбы бетонные, (шт.)</i>	5203,35	1229,30	1796,73	229,42	2177,32	106,71
07-01-054-14	Устройство песчаных подушек толщиной 30 см	1364,32	449,10	107,38	15,81	807,84	46,83

Таблица 07-01-055. Устройство ворот и калиток

Измеритель: 100 шт.

Устройство ворот распашных с установкой столбов:							
07-01-055-01 (201-9100) (201-9212)	металлических <i>Полотна ворот, (шт.)</i> <i>Стойки металлические опорные, (шт.)</i>	56858,33	24640,54	15149,15	1893,25	17068,64 (200) (200)	1940,2
07-01-055-02 (201-9100) (201-9212) (403-9120)	металлических и бетонных <i>Полотна ворот, (шт.)</i> <i>Стойки металлические опорные, (шт.)</i> <i>Столбы бетонные, (шт.)</i>	52654,95	16988,96	26829,64	3279,14	8836,35 (200) (100) (100)	1373,4
07-01-055-03 (201-9100) (403-9120)	бетонных <i>Полотна ворот, (шт.)</i> <i>Столбы бетонные, (шт.)</i>	49495,79	11101,45	35882,06	4489,71	2512,28 (200) (200)	929,77
Устройство ворот распашных:							
07-01-055-04 (201-9100) (403-9012)	без фундаментов <i>Полотна ворот, (шт.)</i> <i>Панели, (шт.)</i>	56935,41	12627,34	30288,86	3947,54	14019,21 (200) (200)	1045,31
07-01-055-05 (201-9100) (403-9012) (403-9025)	с фундаментами железобетонными <i>Полотна ворот, (шт.)</i> <i>Панели, (шт.)</i> <i>Фундаменты железобетонные, (шт.)</i>	71239,93	17235,08	50933,84	6604,92	3071,01	1460,6

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
				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 <i>(201-9100)</i> <i>(201-9120)</i> <i>(403-9012)</i> <i>(403-9025)</i>	75940,88	19652,05	53217,82	6852,05	3071,01	1645,9
	<i>Полотна ворот, (шт.)</i>	-	-	-	-	<i>(200)</i>	-
	<i>Полотна ложных калиток, (шт.)</i>	-	-	-	-	<i>(200)</i>	-
	<i>Панели, (шт.)</i>	-	-	-	-	<i>(200)</i>	-
	<i>Фундаменты железобетонные, (шт.)</i>	-	-	-	-	<i>(200)</i>	-
Устройство калиток:							
07-01-055-07	с установкой столбов бетонных <i>(201-9110)</i> <i>(403-9120)</i>	34965,39	6829,72	26993,19	3518,07	1142,48	578,79
	<i>Полотна калиток, (шт.)</i>	-	-	-	-	<i>(100)</i>	-
	<i>Столбы бетонные, (шт.)</i>	-	-	-	-	<i>(100)</i>	-
07-01-055-08	с установкой столбов металлических <i>(201-9110)</i> <i>(201-9212)</i>	13932,70	11029,33	334,41	1,20	2568,96	855,65
	<i>Полотна калиток, (шт.)</i>	-	-	-	-	<i>(100)</i>	-
	<i>Стойки металлические опорные, (шт.)</i>	-	-	-	-	<i>(100)</i>	-
07-01-055-09	без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей <i>(201-9110)</i>	1159,27	858,26	119,55	0,00	181,46	77,39
	<i>Полотна калиток, (шт.)</i>	-	-	-	-	<i>(100)</i>	-
07-01-055-10	без установки столбов при железобетонных оградах со столбами <i>(201-9110)</i>	6164,66	1058,61	4833,85	594,96	272,20	97,12
	<i>Полотна калиток, (шт.)</i>	-	-	-	-	<i>(100)</i>	-
07-01-055-11	Установка дополнительных бетонных столбов <i>(403-9120)</i>	20452,16	5140,77	14078,17	1792,87	1233,22	430,55
	<i>Столбы бетонные, (шт.)</i>	-	-	-	-	<i>(100)</i>	-

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 <i>(101-9112)</i> <i>(201-9101)</i> <i>(201-9102)</i> <i>(201-9213)</i> <i>(509-9047)</i>	28825,84	3106,97	21239,96	1939,81	4478,91
	<i>Лента несущая, (м)</i>	-	-	-	-	<i>(600)</i>
	<i>Спираль объемная, (м)</i>	-	-	-	-	<i>(100)</i>
	<i>Спираль плоская, (м)</i>	-	-	-	-	<i>(200)</i>
	<i>Стойка металлическая опорная под «Репейник», (шт.)</i>	-	-	-	-	<i>(29)</i>
	<i>Скобы монтажные, (кг)</i>	-	-	-	-	<i>(17,52)</i>
07-01-056-02	установка козырька высотой до 1 м по существующему ограждению <i>(101-9112)</i> <i>(201-9101)</i> <i>(509-9047)</i>	1977,14	782,83	757,75	81,69	436,56
	<i>Лента несущая, (м)</i>	-	-	-	-	<i>(100)</i>
	<i>Спираль объемная, (м)</i>	-	-	-	-	<i>(100)</i>
	<i>Скобы монтажные, (кг)</i>	-	-	-	-	<i>(5,84)</i>

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 <i>(204-9171)</i>	594,31	559,67	34,64	0,00	0,00
	<i>Арматурная сталь для монолитных железобетонных конструкций, (т)</i>	-	-	-	-	<i>(1)</i>

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-058-02	соединением болтами	20802,61	1557,60	28,48	0,00	19216,53	132

Таблица 07-01-059. Замоноличивание ригелейИзмеритель: 100 м³ бетона в деле

07-01-059-01	Замоноличивание ригелей	66626,78	1706,33	2155,46	248,54	62764,99	139,52
--------------	-------------------------	----------	---------	---------	--------	----------	--------

Таблица 07-01-060. Укладка резиновых прокладокИзмеритель: 100 м² площади прокладок

Укладка резиновых прокладок толщиной:

07-01-060-01	30 мм	108556,33	189,36	82,37	0,00	108284,60	18
07-01-060-02	50 мм	182191,77	201,98	137,79	0,00	181852,00	19,2

Таблица 07-01-061. Устройство антисейсмических швов

Измеритель: 100 м шва

07-01-061-01	Устройство антисейсмических швов	6750,71	1122,26	26,17	0,00	5602,28	85,8
--------------	----------------------------------	---------	---------	-------	------	---------	------

Раздел 2. СООРУЖЕНИЯ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ

Таблица 07-02-001. Установка панелей стен и перегородок емкостных сооруженийИзмеритель: 100 м³ сборных железобетонных конструкций

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

07-02-001-01 (403-9022)	до 6 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	76405,18	17503,20	30875,75	4368,64	28026,23 (100)	1448,94
07-02-001-02 (403-9022)	до 9 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	51237,75	10355,94	17461,04	2512,37	23420,77 (100)	857,28
07-02-001-03 (403-9022)	до 12 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	43201,28	8262,72	16119,27	2335,36	18819,29 (100)	684
07-02-001-04 (403-9022)	до 15 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	37811,18	6830,52	14737,78	1994,24	16242,88 (100)	565,44
07-02-001-05 (403-9022)	более 15 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	33381,15	6237,51	12318,83	1664,67	14824,81 (100)	516,35

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

07-02-001-06 (403-9022)	до 6 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	68110,47	12076,83	32809,78	4564,42	23223,86 (100)	976,3
07-02-001-07 (403-9022)	до 9 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	46094,49	7631,92	18751,96	2655,19	19710,61 (100)	616,97
07-02-001-08 (403-9022)	до 12 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	37659,54	6096,18	16499,89	2333,44	15063,47 (100)	492,82
07-02-001-09 (403-9022)	до 15 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	32738,31	5076,65	15479,37	2048,94	12182,29 (100)	410,4
07-02-001-10 (403-9022)	более 15 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	27554,57	4302,41	12693,05	1691,70	10559,11 (100)	347,81

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Установка панелей стен с опорной пятой шпоночного и клиновидного типа при вертикальных стыках, площадь вертикальной проекции панели:							
07-02-001-11 (403-9022)	до 9 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	33106,84	6035,57	19058,13	2762,12	8013,14 (100)	487,92
07-02-001-12 (403-9022)	до 12 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	27361,17	4667,70	16502,66	2182,97	6190,81 (100)	377,34
07-02-001-13 (403-9022)	до 15 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	25636,97	4019,01	16026,62	2122,85	5591,34 (100)	324,9
07-02-001-14 (403-9022)	более 15 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	22677,65	4047,22	13857,50	1837,94	4772,93 (100)	327,18
07-02-001-15 (403-9022)	Установка панелей перегородок (ненесущих) <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	35485,07	5993,27	16653,98	2388,96	12837,82 (100)	484,5

Таблица 07-02-002. Установка опор, лотков емкостных сооруженийИзмеритель: 100 м³ сборных железобетонных конструкций

Установка опор из плит и колец диаметром:							
07-02-002-01 (403-9022)	до 1000 мм <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	28393,48	6384,55	20934,50	2942,51	1074,43 (100)	547,56
07-02-002-02 (403-9022)	более 1000 мм <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	19050,45	3891,40	14230,77	1755,23	928,28 (100)	329,78
Установка в сооружениях:							
07-02-002-03 (403-9022)	угловых лотков сечением до 0,2 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	142905,79	41189,66	49734,27	6990,51	51981,86 (100)	3409,74
07-02-002-04 (403-9022)	угловых лотков сечением более 0,2 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	105953,25	30516,98	34461,20	4909,12	40975,07 (100)	2526,24
07-02-002-05 (403-9022)	прямоугольных лотков сечением до 0,2 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	39782,36	10747,20	21555,55	3178,93	7479,61 (100)	910,78
07-02-002-06 (403-9022)	прямоугольных лотков сечением более 0,2 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	21624,15	5747,68	11705,35	1722,79	4171,12 (100)	481,38
Установка лотков между сооружениями сечением:							
07-02-002-07 (403-9022)	до 0,5 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	29875,24	10910,63	15819,66	2567,51	3144,95 (100)	924,63
07-02-002-08 (403-9022)	более 0,5 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	24336,83	8720,74	12593,71	2023,06	3022,38 (100)	730,38

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

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

Установка железобетонных колонн:							
07-02-003-01 (403-9020)	в стаканы фундаментов <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	18508,76	5871,85	10158,85	1329,36	2478,06 (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		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	
07-02-003-02 (403-9020)	на нижестоящие колонны <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	21159,91	5070,71	12344,13	1590,70	3745,07 (100)	409,92	
07-02-003-03 (403-9020)	Установка колонн в стальной обойме на фундаменты <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	19571,61	6272,78	12596,92	1675,42	701,91 (100)	493,92	
Укладка:								
07-02-003-04 (403-9020)	балок <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	7205,76	2946,27	3240,18	393,42	1019,31 (100)	231,99	
07-02-003-05 (403-9020)	ригелей <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	21442,46	6359,83	5038,65	600,57	10043,98 (100)	508,38	
Установка капителей стен:								
07-02-003-06 (403-9020)	водосборного бассейна <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	26047,28	5602,13	11075,82	1404,78	9369,33 (100)	452,88	
07-02-003-07 (403-9020)	каркаса градирен <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	36872,87	10833,52	14331,84	1739,62	11707,51 (100)	875,79	
07-02-003-08 (403-9020)	Укладка плит покрытия <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	20052,94	2467,22	3352,13	394,83	14233,59 (100)	204,24	

Раздел 3. СООРУЖЕНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ПО ХРАНЕНИЮ И ПЕРЕРАБОТКЕ ЗЕРНА

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

Измеритель: 100 м³ сборных изделий

Монтаж стен силосов из блоков:							
07-03-001-01 (403-9022)	объемных с болтовым соединением <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	42608,45	5786,96	16888,95	1252,83	19932,54 (100)	490,42
07-03-001-02 (403-9022)	объемных с безболтовым соединением <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	38879,53	5400,27	17205,30	1276,25	16273,96 (100)	457,65
07-03-001-03 (403-9022)	криволинейных диаметром 6 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	93233,63	8291,14	32281,17	2780,42	52661,32 (100)	694,4
07-03-001-04 (403-9022)	полигональных <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	57899,26	5762,18	24326,12	2121,40	27810,96 (100)	488,32
07-03-001-05 (403-9022)	криволинейных диаметром 18 м <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	67982,66	14655,21	28551,80	1926,58	24775,65 (100)	1198,3
07-03-001-06 (403-9022)	Монтаж стен бункеров мельниц <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	60925,29	7958,31	17781,68	1322,09	35185,30 (100)	650,72
Установка:							
07-03-001-07 (403-9022)	воронки с доборными (карнизными) элементами <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	28519,36	8329,66	13783,80	1069,04	6405,90 (100)	732,6

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
				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>	36511,62	6606,64	23001,39	1450,92	6903,59 (100)	553,32
07-03-001-09 (403-9022)	наклонного днища <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	20458,78	8002,00	7945,93	526,17	4510,85 (100)	602,56

Раздел 4. ГЛАВНЫЕ КОРПУСА ТЕПЛОВЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ

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

Измеритель: 100 м³ сборных конструкций

Установка конструкций конденсационных и зольных полов машинного отделения в зданиях:							
07-04-001-01 (403-9022)	с подвалами в грунтах мокрых <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	22012,41	4503,67	5662,96	768,14	11845,78 (100)	364,08
07-04-001-02 (403-9022)	с подвалами в грунтах сухих <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	18845,99	4612,63	6500,24	969,38	7733,12 (100)	381,84
07-04-001-03 (403-9022)	с полуподвалами в грунтах мокрых <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	23784,60	4709,63	6004,20	756,91	13070,77 (100)	380,73
07-04-001-04 (403-9022)	с полуподвалами в грунтах сухих <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	21481,99	4954,98	6771,83	941,39	9755,18 (100)	405,15
Установка конструкций конденсационных и зольных полов бункерно-деаэраторного отделения в зданиях:							
07-04-001-05 (403-9022)	с подвалами в грунтах мокрых <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	20485,53	3989,45	5694,03	685,31	10802,05 (100)	314,13
07-04-001-06 (403-9022)	с подвалами в грунтах сухих <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	13720,88	3551,91	6328,01	851,56	3840,96 (100)	297,48
07-04-001-07 (403-9022)	с полуподвалами в грунтах мокрых <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	19889,14	3940,71	5165,19	620,30	10783,24 (100)	318,57
07-04-001-08 (403-9022)	с полуподвалами в грунтах сухих <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	15165,56	3697,70	5569,81	741,16	5898,05 (100)	309,69
Установка конструкций конденсационных и зольных полов котельного отделения:							
07-04-001-09 (403-9022)	с подвалами <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	13635,43	3641,24	6879,64	998,29	3114,55 (100)	308,58
07-04-001-10 (403-9022)	с полуподвалами <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	18508,28	3900,10	10207,97	1474,62	4400,21 (100)	338,55

Таблица 07-04-002. Сборка и установка колонн

Измеритель: 100 м³ сборных конструкций

Сборка и установка колонн при массе блока:							
07-04-002-01 (403-9022)	50-65 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	72088,31	9208,87	42457,09	2154,78	20422,35 (100)	656,37
07-04-002-02 (403-9022)	80-120 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	76156,58	9504,34	48281,53	2707,82	18370,71 (100)	677,43

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-04-002-03 (403-9022)	125-150 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	80797,89	12113,67	48293,56	2535,00	20390,66 (100)	840,06
07-04-002-04 (403-9022)	155-175 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	86657,11	11725,62	48495,34	2535,50	26436,15 (100)	813,15
07-04-002-05 (403-9022)	более 175 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	79151,90	11506,29	48435,72	2549,93	19209,89 (100)	797,94

Таблица 07-04-003. Установка ригелей, балок, распорокИзмеритель: 100 м³ сборных конструкций**Установка ригелей массой:**

07-04-003-01 (403-9022)	до 20 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	48589,19	11538,50	20676,05	578,23	16374,64 (100)	762,12
07-04-003-02 (403-9022)	более 20 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	40517,01	8480,69	19082,00	556,14	12954,32 (100)	588,12
	Установка:						
07-04-003-03 (403-9022)	балок массой до 7 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	37778,95	4970,16	20954,23	669,60	11854,56 (100)	421,2
07-04-003-04 (403-9022)	распорок до 8 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	63982,03	8426,70	47874,68	1546,36	7680,65 (100)	600,62

Таблица 07-04-004. Укладка плитИзмеритель: 100 м³ сборных конструкций**Укладка плит:**

07-04-004-01 (403-9022)	перекрытий <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	18720,75	2089,78	10768,62	320,85	5862,35 (100)	177,1
07-04-004-02 (403-9022)	покрытий <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	26440,79	2975,57	20112,68	639,14	3352,54 (100)	249,21

Таблица 07-04-005. Установка стеновых панелейИзмеритель: 100 м² сборных конструкций**Установка стеновых панелей:**

07-04-005-01 (403-9021)	наружных <i>Конструкции сборные железобетонные, (м²)</i>	8545,72	705,05	7539,27	243,43	301,40 (100)	62,01
07-04-005-02 (403-9021)	внутренних <i>Конструкции сборные железобетонные, (м²)</i>	15097,72	1177,94	13271,14	437,10	648,64 (100)	94,16

Таблица 07-04-006. Сборка и установка лестницИзмеритель: 100 м³ сборных конструкций

07-04-006-01 (403-9022)	Сборка и установка лестниц <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	87091,28	10236,33	57901,95	2129,59	18953,00 (100)	760,5
----------------------------	--	----------	----------	----------	---------	-------------------	-------

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 07-04-007. Установка бункеровИзмеритель: 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>	85643,82	14461,49	56278,11	3602,39	14904,22	1138,7
07-04-007-02 (403-9022)	спаренных из двух панелей <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	84938,37	11545,44	56975,89	3163,08	16417,04 (100)	909,09

Таблица 07-04-008. Монтаж конструкций распределительных устройствИзмеритель: 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>	33156,14	3961,21	22550,17	803,65	6644,76	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>	3232,93	600,79	1965,62	307,48	666,52 (100)	52,84
07-05-001-02 (403-9020)	до 1 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	4599,87	843,09	2768,74	426,22	988,04 (100)	74,15
07-05-001-03 (403-9020)	до 1,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	7019,90	1212,76	4431,87	651,61	1375,27 (100)	104,01
07-05-001-04 (403-9020)	более 1,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	10316,17	1513,47	6836,35	882,61	1966,35 (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>	18740,99	5772,17	8650,14	1542,99	4318,68 (100)	495,04
07-05-004-02 (403-9020)	до 3 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	22192,42	7035,39	10838,35	1900,28	4318,68 (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	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-05-004-03 (403-9020)	до 4 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	24955,08	7964,83	12671,57	2207,23	4318,68 (100)	659,34
Установка колонн на нижестоящие колонны массой:							
07-05-004-04 (403-9020)	до 2 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	31449,81	12685,64	9413,01	1277,79	9351,16 (100)	969,85
07-05-004-05 (403-9020)	до 3 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	33724,12	14755,81	11878,63	1619,64	7089,68 (100)	1128,12
07-05-004-06 (403-9020)	до 4 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	36473,62	16001,03	13445,54	1839,07	7027,05 (100)	1223,32
Установка колонн со стальными сердечниками на фундаменты и нижестоящие колонны массой:							
07-05-004-07 (403-9020)	до 3 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	34067,81	10691,35	17572,63	2396,14	5803,83 (100)	829,43
07-05-004-08 (403-9020)	до 4 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	42307,21	13405,23	23207,53	3195,61	5694,45 (100)	1055,53

Подраздел 5.3. БАЛКИ, РИГЕЛИ, ПЕРЕМЫЧКИ

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

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

Укладка балок ростверка массой:							
07-05-007-01 (403-9020)	до 1 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	6511,64	2221,78	3762,63	603,38	527,23 (100)	177,6
07-05-007-02 (403-9020)	до 3 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	11152,43	3582,61	6852,37	1182,72	717,45 (100)	286,38
Укладка балок перекрытий массой:							
07-05-007-03 (403-9020)	до 1 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	6009,38	1690,82	4174,92	598,46	143,64 (100)	141,61
07-05-007-04 (403-9020)	до 3 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	8830,83	2685,43	6001,76	860,34	143,64 (100)	224,91
Укладка ригелей массой:							
07-05-007-05 (403-9020)	до 1 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	7597,44	2484,93	4655,28	659,50	457,23 (100)	192,78
07-05-007-06 (403-9020)	до 2 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	11101,51	3742,74	6554,98	866,48	803,79 (100)	290,36
07-05-007-07 (403-9020)	до 3 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	31009,05	7118,37	9214,81	1139,05	14675,87 (100)	552,24
07-05-007-08 (403-9020)	до 5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	58067,40	8958,81	12540,50	1571,23	36568,09 (100)	695,02
07-05-007-09 (403-9020)	до 6 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	61424,14	10084,36	14771,69	1863,98	36568,09 (100)	782,34
07-05-007-10 (403-9020)	Укладка перемычек массой до 0,3 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	1408,32	200,23	1111,03	159,26	97,06 (100)	17,61

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
				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 ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	7302,66	2685,43	3346,08	457,97	1271,15 (100)	224,91
07-05-011-02 (403-9020)	по контуру площадью до 15 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	12375,58	4134,70	6361,42	879,81	1879,46 (100)	346,29
07-05-011-03 (403-9020)	по контуру площадью до 20 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	15010,87	4646,21	8277,33	1141,68	2087,33 (100)	389,13
07-05-011-04 (403-9020)	по контуру площадью до 25 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	18914,95	5776,57	10640,73	1471,61	2497,65 (100)	483,8
07-05-011-05 (403-9020)	на 2 стороны площадью до 5 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	8466,43	2501,28	3378,52	457,97	2586,63 (100)	207,06
07-05-011-06 (403-9020)	на 2 стороны площадью до 10 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	13795,36	3882,70	5953,63	796,49	3959,03 (100)	313,88
Установка панелей ребристых площадью:							
07-05-011-07 (403-9020)	до 5 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	5622,86	1376,12	3831,63	530,41	415,11 (100)	116,62
07-05-011-08 (403-9020)	до 10 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	6683,06	1741,21	4526,74	631,26	415,11 (100)	147,56
07-05-011-09 (403-9020)	до 15 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	8208,78	2120,34	5525,81	771,06	562,63 (100)	179,69
Установка панелей типа «ТТ» площадью:							
07-05-011-10 (403-9020)	до 25 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	20394,16	6526,91	7814,44	859,64	6052,81 (100)	513,93
07-05-011-11 (403-9020)	до 30 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	25100,23	7654,67	10318,55	1277,61	7127,01 (100)	602,73
07-05-011-12 (403-9020)	до 40 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	32914,23	9585,96	15219,20	1717,52	8109,07 (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>	8516,63	2230,75	5876,64	823,15	409,24 (100)	186,83
07-05-014-02 (403-9020)	более 1 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	12253,24	3406,92	8437,08	1188,86	409,24 (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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Установка маршей:							
07-05-014-03 (403-9020)	без сварки массой до 1 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	8594,92	2403,99	5740,59	999,96	450,34 (100)	208,68
07-05-014-04 (403-9020)	без сварки массой более 1 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	11453,94	3089,24	8127,89	1159,04	236,81 (100)	261,8
07-05-014-05 (403-9020)	со сваркой массой до 1 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	10206,55	2922,39	5700,05	984,34	1584,11 (100)	241,92
07-05-014-06 (403-9020)	Установка маршей-площадок массой более 1 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	20015,33	5534,45	13503,26	1886,08	977,62 (100)	458,15

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

Измеритель: 100 м ступеней

Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней:							
07-05-015-01 (403-9043)	гладких <i>Ступени железобетонные, (м)</i>	1613,96	1389,10	145,77	10,35	79,09 (100)	117,72
07-05-015-02 (403-9043)	с мозаичным покрытием <i>Ступени железобетонные, (м)</i>	1783,12	1530,58	166,05	10,35	86,49 (100)	129,71

Таблица 07-05-016. Устройство металлических ограждений

Измеритель: 100 м ограждения

Устройство металлических ограждений:							
07-05-016-01	с поручнями из твердолиственных пород	31224,20	2467,15	246,50	7,19	28510,55	191,4
07-05-016-02	с поручнями из хвойных пород	28379,46	1843,97	246,50	7,19	26288,99	147,4
07-05-016-03	с поручнями из поливинилхлорида	26982,84	768,17	246,50	7,19	25968,17	62,81
07-05-016-04	без поручней	25127,59	558,30	230,06	6,67	24339,23	45,65

Подраздел 5.6. БЛОКИ И ПАНЕЛИ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ СТЕН, ДИАФРАГМЫ ЖЕСТКОСТИ, ПЕРЕГОРОДКИ

Таблица 07-05-021. Установка блоков

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

Установка цокольных блоков массой:							
07-05-021-01 (403-9020)	до 1 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	5658,44	1156,59	2991,67	426,92	1510,18 (100)	94,57
07-05-021-02 (403-9020)	до 2,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	7977,50	1805,51	4207,60	635,65	1964,39 (100)	147,63
07-05-021-03 (403-9020)	более 2,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	10330,25	2375,68	5586,43	824,56	2368,14 (100)	194,25
Установка блоков наружных стен массой:							
07-05-021-04 (403-9020)	до 1 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	9795,56	2274,80	5608,75	795,61	1912,01 (100)	192,78
07-05-021-05 (403-9020)	до 2,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	13345,23	3285,83	8007,63	1136,07	2051,77 (100)	278,46

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-05-021-06 (403-9020)	более 2,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	15526,71 -	3878,95 -	9502,81 -	1348,30 -	2144,95 (100)	324,87 -
Установка блоков внутренних стен массой:							
07-05-021-07 (403-9020)	до 1 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	8223,73 -	1937,80 -	5179,50 -	742,47 -	1106,43 (100)	164,22 -
07-05-021-08 (403-9020)	до 2,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	12151,48 -	3047,11 -	7741,72 -	1109,76 -	1362,65 (100)	258,23 -
07-05-021-09 (403-9020)	более 2,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	14500,56 -	3637,40 -	9356,87 -	1341,28 -	1506,29 (100)	304,64 -
Установка парапетных блоков массой:							
07-05-021-10 (403-9020)	до 1 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	10398,04 -	2188,37 -	5812,86 -	810,70 -	2396,81 (100)	174,93 -
07-05-021-11 (403-9020)	до 2,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	11470,17 -	2575,43 -	6354,28 -	888,75 -	2540,46 (100)	205,87 -
07-05-021-12 (403-9020)	более 2,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	17711,47 -	4376,75 -	10378,87 -	1455,29 -	2955,85 (100)	349,86 -
07-05-021-13 (403-9020)	Установка блоков перемычечных и подбалконных массой до 1 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	7345,83 -	2025,14 -	4037,83 -	557,25 -	1282,86 (100)	159,46 -

Таблица 07-05-022. Установка панелей наружных стен

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

Установка в цокольных зданиях панелей стеновых наружных площадью:							
07-05-022-01 (403-9020)	до 12 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	20167,88 -	4279,67 -	9433,43 -	1202,02 -	6454,78 (100)	342,1 -
07-05-022-02 (403-9020)	до 20 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	26987,50 -	5903,47 -	13050,17 -	1488,09 -	8033,86 (100)	471,9 -
Установка в бескаркасно-панельных зданиях (с разрезкой на этаж) панелей стеновых наружных площадью:							
07-05-022-03 (403-9020)	до 6 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	36129,10 -	3740,30 -	6672,49 -	927,52 -	25716,31 (100)	305,83 -
07-05-022-04 (403-9020)	до 15 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	43539,59 -	4949,97 -	10446,60 -	1440,38 -	28143,02 (100)	404,74 -
07-05-022-05 (403-9020)	до 25 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	68790,24 -	6450,84 -	14052,94 -	1926,07 -	48286,46 (100)	527,46 -
Установка в бескаркасно-панельных зданиях (с разрезкой поясной и пилонной) панелей стеновых наружных площадью:							
07-05-022-06 (403-9020)	до 6 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	12548,71 -	3438,87 -	5936,19 -	828,59 -	3173,65 (100)	274,89 -
07-05-022-07 (403-9020)	до 15 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	19632,66 -	4841,87 -	10125,48 -	1396,01 -	4665,31 (100)	387,04 -
Установка в каркасно-панельных зданиях панелей стеновых наружных площадью:							
07-05-022-08 (403-9020)	до 6 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	19713,89 -	6401,37 -	11145,05 -	1546,85 -	2167,47 (100)	511,7 -

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	
07-05-022-09 (403-9020)	до 10 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	30920,45	9259,65	18275,11	2526,81	3385,69 (100)	740,18	
07-05-022-10 (403-9020)	до 15 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	41946,78	12117,94	25391,02	3504,84	4437,82 (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 ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	12061,57	3002,94	5017,16	710,37	4041,47 (100)	242,76
07-05-023-02 (403-9020)	до 10 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	14803,85	3591,75	6871,70	962,42	4340,40 (100)	290,36
07-05-023-03 (403-9020)	до 15 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	17111,45	4092,24	8387,64	1168,69	4631,57 (100)	330,82
07-05-023-04 (403-9020)	до 25 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	19793,47	5446,51	9178,42	1277,96	5168,54 (100)	440,3
Установка диафрагм жесткости высотой:							
07-05-023-05 (403-9020)	до 3,6 м, площадью до 10 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	69701,10	13283,66	16328,17	2115,15	40089,27 (100)	1030,54
07-05-023-06 (403-9020)	до 3,6 м, площадью до 15 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	83478,58	16168,44	22245,56	2935,49	45064,58 (100)	1254,34
07-05-023-07 (403-9020)	до 4,8 м, площадью до 10 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	82762,30	17041,74	16598,95	2101,47	49121,61 (100)	1322,09
07-05-023-08 (403-9020)	до 4,8 м, площадью до 15 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	95777,86	19894,94	22625,72	2927,95	53257,20 (100)	1543,44
07-05-023-09 (403-9020)	до 4,8 м, площадью до 25 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	105382,40	22511,10	27724,79	3624,11	55146,51 (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 ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	9006,71	2143,71	3652,67	502,70	3210,33 (100)	171,36
07-05-024-02 (403-9020)	железобетонных площадью до 10 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	10661,08	2590,32	4685,00	645,82	3385,76 (100)	207,06
07-05-024-03 (403-9020)	гипсобетонных площадью до 6 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	11004,38	2754,08	3967,26	551,46	4283,04 (100)	220,15
07-05-024-04 (403-9020)	гипсобетонных площадью до 10 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	14709,57	3587,74	5782,38	800,17	5339,45 (100)	286,79

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
				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 ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	17622,42	4436,30	6354,63	884,19	6831,49	354,62 (100)

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

Установка в панельных зданиях плит лоджий площадью:							
07-05-030-01 (403-9020)	до 5 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	4893,29	1415,76	2812,23	388,51	665,30 (100)	113,17
07-05-030-02 (403-9020)	до 10 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	13020,87	2590,32	7281,95	989,08	3148,60 (100)	207,06
Установка в кирпичных и блочных зданиях плит лоджий площадью:							
07-05-030-03 (403-9020)	до 5 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	5095,84	1192,15	3267,01	468,32	636,68 (100)	101,03
07-05-030-04 (403-9020)	до 10 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	9057,83	1853,54	6175,51	885,24	1028,78 (100)	157,08
Установка плит балконов и козырьков площадью до 5 м ² в зданиях:							
07-05-030-05 (403-9020)	панельных <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	13923,13	3915,25	8681,38	1229,73	1326,50 (100)	312,97
07-05-030-06 (403-9020)	кирпичных и блочных <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	24760,14	6782,29	16942,30	2399,30	1035,55 (100)	574,77
07-05-030-07 (403-9020)	Установка разделительных стенок площадью до 5 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	6914,14	1731,89	4775,69	668,98	406,56 (100)	141,61
07-05-030-08 (403-9020)	Установка экранов ограждений площадью до 10 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	6964,15	1401,42	4889,67	684,76	673,06 (100)	120,19
Установка плит парапета массой:							
07-05-030-09 (403-9020)	до 0,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	2803,42	552,70	1663,07	222,06	587,65 (100)	46,29
07-05-030-10 (403-9020)	более 0,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	4777,23	928,25	2850,86	375,71	998,12 (100)	79,61
07-05-030-11 (403-9020)	Установка мелких конструкций (подоконников, сливов, парапетов и др.) массой до 0,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	3112,89	1446,33	385,43	55,25	1281,13 (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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Подраздел 5.8. ОБЪЕМНЫЕ БЛОКИ, САНТЕХКАБИНЫ, ШАХТЫ ЛИФТА И ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ БЛОКИ

Таблица 07-05-034. Установка объемных блоков

Измеритель: 100 шт.

Установка объемных:							
07-05-034-01 (403-9020)	рядовых блоков в зданиях при числе этажей до 5 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	66212,21	12349,50	41254,34	4409,15	12608,37	1022,31 (100)
07-05-034-02 (403-9020)	лестничных блоков в зданиях при числе этажей до 5 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	83405,21	15749,11	51017,43	5505,16	16638,67	1273,17 (100)
07-05-034-03 (403-9020)	рядовых блоков в зданиях при числе этажей 9-12 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	95387,35	14931,56	55775,91	4901,24	24679,88	1193,57 (100)
07-05-034-04 (403-9020)	лестничных блоков в зданиях при числе этажей 9-12 <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	119863,57	20380,17	71358,15	6245,59	28125,25	1629,11 (100)

Таблица 07-05-035. Установка сантехкабин, сантехнических поддонов, шахт лифта, вентиляционных блоков, присоединение и испытание трубопроводов и электропроводок сантехкабин

Измеритель: 100 шт.

07-05-035-01 (403-9020)	Установка сантехкабин <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	16328,18	3606,36	9547,41	1342,11	3174,41 (100)	298,54
07-05-035-02 (403-9020)	Установка сантехподдонов <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	9387,32	1854,40	4761,03	682,48	2771,89 (100)	153,51

Установка шахт лифта массой:

07-05-035-03 (403-9020)	до 2,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	10995,86	3144,17	6956,90	965,93	894,79 (100)	240,38
07-05-035-04 (403-9020)	более 2,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	15130,68	4171,47	9633,49	1347,07	1325,72 (100)	318,92

Установка вентиляционных блоков массой:

07-05-035-05 (403-9020)	до 1 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	7449,63	1845,43	5332,45	764,39	271,75 (100)	158,27
07-05-035-06 (403-9020)	до 2,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	10231,29	2664,08	7221,69	1035,21	345,52 (100)	228,48
07-05-035-07 (403-9020)	более 2,5 т <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	16449,01	4426,25	11556,90	1656,65	465,86 (100)	379,61

Присоединение и испытание:

07-05-035-08	трубопроводов в отопительных панелях	2388,25	1557,36	297,45	0,00	533,44	108
07-05-035-09	трубопроводов в сантехкабинах и блоках	4897,38	3080,13	165,41	0,00	1651,84	249
07-05-035-10	электропроводок сантехкабин	2684,29	2684,29	0,00	0,00	0,00	217

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
				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	983,89	472,33	10,78	0,00	500,78	39,1
07-05-038-02	кирпичных и крупноблочных	1392,89	619,78	6,93	0,00	766,18	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 клее в один ряд	1596,75	74,69	148,06	0,00	1374,00	6,33
--------------	--	---------	-------	--------	------	---------	------

Устройство герметизации стеновых панелей:

07-05-039-02	минераловатными пакетами, стык горизонтальный	1511,77	40,70	105,34	0,00	1365,73	3,7
07-05-039-03	минераловатными пакетами, стык вертикальный	1524,54	125,78	330,58	0,00	1068,18	11,2
07-05-039-04	пенополистиролом, стык горизонтальный	919,05	47,02	111,28	0,00	760,75	4,24
07-05-039-05	пенополистиролом, стык вертикальный	1830,93	97,70	225,82	0,00	1507,41	8,81

Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей мастикой:

07-05-039-06	вулканизирующейся тиоколовой	2192,09	221,72	744,38	47,97	1225,99	18,79
07-05-039-07	герметизирующейся нетвердеющей	2463,10	237,53	1052,40	87,96	1173,17	20,13

Устройство герметизации коробок окон и балконных дверей мастикой:

07-05-039-08	вулканизирующейся тиоколовой	1755,96	209,45	760,47	53,85	786,04	17,75
07-05-039-09	герметизирующейся нетвердеющей	2328,41	249,69	968,67	72,02	1110,05	21,16

Устройство вертикального стыка:

07-05-039-10	водоотбойной ленты	364,09	122,72	232,80	0,00	8,57	10,4
07-05-039-11	водоотводящего фартука	37,37	12,24	23,92	0,00	1,21	1,05

Устройство солицезащиты:

07-05-039-12	полимерцементным составом	652,90	223,90	405,24	0,00	23,76	18,1
07-05-039-13	красками ПХВ (бутадионстирольными или кумаронокаучуковыми)	151,86	12,02	27,49	0,00	112,35	1,07
07-05-039-14	Устройство чеканки и расшивки швов цокольных панелей с внутренней стороны раствором	167,78	90,14	0,00	0,00	77,64	7,37
07-05-039-15	Устройство промазки и расшивки швов панелей перекрытий раствором снизу	402,27	372,80	7,70	0,00	21,77	29,8

Изоляция шахт лифтов:

07-05-039-16	паклей просмоленой	1057,48	275,18	15,40	0,00	766,90	22,5
07-05-039-17	прокладками ПРП в 2 слоя	8499,18	348,56	19,25	0,00	8131,37	28,5

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

07-05-039-18	насухо	3601,07	48,85	8,47	0,00	3543,75	4,14
07-05-039-19	на мастике	3893,62	75,87	10,01	0,00	3807,74	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		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	

Подраздел 5.10. ГРУЗОПАССАЖИРСКИЕ ПОДЪЕМНИКИ

Таблица 07-05-043. Эксплуатация грузопассажирских подъемников

Измеритель: 100 м² площади застройки

Эксплуатация грузопассажирских подъемников в жилых, общественных и административно-бытовых зданиях промышленных предприятий:

07-05-043-01	на первые 9 этажей	21452,43	0,00	21452,43	7258,40	0,00	0
07-05-043-02	на каждый последующий этаж добавлять к расценке 07-05-043-01	4136,83	0,00	4136,83	1399,69	0,00	0
Эксплуатация грузопассажирских подъемников в производственных зданиях:							
07-05-043-03	одноэтажных	2145,14	0,00	2145,14	725,81	0,00	0
07-05-043-04	многоэтажных высотой до 30 м	10755,76	0,00	10755,76	3639,20	0,00	0
07-05-043-05	на каждый последующие 3 м высоты здания добавлять к расценке 07-05-043-04	2068,42	0,00	2068,42	699,85	0,00	0

Подраздел 5.11. ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ И ПОКРЫТИЙ, ПАНЕЛИ НАРУЖНЫХ СТЕН ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РАЙОНАХ С СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7-9 БАЛЛОВ

Таблица 07-05-045. Установка панелей перекрытий и покрытий

Измеритель: 100 шт. сборных конструкций

Установка панелей перекрытий с опиранием:

07-05-045-01 (403-9020)	по контуру площадью до 15 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	20300,30	5370,32	6635,92	892,08	8294,06 (100)	439,11
07-05-045-02 (403-9020)	по контуру площадью до 20 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	23846,68	6170,77	8650,69	1171,85	9025,22 (100)	504,56
07-05-045-03 (403-9020)	по контуру площадью до 25 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	29933,79	7786,23	10463,10	1403,55	11684,46 (100)	636,65
07-05-045-04 (403-9020)	на две стороны площадью до 5 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	14022,98	2948,82	4046,86	564,44	7027,30 (100)	249,9
07-05-045-05 (403-9020)	на две стороны площадью до 10 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	18917,88	3815,18	6482,37	898,22	8620,33 (100)	323,32

Установка панелей покрытий ребристых площадью:

07-05-045-06 (403-9020)	до 5 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	9376,54	3275,12	4070,79	525,32	2030,63 (100)	261,8
07-05-045-07 (403-9020)	до 10 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	12563,70	4212,99	5035,06	649,16	3315,65 (100)	336,77

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	
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 ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	39879,11	6211,97	6985,20	949,79	26681,94 (100)	502,18
07-05-046-02 (403-9020)	до 15 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	48645,11	7648,62	10783,19	1465,64	30213,30 (100)	618,32
07-05-046-03 (403-9020)	до 20 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	69997,98	8473,27	12659,43	1721,02	48865,28 (100)	677,32
Установка в каркасно-панельных зданиях панелей стеновых наружных площадью:							
07-05-046-04 (403-9020)	до 6 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	23710,37	8024,04	12665,66	1749,62	3020,67 (100)	641,41
07-05-046-05 (403-9020)	до 10 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	30748,16	9795,58	17813,34	2477,70	3139,24 (100)	783,02
07-05-046-06 (403-9020)	до 15 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	41748,85	12936,72	25248,67	3513,96	3563,46 (100)	1034,11
Установка панелей стеновых внутренних площадью:							
07-05-046-07 (403-9020)	до 10 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	38655,78	11845,12	8025,13	1091,69	18785,53 (100)	905,59
07-05-046-08 (403-9020)	до 15 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	50329,23	15712,22	9765,52	1328,48	24851,49 (100)	1201,24

Раздел 6. КОНСТРУКЦИИ ИНЖЕНЕРНЫХ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**Таблица 07-06-001. Устройство непроходных каналов**Измеритель: 100 м³ сборных конструкций

Устройство непроходных каналов:							
07-06-001-01 (402-9050) (403-9022)	одноячайковых, перекрываемых или опирающихся на плиту <i>Раствор цементный, (м³)</i> <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	18304,79	4453,14	7073,28	978,73	6778,37 (II) (100)	372,96
07-06-001-02 (402-9050) (403-9022)	одноячайковых, собираемых из верхних и нижних лотковых элементов <i>Раствор цементный, (м³)</i> <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	17020,10	3641,34	6713,14	921,73	6665,62 (II) (100)	286,72
07-06-001-03 (402-9050) (403-9022)	двуячайковых, собираемых из верхних и нижних лотковых элементов <i>Раствор цементный, (м³)</i> <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	22392,27	4102,80	7784,81	1067,59	10504,66 (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		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 07-06-002. Устройство камер со стенками, неподвижных щитовых опор и плит перекрытий каналовИзмеритель: 100 м³ бетонных и железобетонных конструкций

Устройство камер со стенками:							
07-06-002-01 (403-9022)	из бетонных блоков <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	106709,79	11059,31	8669,11	1367,42	86981,37 (52,8)	926,24
07-06-002-02 (403-9022)	из монолитного бетона <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	168213,51	10127,46	4267,39	440,25	153818,66 (14)	879,12
Устройство неподвижных щитовых опор:							
07-06-002-03 (403-9022)	из монолитного железобетона <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	107781,68	10403,92	2468,17	186,98	94909,59 (10)	871,35
07-06-002-04 (403-9022)	из сборных железобетонных конструкций <i>Конструкции сборные железобетонные, (м³)</i>	20898,36	3591,28	6446,44	1080,46	10860,64 (84)	308
Измеритель: 100 шт. сборных конструкций							
Устройство плит перекрытий каналов площадью:							
07-06-002-05 (403-9020)	до 0,5 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	1285,80	1123,81	117,70	15,61	44,29 (100)	91,89
07-06-002-06 (403-9020)	до 1 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	6086,56	1316,31	4688,00	932,60	82,25 (100)	107,63
07-06-002-07 (403-9020)	до 5 м ² <i>Конструкции сборные железобетонные, (шт.)</i>	6763,76	1465,64	5136,78	1021,88	161,34 (100)	119,84

Таблица 07-06-003. Устройство попутного одностороннего дренажа непроходных каналов

Измеритель: 100 м канала

Устройство попутного одностороннего дренажа непроходных каналов с фильтрующей обсыпкой:							
07-06-003-01 (103-9103)	вдоль труб асбестоцементных <i>Трубы дренажные, (м)</i>	19557,93	1533,17	445,15	88,40	17579,61 (102)	151,2
07-06-003-02 (103-9103)	вдоль труб керамических <i>Трубы дренажные, (м)</i>	15266,74	1379,04	0,77	0,00	13886,93 (102)	136
07-06-003-03 (103-9103)	под днищем вдоль стен каналов и труб асбестоцементных <i>Трубы дренажные, (м)</i>	35184,06	6746,48	1138,35	178,26	27299,23 (102)	641,3

Раздел 7. АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Таблица 07-07-001. Устройство стенИзмеритель: 100 м² стен (за вычетом проемов)

Устройство из асбестоцементных панелей в производственных зданиях с легкими несущими конструкциями стен:							
07-07-001-01 (104-9082)	глухих <i>Панели стеновые асбестоцементные, (м²)</i>	8978,60	2081,55	2584,08	310,46	4312,97 (97)	159,14
07-07-001-02 (104-9082)	с окнами <i>Панели стеновые асбестоцементные, (м²)</i>	7344,63	1762,09	2651,31	319,58	2931,23 (97)	149,33
Устройство в одноэтажных промышленных неотапливаемых зданиях стен из асбестоцементных листов унифицированного профиля по ригелям каркаса:							
07-07-001-03	стальным	3893,88	759,33	72,22	5,09	3062,33	71,5
07-07-001-04	деревянным	3730,53	751,13	63,64	4,56	2915,76	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	материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	
1	2	3	4	5	6	7
						8

Таблица 07-07-002. Устройство покрытий из плит асбестоцементных в промышленных производственных зданияхИзмеритель: 100 м² покрытия

07-07-002-01 (104-9120)	Устройство покрытий из плит асбестоцементных в промышленных производственных зданиях <i>Плиты покрытий асбестоцементные, (м²)</i>	3202,51 -	632,90 -	1183,91 -	119,45 -	1385,70 -	54,28 -
----------------------------	---	--------------	-------------	--------------	-------------	--------------	------------

Таблица 07-07-003. Устройство перегородокИзмеритель: 100 м² перегородок (за вычетом проемов)

07-07-003-01 (101-9914) (104-9080)	Устройство перегородок асбестоцементных панельных трехслойных в зданиях промышленных и сельскохозяйственных предприятий при площаи панелей от 5 до 10 м ² <i>Подкладки асбестоцементные, (м²)</i> <i>Панели перегородок асбестоцементные, (м²)</i>	1340,38 -	547,37 -	729,50 -	74,72 -	63,51 -	44,25 -
--	---	--------------	-------------	-------------	------------	------------	------------

Устройство перегородок панельных из плоских асбестоцементных листов в стальной обвязке в одноэтажных производственных зданиях при площаи панелей:

07-07-003-02 (104-9080)	от 5 до 10 м ² <i>Панели перегородок асбестоцементные, (м²)</i>	751,75 -	218,62 -	476,95 -	61,21 -	56,18 (100)	18,31 -
07-07-003-03 (104-9080)	от 10 до 15 м ² <i>Панели перегородок асбестоцементные, (м²)</i>	500,58 -	134,09 -	310,31 -	39,11 -	56,18 (100)	11,23 -

Таблица 07-07-004. Устройство перегородок высотой 3 м из асбестоцементных экструзионных панелей в зданиях промышленных предприятий серии 1.020-1/83Измеритель: 100 м² перегородок

07-07-004-01	Устройство перегородок высотой 3 м из асбестоцементных экструзионных панелей в зданиях промышленных предприятий серии 1.020-1/83	17492,54	1283,65	209,90	14,56	15998,99	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	21225,98	3318,13	134,91	7,02	17772,94	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		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8

Таблица 07-07-006. Заделка пространств над дверными проемами в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелейИзмеритель: 100 м² площади заделок

07-07-006-01	Заделка пространств над дверными проемами в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей	15381,23	4235,28	209,76	14,73	10936,19	377,14
--------------	--	----------	---------	--------	-------	----------	--------

Таблица 07-07-007. Изготовление блоков оросителя градирен из асбестоцементных листовИзмеритель: 100 м² асбестоцементного листа

07-07-007-01	Изготовление блоков оросителя градирен из асбестоцементных листов	3279,59	84,02	390,11	27,36	2805,46	7,39
--------------	---	---------	-------	--------	-------	---------	------

Таблица 07-07-008. Монтаж блоков оросителя из асбестоцементных листовИзмеритель: 100 м³ по наружному обмеру блоков

Монтаж блоков оросителя из асбестоцементных листов в градирнях с башнями высотой:

07-07-008-01	до 90 м	2902,70	613,41	2289,29	332,73	0,00	53,95
07-07-008-02	до 150 м	3744,46	613,41	3131,05	350,19	0,00	53,95

Таблица 07-07-009. Установка пластмассовых разбрызгивающих сопел оросительных систем градирен

Измеритель: 100 шт.

07-07-009-01	Установка пластмассовых разбрызгивающих сопел оросительных систем градирен	614,41	382,61	6,93	0,00	224,87	34,5
--------------	--	--------	--------	------	------	--------	------

Раздел 8. КОНСТРУКЦИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЦЕМЕНТНО-СТРУЖЕЧНЫХ ПЛИТ

Подраздел 8.1. ПЕРЕГОРОДКИ НА ДЕРЕВЯННОМ КАРКАСЕ

Таблица 07-08-001. Устройство перегородок в жилых зданияхИзмеритель: 100 м² перегородок (за вычетом проемов)

Устройство в жилых зданиях межкомнатных перегородок с однослоиной обшивкой:

07-08-001-01	без изоляционной прокладки	13223,46	1858,41	148,12	9,30	11216,93	161,32
07-08-001-02	с изоляционной прокладкой	16788,18	2536,47	174,98	11,23	14076,73	220,18

Устройство в жилых зданиях перегородок с двухслойной обшивкой с изоляционной прокладкой:

07-08-001-03	межкомнатных	23985,15	3566,13	277,68	18,42	20141,34	309,56
07-08-001-04	межквартирных	29481,59	4662,10	327,65	20,35	24491,84	356,43

Таблица 07-08-002. Устройство перегородок с алюминиевыми нащельниками в зданиях промышленных предприятийИзмеритель: 100 м² перегородок (за вычетом проемов)

Устройство в зданиях промышленных предприятий перегородок с алюминиевыми нащельниками:

07-08-002-01 (104-1702)	без изоляции при высоте этажа до 3,6 м Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (м)	17010,09	2289,44	161,05	9,30	14559,60	194,02 (П)
----------------------------	--	----------	---------	--------	------	----------	---------------

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
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, (м)</i>	17769,61	2237,99	167,33	9,82	15364,29	189,66 (II)
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, (м)</i>	20365,96	2733,07	161,05	9,30	17471,84	228,9 (II)
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, (м)</i>	21127,49	2667,99	182,96	10,87	18276,54	223,45 (II)
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, (м)</i>	21899,08	3084,46	168,10	9,82	18646,52	258,33 (II)
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, (м)</i>	23833,67	3032,40	193,64	11,58	20607,63	253,97 (II)

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

Измеритель: 100 м² перегородок (за вычетом проемов)

Устройство в зданиях промышленных предприятий перегородок без алюминиевых нашельников:							
07-08-003-01 (104-1702)	без изоляции <i>Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (м)</i>	9941,54	1573,95	161,05	9,30	8206,54 (II)	138,43
07-08-003-02 (104-1702)	с изоляционной прокладкой толщиной до 50 мм <i>Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (м)</i>	13343,92	2057,92	177,24	10,52	11108,76 (II)	174,4
07-08-003-03 (104-1702)	с изоляционной прокладкой толщиной до 80 мм <i>Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (м)</i>	14731,78	2443,78	180,87	10,70	12107,13 (II)	207,1
07-08-003-04 (104-1702)	с изоляционной прокладкой толщиной до 100 мм <i>Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (м)</i>	16052,19	2379,47	190,78	11,40	13481,94 (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

Подраздел 8.2. ПЕРЕГОРОДКИ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ

Таблица 07-08-006. Устройство перегородок в жилых зданиях

Измеритель: 100 м² перегородок (за вычетом проемов)

Устройство в жилых зданиях межкомнатных перегородок с однослоиной обшивкой:						
07-08-006-01	без изоляционной прокладки	12959,44	2236,29	139,69	7,89	10583,46
07-08-006-02	с изоляционной прокладкой	16484,14	2522,64	170,19	10,00	13791,31
Устройство в жилых зданиях перегородок с двухслойной обшивкой с изоляционной прокладкой:						
07-08-006-03	межкомнатных	23700,31	3613,51	279,61	15,61	19807,19
07-08-006-04	межквартирных	28705,18	4199,86	304,38	17,36	24200,94
						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 стековых 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 стековых 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 закромов 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 нашельниками в зданиях промышленных предприятий	50
Таблица 07-08-003. Устройство перегородок без алюминиевых нашельников в зданиях промышленных предприятий	51
Подраздел 8.2. ПЕРЕГОРОДКИ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ.....	52
Таблица 07-08-006. Устройство перегородок в жилых зданиях.....	52