ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕР 81-02-07-2001

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕР–2001

МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Часть 7

БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Москва 2015

gost.e-ecolog.ru

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕР 81-02-07-2001

МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Часть 7

БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ

Издание официальное

Москва 2015

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы. Московская область
ТЕР 81-02-07-2001 Часть 7. Бетонные и железобетонные конструкции сборные
Москва, 2015 – 53 стр.

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

РАЗРАБОТАНЫ Управлением ценообразования в строительстве Государственного автономного учреждения Московской области «Мособлгосэкспертиза» на основе Государственных сметных нормативов, утвержденных приказом Минстроя России №31/пр от 30.01.2014г., согласно письму Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации №3086-ЕС/08 от 28.02.2014г.

УТВЕРЖДЕНЫ Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации, приказ № 675/пр от 21.09.2015г.

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР № 255 от 22.09.2015г.

III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕР-2001

Часть 7. Бетонные и железобетонные конструкции сборные

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
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 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	3575,40 -	632,51 -	2412,39 -	310,95 -	530,50 *(100)*	72,37 -
07-01-001-02 *(403-9020)*	до 1,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	5402,02 -	811,40 -	3374,90 -	411,38 -	1215,72 *(100)*	91,58 -
07-01-001-03 *(403-9020)*	до 3,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	8162,98 -	1218,19 -	5099,11 -	575,23 -	1845,68 *(100)*	134,31 -
07-01-001-04 *(403-9020)*	более 3,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	12285,24 -	1711,89 -	8390,58 -	660,99 -	2182,77 *(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 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	7601,64 -	1200,71 -	5185,21 -	677,57 -	1215,72 *(100)*	135,52 -
07-01-001-06 *(403-9020)*	до 3,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	10161,31 -	1911,69 -	6403,94 -	755,92 -	1845,68 *(100)*	213,12 -
07-01-001-07 *(403-9020)*	более 3,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	18738,81 -	2767,96 -	13788,08 -	1210,98 -	2182,77 *(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 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	3586,76 -	632,51 -	2423,75 -	312,02 -	530,50 *(100)*	72,37 -
07-01-001-09 *(403-9020)*	до 1,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	5365,54 -	811,40 -	3338,42 -	412,04 -	1215,72 *(100)*	91,58 -
07-01-001-10 *(403-9020)*	до 3,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	9096,43 -	1218,19 -	6032,56 -	577,72 -	1845,68 *(100)*	134,31 -
07-01-001-11 *(403-9020)*	более 3,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	14752,67 -	1711,89 -	10858,01 -	701,29 -	2182,77 *(100)*	186,48 -

Номера расценок Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Укладка фундаментов под колонны при глубине котлована более 4 м, масса конструкций:						
07-01-001-12 *(403-9020)*	до 1,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	7266,86 -	1189,99 -	4861,15 -	607,90 -	1215,72 *(100)*	134,31 -
07-01-001-13 *(403-9020)*	до 3,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	13037,82 -	1911,69 -	9280,45 -	942,57 -	1845,68 *(100)*	213,12 -
07-01-001-14 *(403-9020)*	более 3,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	23489,10 -	2767,96 -	18538,37 -	1288,44 -	2182,77 *(100)*	308,58 -
	Укладка балок фундаментных длиной:						
07-01-001-15 *(403-9020)*	до 6 м *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	10429,36 -	3912,75 -	3911,58 -	444,69 -	2605,03 *(100)*	416,25 -
07-01-001-16 *(403-9020)*	более 6 м *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	19161,84 -	5634,36 -	10719,84 -	951,75 -	2807,64 *(100)*	599,4 -

Таблица 07-01-002. Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов

Измеритель: **100 м² площади подошвы фундамента**

07-01-002-01 *(402-9050)*	Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов *Раствор цементный, (м³)*	45,67 -	17,57 -	28,10 -	3,92 -	0,00 *(2,16)*	2,06 -

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 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	18891,08 -	3797,98 -	12892,68 -	1029,78 -	2200,42 *(100)*	404,04 -
07-01-006-02 *(403-9020)*	до 5 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	23126,15 -	3797,98 -	17127,75 -	1098,43 -	2200,42 *(100)*	404,04 -
07-01-006-03 *(403-9020)*	более 5 т при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	30426,73 -	5081,36 -	22450,98 -	1373,47 -	2894,39 *(100)*	540,57 -
	Укладка плит перекрытий площадью:						
07-01-006-04 *(403-9020)*	до 5 м² при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	18755,77 -	1540,36 -	3768,29 -	337,91 -	13447,12 *(100)*	169,83 -
07-01-006-05 *(403-9020)*	до 5 м² при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	20145,44 -	1540,36 -	5157,96 -	360,43 -	13447,12 *(100)*	169,83 -
07-01-006-06 *(403-9020)*	более 5 м² при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	25809,05 -	2048,15 -	4993,64 -	431,73 -	18767,26 *(100)*	223,11 -

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-006-07	более 5 м² при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т	27584,58	2048,15	6769,17	460,51	18767,26	223,11
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка стеновых панелей площадью:						
07-01-006-08	до 8 м² при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	33051,77	4359,67	12911,14	1118,75	15780,96	458,43
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-006-09	до 8 м² при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т	37652,72	4359,67	17512,09	1193,33	15780,96	458,43
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-006-10	более 8 м² при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	42030,07	5339,10	15256,79	1261,71	21434,18	555
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-006-11	более 8 м² при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т	47218,97	5339,10	20445,69	1345,82	21434,18	555
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Таблица 07-01-007. Укладка бетона по перекрытиям

Измеритель: **100 м² площади перекрытия**

07-01-007-01	Укладка бетона по перекрытиям при толщине слоя 60 мм	9004,33	134,27	172,69	17,15	8697,37	15,54
07-01-007-02	На каждые 10 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 07-01-007-01	800,12	22,55	24,23	3,38	753,34	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	до 0,7 м, масса колонн до 1 т	16696,06	4358,59	7088,81	907,20	5248,66	463,68
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-02	до 0,7 м, масса колонн до 2 т	20036,85	5085,02	8226,03	1036,53	6725,80	540,96
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-03	до 0,7 м, масса колонн до 3 т	23177,39	6190,46	10261,13	1264,68	6725,80	658,56
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-04	до 0,7 м, масса колонн до 4 т	27510,81	7169,57	12803,01	1413,72	7538,23	762,72
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-05	до 0,7 м, масса колонн до 6 т	33820,62	9291,49	16990,90	1822,91	7538,23	1000,16
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-06	до 0,7 м, масса колонн до 8 т	41654,82	10229,40	23049,82	2015,01	8375,60	1101,12
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-011-07	до 0,7 м, масса колонн до 10 т	47925,94	11652,45	27897,89	2384,78	8375,60	1254,3
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-08	более 0,7 м, масса колонн до 1 т	17732,30	4358,59	7091,05	907,20	6282,66	463,68
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-09	более 0,7 м, масса колонн до 2 т	21443,20	5085,02	8229,09	1036,53	8129,09	540,96
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-10	более 0,7 м, масса колонн до 3 т	25545,93	6190,46	10266,24	1264,68	9089,23	658,56
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-11	более 0,7 м, масса колонн до 4 т	29573,38	7085,67	12807,63	1413,72	9680,08	762,72
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-12	более 0,7 м, масса колонн до 6 т	36855,29	9291,49	16997,43	1822,91	10566,37	1000,16
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-13	более 0,7 м, масса колонн до 8 т	44615,48	10229,40	23056,20	2015,01	11329,88	1101,12
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-14	более 0,7 м, масса колонн до 10 т	52663,00	11652,45	27908,11	2384,78	13102,44	1254,3
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-15	более 0,7 м, масса колонн до 15 т	64448,78	14333,54	36384,53	3080,84	13730,71	1542,9
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-16	более 0,7 м, масса колонн до 25 т	86995,68	15777,21	56945,82	3594,96	14272,65	1698,3
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов сооружений, масса колонн:							
07-01-011-17	до 2 т	23576,00	5085,02	8220,04	1035,72	10270,94	540,96
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-18	до 3 т	26716,55	6190,46	10255,15	1263,87	10270,94	658,56
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-19	до 4 т	30157,29	7085,67	12800,68	1413,32	10270,94	762,72
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-20	до 6 т	37725,38	9291,49	16981,24	1822,37	11452,65	1000,16
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-21	до 8 т	45559,88	10229,40	23040,46	2014,61	12290,02	1101,12
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-22	до 10 т	53236,10	11652,45	27890,35	2384,24	13693,30	1254,3
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-011-23	до 15 т	66450,21	14333,54	36391,82	3080,97	15724,85	1542,9
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-011-24	до 25 т	89124,47	15777,21	56932,76	3594,24	16414,50	1698,3
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

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	до 1,1 м, глубине заделки до 0,95 м и массе колонн до 5 т	57698,13	10487,23	19975,87	2512,89	27235,03	1142,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-012-02	до 1,1 м, глубине заделки до 0,95 м и массе колонн до 10 т	63184,64	11823,84	24063,42	2512,22	27297,38	1288
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-012-03	до 1,1 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 5 т	73907,78	10487,23	20010,83	2512,89	43409,72	1142,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-012-04	до 1,1 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 10 т	84613,77	11823,84	29342,80	2618,06	43447,13	1288
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-012-05	более 1,1 до 1,5 м, глубине заделки до 0,95 м и массе колонн до 10 т	83059,41	11823,84	29339,44	2618,06	41896,13	1288
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-012-06	более 1,1 до 1,5 м, глубине заделки до 0,95 м и массе колонн до 15 т	102779,15	16711,27	42817,38	3664,44	43250,50	1820,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-012-07	более 1,1 до 1,5 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 10 т	95568,22	11823,84	29366,42	2618,06	54377,96	1288
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-012-08	более 1,1 до 1,5 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 15 т	121135,26	16711,27	42856,96	3664,44	61567,03	1820,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-012-09	более 1,1 до 1,5 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 30 т	148618,02	18664,54	68349,04	4347,65	61604,44	2009,1
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-012-10	1,5 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 15 т	156959,30	16711,27	42934,21	3664,44	97313,82	1820,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-012-11	1,5 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 30 т	184442,07	18664,54	68426,30	4347,65	97351,23	2009,1
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Установка колонн двухветвевых цельных, оканчивающихся сплошным сечением, в стаканы фундаментов при базе колонн:						
07-01-012-12	более 1,5 до 1,7 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 15 т	102187,02	16711,27	42816,11	3664,44	42659,64	1820,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-012-13	более 1,7 м, глубине заделки более 0,95 м и массе колонн до 30 т	157796,09	18664,54	68368,84	4347,65	70762,71	2009,1
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(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	-0,15 м, общей массе колонн до 30 т и наибольшей массе составных частей колонн до 15 т	201114,48	45805,26	94975,68	8283,33	60333,54	4872,9
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-013-02	-0,15 м, общей массе колонн до 30 т и наибольшей массе составных частей колонн до 20 т	248691,13	47819,13	134455,33	9159,26	66416,67	5028,3
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-013-03	-0,15 м, общей массе колонн более 30 т и при наибольшей массе составных частей колонн до 20 т	282305,29	49187,76	142354,16	9479,23	90763,37	5294,7
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-013-04	-0,10 м, общей массе колонн до 30 т и при наибольшей массе составных частей колонн до 20 т	291156,72	47370,36	135271,20	9177,12	108515,16	5039,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-013-05	-0,10 м, общей массе колонн более 30 т и при наибольшей массе составных частей колонн до 20 т	309691,43	49187,76	142413,21	9479,23	118090,46	5294,7
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(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	до 2 т	22224,96	7945,35	5527,25	700,52	8752,36	825,92
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-014-02	до 3 т	26282,16	9306,77	7008,73	862,92	9966,66	967,44
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-014-03	до 5 т	29511,51	10680,80	8416,28	1257,93	10414,43	1110,27
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка капителей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, масса капителей:						
07-01-014-04	до 4 т	38532,39	6799,56	6884,47	914,63	24848,36	685,44
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-014-05 *(403-9020)*	более 4 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	45976,53 -	8711,94 -	10505,05 -	1458,68 -	26759,54 *(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 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	23035,72 -	7945,35 -	5728,86 -	700,52 -	9361,51 *(100)*	825,92 -
07-01-014-07 *(403-9020)*	до 3 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	26511,36 -	9306,77 -	7250,64 -	862,92 -	9953,95 *(100)*	967,44 -
07-01-014-08 *(403-9020)*	до 5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	29909,42 -	10680,80 -	8826,27 -	1257,93 -	10402,35 *(100)*	1110,27 -
07-01-014-09 *(403-9020)*	более 5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	34474,94 -	12363,62 -	11663,55 -	1661,58 -	10447,77 *(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 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	38888,44 -	6799,56 -	7182,57 -	914,63 -	24906,31 *(100)*	685,44 -
07-01-014-11 *(403-9020)*	более 4 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	46502,60 -	8711,94 -	10980,47 -	1458,68 -	26810,19 *(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 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	33488,09 -	7945,35 -	16814,55 -	835,43 -	8728,19 *(100)*	825,92 -
07-01-014-13 *(403-9020)*	до 3 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	39813,22 -	9306,77 -	20552,50 -	1024,64 -	9953,95 *(100)*	967,44 -
07-01-014-14 *(403-9020)*	до 5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	52453,39 -	10680,80 -	31370,24 -	1531,88 -	10402,35 *(100)*	1110,27 -
07-01-014-15 *(403-9020)*	более 5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	64252,92 -	12363,62 -	41441,53 -	2023,44 -	10447,77 *(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 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	55279,87 -	6799,56 -	23574,00 -	1113,81 -	24906,31 *(100)*	685,44 -
07-01-014-17 *(403-9020)*	более 4 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	72644,21 -	8711,94 -	37122,08 -	1776,34 -	26810,19 *(100)*	878,22 -

Подраздел 1.4. БАЛКИ, РИГЕЛИ И ПЕРЕМЫЧКИ

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

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий (при свободном опирании) массой:						
07-01-019-01 *(403-9020)*	до 1 т и высоте здания до 15 м *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	5283,30 -	1442,34 -	2780,58 -	325,08 -	1060,38 *(100)*	153,44 -
07-01-019-02 *(403-9020)*	до 1 т и высоте здания до 25 м *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	6149,95 -	1442,34 -	3647,23 -	359,91 -	1060,38 *(100)*	153,44 -
07-01-019-03 *(403-9020)*	до 1 т и высоте здания до 35 м *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	7630,11 -	1442,34 -	5127,39 -	383,90 -	1060,38 *(100)*	153,44 -

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-019-04	до 3 т и высоте здания до 25 м	9818,13	2337,22	5850,72	542,03	1630,19	248,64
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-019-05	до 3 т и высоте здания до 35 м	12047,26	2337,22	8079,85	578,16	1630,19	248,64
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-019-06	до 5 т и высоте здания до 25 м	16582,84	3923,18	10499,96	896,00	2159,70	417,36
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-019-07	до 5 т и высоте здания до 35 м	20267,71	3923,18	14184,83	955,73	2159,70	417,36
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-019-08	до 10 т и высоте здания до 25 м	27287,39	6145,63	18149,07	1358,78	2992,69	653,79
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-019-09	до 10 т и высоте здания до 35 м	44445,20	6145,63	35306,88	2526,32	2992,69	653,79
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок подкрановых массой:							
07-01-019-10	до 5 т при массе колонн до 10 т и высоте здания до 15 м	51452,80	10155,08	19940,33	1883,39	21357,39	1040,48
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-019-11	до 5 т при массе колонн до 10 т и высоте здания до 25 м	53066,00	10155,08	21553,53	2064,83	21357,39	1040,48
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-019-12	до 5 т при высоте здания до 25 м и массе колонн до 15 т	61557,79	10155,08	30045,32	2202,48	21357,39	1040,48
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-019-13	до 5 т при высоте здания до 25 м и массе колонн более 15 т	79136,31	10155,08	47623,84	3839,05	21357,39	1040,48
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-019-14	до 12 т при высоте здания до 25 м и массе колонн до 15 т	104076,26	13881,66	49462,78	3269,66	40731,82	1443
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-019-15	до 12 т при высоте здания до 25 м и массе колонн более 15 т	130176,81	13881,66	75563,33	5699,21	40731,82	1443
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок обвязочных при высоте здания:							
07-01-019-16	до 15 м	18559,14	5836,86	7159,41	759,38	5562,87	613,76
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-019-17	до 25 м	19860,20	5836,86	8460,47	759,38	5562,87	613,76
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-019-18	до 35 м	22983,20	5836,86	11583,47	810,00	5562,87	613,76
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

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

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	прямоугольных, длиной до 6 м	40385,55	13154,40	9638,72	933,53	17592,43	1252,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-020-02	с полками, длиной до 6 м	45831,59	13763,40	10586,45	995,63	21481,74	1310,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-020-03	с полками, длиной до 9 м	49711,53	15493,80	10320,66	1110,38	23897,07	1475,6
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-020-04	с полками, длиной до 12 м	66993,93	20616,75	13369,90	1426,82	33007,28	1963,5
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	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	до 2 т	5887,60	1651,41	3122,79	359,78	1113,40	173,65
(402-0001)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 25, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-020-06	до 5 т	13327,14	3794,87	8372,32	1004,27	1159,95	399,04
(402-0001)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 25, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-020-07	Укладка в многоэтажных зданиях стропильных конструкций при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	40869,22	13975,45	25546,71	3203,28	1347,06	1368,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	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	прямоугольных, длиной до 6 м	38856,15	13154,40	9967,87	936,77	15733,88	1252,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-020-09	с полками, длиной до 6 м	44254,37	13763,40	10871,49	996,03	19619,48	1310,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-020-10	с полками, длиной до 9 м	52309,01	15363,60	13048,34	1421,55	23897,07	1463,2
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-020-11	с полками, длиной до 12 м	67635,52	20616,75	14007,56	1449,63	33011,21	1963,5
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	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	до 2 т	6009,09	1651,41	3219,01	359,78	1138,67	173,65
(402-0001)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 25, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-020-13	до 5 т	13615,57	3794,87	8648,78	1004,27	1171,92	399,04
(402-0001)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 25, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-020-14	Укладка в многоэтажных зданиях стропильных конструкций при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т	41834,33	13975,45	26468,24	3203,28	1390,64	1368,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	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	прямоугольных, длиной до 6 м	53655,62	13154,40	24767,34	1116,49	15733,88	1252,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-020-16	с полками, длиной до 6 м	59452,57	13763,40	26072,59	1180,48	19616,58	1310,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-020-17	с полками, длиной до 9 м	77785,29	15363,60	38524,62	1731,13	23897,07	1463,2
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-020-18	с полками, длиной до 12 м	93615,00	20616,75	39987,04	1765,33	33011,21	1963,5
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	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	до 2 т	11392,25	1651,41	8602,17	425,07	1138,67	173,65
(402-0001)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 25, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-020-20	до 5 т	28816,66	3794,87	23849,87	1188,75	1171,92	399,04
(402-0001)	*Раствор готовый кладочный цементный марки 25, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-020-21	Укладка в многоэтажных зданиях стропильных конструкций при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т	92506,25	13975,45	77140,16	3820,21	1390,64	1368,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Таблица 07-01-021. Укладка перемычек

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

	Укладка перемычек при наибольшей массе монтажных элементов в здании:						
07-01-021-01	до 5 т, масса перемычки до 0,7 т	4053,94	845,60	3096,58	483,84	111,76	96,75
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-021-02	до 5 т, масса перемычки до 1 т	4875,15	984,91	3729,89	582,80	160,35	112,69
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-021-03	до 5 т, масса перемычки до 1,5 т	5432,66	1180,86	3994,27	624,11	257,53	133,28
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-021-04	до 5 т, масса перемычки более 1,5 т	5863,32	1270,24	4335,55	677,43	257,53	141,61
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-021-05	до 8 т, масса перемычки до 0,7 т	4211,63	845,60	3254,27	483,84	111,76	96,75
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-021-06	до 8 т, масса перемычки до 1 т	5065,10	984,91	3919,84	582,80	160,35	112,69
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-021-07	до 8 т, масса перемычки до 1,5 т	5636,07	1180,86	4197,68	624,11	257,53	133,28
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-021-08	до 8 т, масса перемычки более 1,5 т	6084,11	1270,24	4556,34	677,43	257,53	141,61
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-021-09	более 8 т, масса перемычки до 0,7 т	12882,76	845,60	11925,40	589,21	111,76	96,75
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-021-10	более 8 т, масса перемычки до 1 т	15509,65	984,91	14364,39	709,71	160,35	112,69
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-021-11	более 8 т, масса перемычки до 1,5 т	16820,96	1180,86	15382,57	760,02	257,53	133,28
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-021-12	более 8 т, масса перемычки более 1,5 т	18224,66	1270,24	16696,89	824,96	257,53	141,61
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

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	до 6 м, пролетом до 6 м, массой до 3 т и высоте зданий до 25 м	15248,45	3909,92	10352,55	884,12	985,98	382,95
(201-0777)	*Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-02	до 6 м, пролетом до 6 м, массой до 3 т и высоте зданий до 35 м	18884,45	3909,92	13988,55	943,06	985,98	382,95
(201-0777)	*Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-022-03	до 6 м, пролетом до 9 м, массой до 6 т и высоте зданий до 25 м	22527,67	5934,87	15604,18	1358,51	988,62	581,28
(201-0777)	*Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-04	до 6 м, пролетом до 9 м, массой до 6 т и высоте зданий до 35 м	28114,64	5934,87	21191,15	1449,07	988,62	581,28
(201-0777)	*Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-05	до 6 м, пролетом до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий до 25 м	36108,58	8256,21	19411,43	1794,02	8440,94	808,64
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-06	до 6 м, пролетом до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м	43486,63	8256,21	26789,48	1913,62	8440,94	808,64
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-07	до 12 м, пролетом до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий до 25 м	36108,58	8256,21	19411,43	1794,02	8440,94	808,64
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-08	до 12 м, пролетом до 12 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м	43486,63	8256,21	26789,48	1913,62	8440,94	808,64
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
Установка в одноэтажных зданиях стропильных балок и ферм при длине плит покрытий:							
07-01-022-09	до 6 м, пролетом до 18 м, массой до 10 т и высоте зданий до 25 м	78210,09	13607,89	30596,19	2869,83	34006,01	1332,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-10	до 6 м, пролетом до 18 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м	90012,53	13607,89	42398,63	3061,15	34006,01	1332,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-11	до 12 м, пролетом до 18 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м	114835,54	13607,89	67221,64	5335,76	34006,01	1332,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-022-12	до 6 м, пролетом до 18 м, массой до 15 т и высоте зданий до 25 м	75560,45	14053,04	34727,59	2973,65	26779,82	1376,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-13	до 6 м, пролетом до 18 м, массой до 15 т и высоте зданий до 35 м	87789,84	14053,04	46956,98	3171,89	26779,82	1376,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-14	до 12 м, пролетом до 18 м, массой до 15 т и высоте зданий до 25 м	87789,84	14053,04	46956,98	3171,89	26779,82	1376,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-15	до 12 м, пролетом до 18 м, массой до 15 т и высоте зданий до 35 м	113109,87	14053,04	72277,01	5528,78	26779,82	1376,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
Установка в одноэтажных зданиях стропильных ферм при длине плит покрытий:							
07-01-022-16	до 6 м, пролетом до 24 м, массой до 10 т и высоте зданий до 25 м	89647,75	16009,28	36719,41	3400,52	36919,06	1568
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-17	до 6 м, пролетом до 24 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м	103632,68	16009,28	50704,34	3627,22	36919,06	1568
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-18	до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 10 т и высоте зданий до 35 м	132587,44	16009,28	79659,10	6322,44	36919,06	1568
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-19	до 6 м, пролетом до 24 м, массой до 15 т и высоте зданий до 25 м	92137,20	16319,66	38898,48	3457,49	36919,06	1598,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-20	до 6 м, пролетом до 24 м, массой до 15 т и высоте зданий до 35 м	135775,93	16319,66	82537,21	6426,60	36919,06	1598,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-21	до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 15 т и высоте зданий до 25 м	106344,14	16319,66	53105,42	3686,98	36919,06	1598,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-22	до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 15 т и высоте зданий до 35 м	135796,27	16319,66	82557,55	6428,36	36919,06	1598,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-23	до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 20 т и высоте зданий до 25 м	143873,70	17452,97	89497,71	6678,11	36923,02	1709,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-022-24	до 12 м, пролетом до 24 м, массой до 20 т и высоте зданий до 35 м	208465,09	17452,97	154089,10	7423,07	36923,02	1709,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-25	до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 15 т и высоте зданий до 25 м	101529,43	18812,95	45797,42	4031,10	36919,06	1842,6
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-26	до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 15 т и высоте зданий до 35 м	118107,71	18812,95	62375,70	4299,84	36919,06	1842,6
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-27	до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий до 25 м	154610,99	19039,61	98648,36	7565,14	36923,02	1864,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-28	до 6 м, пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий до 35 м	154610,99	19039,61	98648,36	7565,14	36923,02	1864,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-29	до 12 м, пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий до 25 м	154610,99	19039,61	98648,36	7565,14	36923,02	1864,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-30	до 12 м, пролетом до 30 м, массой до 20 т и высоте зданий до 35 м	227781,87	19039,61	171819,24	8409,06	36923,02	1864,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-31	до 12 м, пролетом до 30 м, массой до 30 т и высоте зданий до 25 м	165803,75	20626,24	108251,85	7912,02	36925,66	2020,2
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-32	до 12 м, пролетом до 30 м, массой до 30 т и высоте зданий до 35 м	242329,71	20626,24	184777,81	8794,64	36925,66	2020,2
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
Установка в одноэтажных зданиях подстропильных балок и ферм массой:							
07-01-022-33	до 10 т при высоте зданий до 25 м	32706,08	8754,61	23434,05	1902,42	517,42	870,24
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-34	до 10 т при высоте зданий до 35 м	40529,95	8754,61	31257,92	2029,25	517,42	870,24
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-35	до 15 т при высоте зданий до 25 м	32712,68	8754,61	23434,05	1902,42	524,02	870,24
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-36	до 15 т при высоте зданий до 35 м	40926,41	8754,61	31647,78	2038,90	524,02	870,24
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-022-37	до 20 т при высоте зданий до 25 м	40930,37	8754,61	31647,78	2038,90	527,98	870,24
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-022-38	до 20 т при высоте зданий до 35 м	57206,14	8754,61	47923,55	3553,91	527,98	870,24
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

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	до 10 м² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 25 м	13223,95	2092,63	4663,89	502,34	6467,43	230,72
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-02	до 10 м² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 25 м	13231,71	2092,63	4663,89	502,34	6475,19	230,72
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-03	до 10 м² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 35 м	19574,89	2092,63	11007,07	933,97	6475,19	230,72
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-04	до 10 м² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 15 м	14781,31	2092,63	6315,49	501,84	6373,19	230,72
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-05	до 10 м² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 25 м	19472,89	2092,63	11007,07	933,97	6373,19	230,72
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-06	до 10 м² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 35 м	19472,89	2092,63	11007,07	933,97	6373,19	230,72
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-07	до 20 м² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 25 м	18342,25	2778,69	7287,94	577,13	8275,62	306,36
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-027-08	до 20 м² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 25 м	18342,25	2778,69	7287,94	577,13	8275,62	306,36
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-09	до 20 м² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 35 м	25629,84	2778,69	14575,53	1073,03	8275,62	306,36
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-10	до 20 м² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 15 м	20086,97	2778,69	9052,26	565,63	8256,02	306,36
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-11	до 20 м² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 25 м	25610,24	2778,69	14575,53	1073,03	8256,02	306,36
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-12	до 20 м² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 20 т и высоте зданий до 35 м	25610,24	2778,69	14575,53	1073,03	8256,02	306,36
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 12 м, площадью:							
07-01-027-13	до 20 м² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 25 м	25676,77	3749,85	9579,70	635,04	12347,22	408,48
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-14	до 20 м² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т и высоте зданий до 35 м	33695,68	3749,85	17598,61	1180,70	12347,22	408,48
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-15	до 20 м² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 30 т и высоте зданий до 25 м	33695,68	3749,85	17598,61	1180,70	12347,22	408,48
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-16	до 20 м² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 30 т и высоте зданий до 35 м	45115,58	3749,85	29018,51	1312,42	12347,22	408,48
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-17	до 40 м² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 25 м	38485,90	4677,12	16609,34	1000,80	17199,44	509,49
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-027-18	до 40 м² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 15 т и высоте зданий до 35 м	46423,14	4677,12	24598,37	1744,45	17147,65	509,49
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-19	до 40 м² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 30 т и высоте зданий до 25 м	46423,14	4677,12	24598,37	1744,45	17147,65	509,49
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-20	до 40 м² при массе стропильных и подстропильных конструкций до 30 т и высоте зданий до 35 м	63295,65	4677,12	41470,88	1939,05	17147,65	509,49
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Укладка панелей оболочек размером 3х18 м при высоте зданий:						
07-01-027-21	до 25 м	51630,10	8418,42	20509,86	1503,09	22701,82	950,16
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-22	до 35 м	57811,69	8418,42	26691,45	1603,30	22701,82	950,16
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Укладка плит типа «П» размером 3х18 м при высоте зданий:						
07-01-027-23	до 15 м	34225,11	7218,61	17527,44	1182,33	9479,06	804,75
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-24	до 25 м	40326,93	7218,61	23629,26	1362,82	9479,06	804,75
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-027-25	до 35 м	51205,80	7218,61	34508,13	2375,46	9479,06	804,75
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

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	до 10 т и высоте зданий до 25 м	913,32	394,85	424,91	47,79	93,56	45,7
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-028-02	до 15 т и высоте зданий до 25 м	913,32	394,85	424,91	47,79	93,56	45,7
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-028-03	до 15 т и высоте зданий до 35 м	1516,78	394,85	1028,37	88,85	93,56	45,7
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-028-04	до 20 т и высоте зданий до 25 м	1516,78	394,85	1028,37	88,85	93,56	45,7
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-028-05	до 20 т и высоте зданий до 35 м	1516,78	394,85	1028,37	88,85	93,56	45,7
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Укладка плит покрытий площадью до 2 м² при массе стропильных и подстропильных конструкций:						
07-01-028-06	до 10 т и высоте зданий до 25 м	1953,04	561,64	1152,29	129,60	239,11	63,39
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-028-07 *(403-9020)*	до 15 т и высоте зданий до 25 м *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	1953,04 -	561,64 -	1152,29 -	129,60 -	239,11 *(100)*	63,39 -
07-01-028-08 *(403-9020)*	до 15 т и высоте зданий до 35 м *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	3589,55 -	561,64 -	2788,80 -	240,96 -	239,11 *(100)*	63,39 -
07-01-028-09 *(403-9020)*	до 20 т и высоте зданий до 25 м *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	3589,55 -	561,64 -	2788,80 -	240,96 -	239,11 *(100)*	63,39 -
07-01-028-10 *(403-9020)*	до 20 т и высоте зданий до 35 м *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	3589,55 -	561,64 -	2788,80 -	240,96 -	239,11 *(100)*	63,39 -
Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств при высоте зданий:							
07-01-028-11 *(403-9020)*	до 25 м *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	5365,65 -	1917,22 -	2263,91 -	234,36 -	1184,52 *(100)*	201,6 -
07-01-028-12 *(403-9020)*	до 35 м *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	6329,48 -	1917,22 -	3227,74 -	249,98 -	1184,52 *(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 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	25572,80 -	4387,90 -	6190,80 -	806,49 -	14994,10 *(100)*	449,58 -
07-01-029-02 *(403-9020)*	пролетных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	22810,86 -	3194,50 -	4840,54 -	672,98 -	14775,82 *(100)*	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 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	58358,48 -	4057,22 -	3283,28 -	450,09 -	51017,98 *(100)*	436,73 -
07-01-029-04 *(403-9020)*	1,5 м *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	37686,40 -	4216,74 -	3461,42 -	493,02 -	30008,24 *(100)*	459,34 -
07-01-029-05 *(403-9020)*	3 м *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	37704,77 -	4759,85 -	4648,27 -	686,61 -	28296,65 *(100)*	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 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	23064,14 -	2862,14 -	3322,15 -	496,53 -	16879,85 *(100)*	311,78 -
07-01-029-07 *(403-9020)*	3 м *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	35138,89 -	4552,84 -	4529,90 -	680,67 -	26056,15 *(100)*	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 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	25823,67 -	4387,90 -	6453,65 -	806,49 -	14982,12 *(100)*	449,58 -

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-029-09	пролетных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т	23018,22	3194,50	5059,88	672,98	14763,84	339,84
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(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	0,75 м	58515,63	4057,22	3430,85	450,09	51027,56	436,73
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-029-11	1,5 м	37892,61	4216,74	3622,11	493,02	30053,76	459,34
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-029-12	3 м	40607,87	4759,85	4872,05	686,61	30975,97	524,79
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(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	1,5 м	23281,55	2862,14	3512,75	496,53	16906,66	311,78
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-029-14	3 м	35411,04	4552,84	4751,74	680,67	26106,46	466,48
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Укладка в многоэтажных зданиях плит перекрытий безбалочных:						
07-01-029-15	надколонных при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т	40290,99	4387,90	20907,15	982,13	14995,94	449,58
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-029-16	пролетных при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т	34819,20	3194,50	17120,59	819,53	14504,11	339,84
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(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	0,75 м	66703,21	4057,22	11496,25	548,11	51149,74	436,73
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-029-18	1,5 м	46709,55	4216,74	12457,76	600,39	30035,05	459,34
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-029-19	3 м	52718,26	4759,85	17177,12	836,14	30781,29	524,79
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(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	1,5 м	32046,55	2862,14	12382,54	604,66	16801,87	311,78
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-029-21	3 м	47400,61	4552,84	16950,36	828,90	25897,41	466,48
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(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	0,75 м	100639,48	6157,69	3608,49	452,25	90873,30	662,83
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-029-23	1,5 м	37709,55	5964,01	3803,04	532,44	27942,50	627,13
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-029-24	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	12430,91	1834,86	3813,98	566,46	6782,07	202,3
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
Укладка в многоэтажных зданиях плит покрытий по стропильным конструкциям площадью:							
07-01-029-25	до 10 м² при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	10578,84	2180,25	3675,49	542,97	4723,10	240,38
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-029-26	до 20 м² при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	14768,14	2978,95	5807,49	860,22	5981,70	328,44
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
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	0,75 м	101682,47	6157,69	3755,89	452,25	91768,89	662,83
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-029-28	1,5 м	38342,01	5964,01	3976,58	532,44	28401,42	627,13
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-029-29	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	12616,40	1834,86	3999,47	566,46	6782,07	202,3
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
Укладка в многоэтажных зданиях плит покрытий по стропильным конструкциям площадью:							
07-01-029-30	до 10 м² при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т	10755,80	2180,25	3852,45	542,97	4723,10	240,38
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-029-31	до 20 м² при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т	15046,47	2978,95	6087,86	860,22	5979,66	328,44
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
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	0,75 м	109787,46	6157,69	11860,88	550,74	91768,89	662,83
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-029-33	1,5 м	47884,12	5964,01	13518,69	648,39	28401,42	627,13
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-029-34	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	22768,21	1834,86	14151,28	689,82	6782,07	202,3
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
Укладка в многоэтажных зданиях плит покрытия по стропильным конструкциям площадью:							
07-01-029-35	до 10 м² при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т	20486,63	2180,25	13583,28	661,22	4723,10	240,38
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-029-36	до 20 м² при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т	30462,88	2978,95	21504,27	1047,56	5979,66	328,44
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(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	до 7 м, площадью до 10 м² при высоте здания до 25 м	22581,49	6154,27	13475,82	1365,93	2951,40	630,56
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-034-02	до 7 м, площадью до 10 м² при высоте здания до 35 м	27804,81	6154,27	18699,14	1450,92	2951,40	630,56
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-034-03	до 7 м, площадью более 10 м² при высоте здания до 25 м	29442,06	7606,73	18883,93	1779,57	2951,40	790,72
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-034-04	до 7 м, площадью более 10 м² при высоте здания до 35 м	36760,71	7606,73	26202,58	1898,21	2951,40	790,72
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-034-05	более 7 м, площадью до 15 м² при высоте здания до 25 м	50504,03	7955,26	27731,85	1938,53	14816,92	826,95
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-034-06	более 7 м, площадью до 15 м² при высоте здания до 35 м	65978,60	7955,26	43206,42	3378,96	14816,92	826,95
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-034-07	более 7 м, площадью более 15 м² при высоте здания до 25 м	59617,33	9546,31	35254,10	2383,78	14816,92	992,34
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-034-08	более 7 м, площадью более 15 м² при высоте здания до 35 м	78646,15	9546,31	54282,92	4155,05	14816,92	992,34
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
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	10745,71	2570,40	7250,30	786,24	925,01	280
07-01-034-10	к расценкам 07-01-034-02, 07-01-034-04, 07-01-034-06, 07-01-034-08	13979,19	2570,40	10483,78	838,66	925,01	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	20765,72	5322,55	8057,78	786,24	7385,39	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	23999,20	5322,55	11291,26	838,66	7385,39	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	24649,46	6220,30	10429,84	1043,28	7999,32	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	28940,05	6220,30	14720,43	1112,83	7999,32	654,08
Установка простеночных панелей наружных стен одноэтажных зданий площадью:							
07-01-034-15	до 5 м² при высоте здания до 25 м	19583,25	5648,75	9476,35	916,11	4458,15	569,43
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-034-16	до 5 м² при высоте здания до 35 м	23065,46	5648,75	12958,56	972,43	4458,15	569,43
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-034-17	более 5 м² при высоте здания до 25 м	24835,57	7110,66	13266,76	1340,96	4458,15	716,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-034-18	более 5 м² при высоте здания до 35 м	30058,89	7110,66	18490,08	1425,39	4458,15	716,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
Установка угловых блоков одноэтажных зданий при высоте здания:							
07-01-034-19	до 25 м	11580,61	1831,65	4738,90	471,29	5010,06	190,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-034-20	до 35 м	13446,08	1831,65	6604,37	501,66	5010,06	190,4
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

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	до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей до 10 м²	20459,09	6573,75	10933,94	1608,80	2951,40	673,54
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-035-02	до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей более 10 м²	26043,74	8246,22	14846,12	2205,09	2951,40	844,9
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-035-03	более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей до 10 м²	36412,59	6941,22	14465,97	2130,17	15005,40	699,72
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-035-04	более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей более 10 м²	41076,83	9198,60	16872,83	2495,21	15005,40	942,48
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий простеночных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т, площадь панелей:						
07-01-035-05	до 5 м²	17788,34	4954,12	8376,07	1156,41	4458,15	546,21
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-035-06	более 5 м²	21696,46	6193,26	11045,05	1571,94	4458,15	643,79
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-035-07	Установка карнизных панелей многоэтажных зданий при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	7861,67	2003,09	3968,66	577,40	1889,92	210,63
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной:						
07-01-035-08	до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей до 10 м²	20983,44	6573,75	11458,29	1608,80	2951,40	673,54
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-035-09	до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей более 10 м²	26762,43	8246,22	15564,81	2205,09	2951,40	844,9
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-035-10	более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей до 10 м²	37106,87	6941,22	15160,25	2130,17	15005,40	699,72
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-035-11	более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей более 10 м²	41890,09	9198,60	17686,09	2495,21	15005,40	942,48
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий простеночных при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т, площадь панелей:						
07-01-035-12	до 5 м²	18165,25	4954,12	8752,98	1156,41	4458,15	546,21
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-035-13	более 5 м²	22208,80	6193,26	11557,39	1571,94	4458,15	643,79
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-035-14	Установка карнизных панелей многоэтажных зданий при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т	8049,85	2003,09	4156,84	577,40	1889,92	210,63
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий длиной:							
07-01-035-15	до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей до 10 м²	49815,43	6573,75	40290,28	1959,15	2951,40	673,54
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-035-16	до 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей более 10 м²	66280,91	8246,22	55083,29	2685,31	2951,40	844,9
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-035-17	более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей до 10 м²	75282,58	6941,22	53335,96	2594,07	15005,40	699,72
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-035-18	более 6 м рядовых при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей более 10 м²	86607,86	9198,60	62403,86	3038,61	15005,40	942,48
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий простеночных при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т, площадь панелей:							
07-01-035-19	до 5 м²	38889,83	4954,12	29477,56	1408,25	4458,15	546,21
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-035-20	более 5 м²	50380,29	6193,26	39728,88	1914,27	4458,15	643,79
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-035-21	Установка карнизных панелей многоэтажных зданий при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т	18397,63	2003,09	14504,62	703,14	1889,92	210,63
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

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	раствором, площадь панелей до 10 м²	19160,32	3297,90	4137,71	332,24	11724,71	337,9
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-036-02	раствором, площадь панелей до 15 м²	22554,17	3851,10	5499,92	424,85	13203,15	394,58
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-036-03	упругими прокладками, площадь панелей до 10 м²	20880,57	3404,29	4139,27	332,24	13337,01	348,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-036-04 *(403-9020)*	упругими прокладками, площадь панелей до 15 м² *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	24917,30 -	4010,68 -	5501,37 -	424,85 -	15405,25 *(100)*	410,93 -
	Установка панелей перегородок одноэтажных зданий при вертикальных стыках и заполнении швов раствором, площадь панелей:						
07-01-036-05 *(403-9020)*	до 2 м² *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	5912,17 -	2177,11 -	2838,03 -	306,05 -	897,03 *(100)*	234,35 -
07-01-036-06 *(403-9020)*	более 2 м² *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	8104,77 -	3139,09 -	3340,97 -	333,99 -	1624,71 *(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	649,64	212,59	28,89	0,00	408,16	23,7
07-01-037-02	упругими прокладками	684,34	59,05	7,83	0,00	617,46	6,51
	Герметизация мастикой швов:						
07-01-037-03	горизонтальных	900,79	144,21	19,33	0,00	737,25	15,9
07-01-037-04	вертикальных	1035,15	176,51	23,09	0,00	835,55	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 *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	546,88 -	32,34 -	360,49 -	24,57 -	154,05 *(1)*	3,65 -
07-01-038-02 *(403-9022)*	10,8 м *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	785,93 -	46,78 -	520,08 -	34,90 -	219,07 *(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	733,87	604,58	0,00	0,00	129,29	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	9826,08	1735,70	504,59	0,00	7585,79	170
07-01-044-02	Установка стальных конструкций для крепления подвесных путей	6552,22	195,81	168,17	0,00	6188,24	22,1
	Установка монтажных изделий массой:						
07-01-044-03	до 20 кг	11119,84	435,97	261,91	0,00	10421,96	42,7
07-01-044-04	более 20 кг	10901,90	320,59	253,59	0,00	10327,72	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	на стену	7043,74	1868,00	4713,12	736,43	462,62	208,25
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-047-02	на стену и балку	10287,67	2664,28	4912,29	738,72	2711,10	286,79
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-047-03	Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	13176,27	3116,90	7275,04	1110,38	2784,33	347,48
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-047-04	Установка балок для опирания лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	6392,38	2010,05	4335,55	677,43	46,78	218,96
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т с опиранием:						
07-01-047-05	на стену	7283,76	1868,00	4953,14	736,43	462,62	208,25
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-047-06	на стену и балку	10528,44	2664,28	5153,06	738,72	2711,10	286,79
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-047-07	Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т	13538,17	3116,90	7636,94	1110,38	2784,33	347,48
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-047-08	Установка балок для опирания лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 8 т	6613,17	2010,05	4556,34	677,43	46,78	218,96
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т с опиранием:						
07-01-047-09	на стену	20481,59	1868,00	18150,97	896,80	462,62	208,25
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-047-10	на стену и балку	23767,39	2664,28	18392,01	899,60	2711,10	286,79
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-047-11	Установка лестничных маршей при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т	33471,01	3116,90	27569,78	1353,83	2784,33	347,48
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-01-047-12	Установка балок для опирания лестничных площадок при наибольшей массе монтажных элементов в здании более 8 т	18753,72	2010,05	16696,89	824,96	46,78	218,96
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

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

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

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

07-01-050-01	Установка закромов сборно-монолитных ячеек	116050,48	6664,13	9839,11	609,39	99547,24	725,94
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

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

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

	Установка (при диаметре банок силосов 3 м):						
07-01-051-01	балок кольцевых	19766,61	6385,56	8033,67	760,59	5347,38	663,78
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-051-02	стен	24592,90	4986,72	7473,36	664,34	12132,82	518,37
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-051-03	плит покрытия	13952,33	4036,36	4922,88	337,64	4993,09	419,58
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-051-04	Установка балок криволинейных (при диаметре банок силосов 12 м)	180163,96	40216,41	39139,48	2228,72	100808,07	4329
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(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	4 м	5922,03	1110,60	4244,37	477,66	567,06	125,35
(403-9012)	*Панели, (шт.)*	-	-	-	-	*(24,8)*	-
(403-9025)	*Фундаменты железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(24,8)*	-
07-01-054-02	3 м	5227,32	878,82	3986,75	446,67	361,75	99,19
(403-9012)	*Панели, (шт.)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
(403-9025)	*Фундаменты железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
(403-9120)	*Столбы бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
07-01-054-03	4,8 м при шаге столбов 2,4 м	4760,57	679,34	3660,47	409,48	420,76	81,75
(403-9012)	*Панели, (шт.)*	-	-	-	-	*(20,7)*	-
(403-9025)	*Фундаменты железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(41,5)*	-
(403-9120)	*Столбы бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(41,5)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Установка металлических оград по железобетонным столбам:							
07-01-054-04	с цоколем из сетки высотой до 1,5 м	12953,76	2835,31	5104,29	590,09	5014,16	305,2
(403-9012)	*Панели, (шт.)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
(403-9120)	*Столбы бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
07-01-054-05	с цоколем из сетчатых панелей высотой до 1,6 м	9615,25	2315,60	5104,29	590,09	2195,36	246,34
(201-9401)	*Панели металлические сетчатые, (м²)*	-	-	-	-	*(97,2)*	-
(403-9012)	*Панели, (шт.)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
(403-9120)	*Столбы бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
07-01-054-06	с цоколем из сетчатых панелей высотой до 2 м	9615,25	2315,60	5104,29	590,09	2195,36	246,34
(201-9401)	*Панели металлические сетчатые, (м²)*	-	-	-	-	*(143)*	-
(403-9012)	*Панели, (шт.)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
(403-9120)	*Столбы бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
07-01-054-07	без цоколя из сетки высотой до 1,2 м	7763,66	1772,07	2398,85	272,97	3592,74	190,75
(403-9120)	*Столбы бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(29,5)*	-
07-01-054-08	без цоколя из сетки высотой до 1,7 м	9045,85	2035,35	2433,71	274,86	4576,79	219,09
(403-9120)	*Столбы бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(29,5)*	-
07-01-054-09	без цоколя из сетки высотой до 2,2 м	10500,87	2258,12	2467,70	276,75	5775,05	243,07
(403-9120)	*Столбы бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(29,5)*	-
07-01-054-10	без цоколя из сетчатых панелей высотой до 1,2 м	5106,03	1399,40	2694,07	307,80	1012,56	147,15
(201-9401)	*Панели металлические сетчатые, (м²)*	-	-	-	-	*(97,2)*	-
(403-9120)	*Столбы бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
07-01-054-11	без цоколя из сетчатых панелей высотой до 1,7 м	5213,44	1471,96	2728,92	309,69	1012,56	154,78
(201-9401)	*Панели металлические сетчатые, (м²)*	-	-	-	-	*(143)*	-
(403-9120)	*Столбы бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
07-01-054-12	без цоколя из сетчатых панелей высотой до 2,2 м	5330,44	1544,52	2763,16	311,72	1022,76	162,41
(201-9401)	*Панели металлические сетчатые, (м²)*	-	-	-	-	*(189)*	-
(403-9120)	*Столбы бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
07-01-054-13	из колючей проволоки	4723,68	945,45	1540,70	176,58	2237,53	106,71
(403-9120)	*Столбы бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(33,3)*	-
07-01-054-14	Устройство песчаных подушек толщиной 30 см	836,37	345,61	98,41	12,17	392,35	46,83
Таблица 07-01-055. Устройство ворот и калиток							
	Измеритель: **100 шт.**						
Устройство ворот распашных с установкой столбов:							
07-01-055-01	металлических	51397,93	18936,35	13072,32	1456,68	19389,26	1940,2
(201-9100)	*Полотна ворот, (шт.)*	-	-	-	-	*(200)*	-
(201-9212)	*Стойки металлические опорные, (шт.)*	-	-	-	-	*(200)*	-
07-01-055-02	металлических и бетонных	47754,46	13061,03	23333,74	2524,30	11359,69	1373,4
(201-9100)	*Полотна ворот, (шт.)*	-	-	-	-	*(200)*	-
(201-9212)	*Стойки металлические опорные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
(403-9120)	*Столбы бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-055-03	бетонных	41794,34	8535,29	30994,23	3455,40	2264,82	929,77
(201-9100)	*Полотна ворот, (шт.)*	-	-	-	-	*(200)*	-
(403-9120)	*Столбы бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(200)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Устройство ворот распашных:						
07-01-055-04	без фундаментов	53475,53	9710,93	25807,78	3037,62	17956,82	1045,31
(201-9100)	*Полотна ворот, (шт.)*	-	-	-	-	*(200)*	-
(403-9012)	*Панели, (шт.)*	-	-	-	-	*(200)*	-
07-01-055-05	с фундаментами железобетонными	60640,90	13247,64	43512,89	5085,37	3880,37	1460,6
(201-9100)	*Полотна ворот, (шт.)*	-	-	-	-	*(200)*	-
(403-9012)	*Панели, (шт.)*	-	-	-	-	*(200)*	-
(403-9025)	*Фундаменты железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(200)*	-
07-01-055-06	с фундаментами железобетонными и ложными калитками	64576,25	15109,36	45586,52	5273,84	3880,37	1645,9
(201-9100)	*Полотна ворот, (шт.)*	-	-	-	-	*(200)*	-
(201-9120)	*Полотна ложных калиток, (шт.)*	-	-	-	-	*(200)*	-
(403-9012)	*Панели, (шт.)*	-	-	-	-	*(200)*	-
(403-9025)	*Фундаменты железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(200)*	-
	Устройство калиток:						
07-01-055-07	с установкой столбов бетонных	29313,66	5249,63	23040,54	2706,67	1023,49	578,79
(201-9110)	*Полотна калиток, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
(403-9120)	*Столбы бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-055-08	с установкой столбов металлических	12112,44	8488,05	364,11	0,93	3260,28	855,65
(201-9110)	*Полотна калиток, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
(201-9212)	*Стойки металлические опорные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-055-09	без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	972,22	660,14	123,60	0,00	188,48	77,39
(201-9110)	*Полотна калиток, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-055-10	без установки столбов при железобетонных оградах со столбами	5273,01	813,87	4176,42	457,92	282,72	97,12
(201-9110)	*Полотна калиток, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-01-055-11	Установка дополнительных бетонных столбов	17168,37	3952,45	12098,19	1380,16	1117,73	430,55
(403-9120)	*Столбы бетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

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

Измеритель: **100 м ограждения и козырька**

	Установка ограждения и козырька из спиралей армированной колючей ленты (АКЛ) типа "Репейник":						
07-01-056-01	монтаж ограждения высотой 2,8 м, с установкой опор	36020,79	2389,09	27576,71	1493,26	6054,99	230,83
(101-9112)	*Лента несущая, (м)*	-	-	-	-	*(600)*	-
(201-9101)	*Спираль объемная, (м)*	-	-	-	-	*(100)*	-
(201-9102)	*Спираль плоская, (м)*	-	-	-	-	*(200)*	-
(201-9213)	*Стойка металлическая опорная под «Репейник», (шт.)*	-	-	-	-	*(29)*	-
(509-9047)	*Скобы монтажные, (кг)*	-	-	-	-	*(17,52)*	-
07-01-056-02	установка козырька высотой до 1 м по существующему ограждению	1955,48	601,96	831,37	62,86	522,15	58,16
(101-9112)	*Лента несущая, (м)*	-	-	-	-	*(100)*	-
(201-9101)	*Спираль объемная, (м)*	-	-	-	-	*(100)*	-
(509-9047)	*Скобы монтажные, (кг)*	-	-	-	-	*(5,84)*	-

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

Раздел 2. СООРУЖЕНИЯ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ

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

Измеритель: **100 м³ сборных железобетонных конструкций**

	Установка панелей стен при вертикальных стыках, замоноличиваемых бетоном, панели площадью:						
07-02-001-01 *(403-9022)*	до 6 м² *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	67887,16 -	13460,65 -	22584,30 -	3364,11 -	31842,21 *(100)*	1448,94 -
07-02-001-02 *(403-9022)*	до 9 м² *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	48330,01 -	7964,13 -	13448,48 -	1934,21 -	26917,40 *(100)*	857,28 -
07-02-001-03 *(403-9022)*	до 12 м² *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	40297,06 -	6354,36 -	12401,37 -	1797,56 -	21541,33 *(100)*	684 -
07-02-001-04 *(403-9022)*	до 15 м² *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	34866,39 -	5252,94 -	10939,10 -	1534,35 -	18674,35 *(100)*	565,44 -
07-02-001-05 *(403-9022)*	более 15 м² *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	30716,12 -	4796,89 -	8861,41 -	1282,07 -	17057,82 *(100)*	516,35 -
	Установка панелей стен (шпоночного типа) при вертикальных стыках, инъецируемых раствором, панели площадью:						
07-02-001-06 *(403-9022)*	до 6 м² *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	59556,18 -	9284,61 -	24266,69 -	3512,35 -	26004,88 *(100)*	976,3 -
07-02-001-07 *(403-9022)*	до 9 м² *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	43156,37 -	5867,38 -	14876,09 -	2043,30 -	22412,90 *(100)*	616,97 -
07-02-001-08 *(403-9022)*	до 12 м² *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	34752,33 -	4686,72 -	13066,51 -	1796,20 -	16999,10 *(100)*	492,82 -
07-02-001-09 *(403-9022)*	до 15 м² *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	29499,78 -	3902,90 -	11824,50 -	1577,20 -	13772,38 *(100)*	410,4 -
07-02-001-10 *(403-9022)*	более 15 м² *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	24509,52 -	3307,67 -	9294,16 -	1301,86 -	11907,69 *(100)*	347,81 -
	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 м² *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	28752,02 -	4640,12 -	14853,17 -	2125,59 -	9258,73 *(100)*	487,92 -
07-02-001-12 *(403-9022)*	до 12 м² *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	23683,00 -	3588,50 -	12902,59 -	1680,47 -	7191,91 *(100)*	377,34 -
07-02-001-13 *(403-9022)*	до 15 м² *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	22020,67 -	3089,80 -	12471,18 -	1633,97 -	6459,69 *(100)*	324,9 -
07-02-001-14 *(403-9022)*	более 15 м² *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	19503,99 -	3111,48 -	10909,82 -	1414,09 -	5482,69 *(100)*	327,18 -
07-02-001-15 *(403-9022)*	Установка панелей перегородок (ненесущих) *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	31523,14 -	4607,60 -	13246,14 -	1838,94 -	13669,40 *(100)*	484,5 -

Номера расценок Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 07-02-002. Установка опор, лотков емкостных сооружений							
	Измеритель: **100 м³ сборных железобетонных конструкций**						
	Установка опор из плит и колец диаметром:						
07-02-002-01	до 1000 мм	30053,65	4911,61	23787,17	2264,76	1354,87	547,56
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-02-002-02	более 1000 мм	20422,68	2991,10	16248,47	1350,95	1183,11	329,78
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка в сооружениях:						
07-02-002-03	угловых лотков сечением до 0,2 м²	127316,34	31676,48	40452,22	5380,25	55187,64	3409,74
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-02-002-04	угловых лотков сечением более 0,2 м²	96075,41	23468,77	29108,41	3776,50	43498,23	2526,24
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-02-002-05	прямоугольных лотков сечением до 0,2 м²	35463,42	8260,77	19520,89	2446,60	7681,76	910,78
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-02-002-06	прямоугольных лотков сечением более 0,2 м²	19028,17	4419,07	10388,28	1326,27	4220,82	481,38
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка лотков между сооружениями сечением:						
07-02-002-07	до 0,5 м²	29758,09	8386,39	17848,36	1976,13	3523,34	924,63
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-02-002-08	более 0,5 м²	24276,59	6704,89	14211,69	1557,09	3360,01	730,38
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-
Таблица 07-02-003. Установка конструкций секционных вентиляторных градирен							
	Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**						
	Установка железобетонных колонн:						
07-02-003-01	в стаканы фундаментов	17233,13	4515,68	9718,86	1023,17	2998,59	486,08
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-02-003-02	на нижестоящие колонны	20081,24	3898,34	11818,33	1224,32	4364,57	409,92
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-02-003-03	Установка колонн в стальной обойме на фундаменты	17710,43	4820,66	12040,41	1289,52	849,36	493,92
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Укладка:						
07-02-003-04	балок	6167,58	2264,22	3111,51	302,81	791,85	231,99
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-02-003-05	ригелей	22953,73	4890,62	4842,98	462,24	13220,13	508,38
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка капителей стен:						
07-02-003-06	водосборного бассейна	26234,26	4306,89	10614,03	1081,22	11313,34	452,88
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-02-003-07 *(403-9020)*	каркаса градирен *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	36188,79 -	8328,76 -	13764,01 -	1338,93 -	14096,02 *(100)*	875,79 -
07-02-003-08 *(403-9020)*	Укладка плит покрытия *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	13521,21 -	1897,39 -	3223,89 -	303,89 -	8399,93 *(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 *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	44834,56 -	4448,11 -	16832,71 -	964,67 -	23553,74 *(100)*	490,42 -
07-03-001-02 *(403-9022)*	объемных с безболтовым соединением *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	40272,30 -	4150,89 -	17153,25 -	982,69 -	18968,16 *(100)*	457,65 -
07-03-001-03 *(403-9022)*	криволинейных диаметром 6 м *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	100950,26 -	6374,59 -	31225,67 -	2140,73 -	63350,00 *(100)*	694,4 -
07-03-001-04 *(403-9022)*	полигональных *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	60713,51 -	4429,06 -	23423,80 -	1633,61 -	32860,65 *(100)*	488,32 -
07-03-001-05 *(403-9022)*	криволинейных диаметром 18 м *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	68386,65 -	11264,02 -	29013,50 -	1483,39 -	28109,13 *(100)*	1198,3 -
07-03-001-06 *(403-9022)*	Монтаж стен бункеров мельниц *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	66777,89 -	6116,77 -	17701,92 -	1017,30 -	42959,20 *(100)*	650,72 -
	Установка:						
07-03-001-07 *(403-9022)*	воронки с доборными (карнизными) элементами *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	27048,11 -	6402,92 -	13552,68 -	823,03 -	7092,51 *(100)*	732,6 -
07-03-001-08 *(403-9022)*	колонн подсилосного этажа *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	37203,36 -	5079,48 -	23762,36 -	1117,75 -	8361,52 *(100)*	553,32 -
07-03-001-09 *(403-9022)*	наклонного днища *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	19760,73 -	6152,14 -	8045,15 -	405,15 -	5563,44 *(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 *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	25239,16 -	3462,40 -	6098,52 -	591,36 -	15678,24 *(100)*	364,08 -
07-04-001-02 *(403-9022)*	с подвалами в грунтах сухих *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	19881,46 -	3547,29 -	7089,13 -	746,19 -	9245,04 *(100)*	381,84 -

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-04-001-03	с полуподвалами в грунтах мокрых	27934,02	3620,74	6488,05	582,51	17825,23	380,73
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-04-001-04	с полуподвалами в грунтах сухих	24061,00	3808,41	7402,00	724,81	12850,59	405,15
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка конструкций конденсационных и зольных полов бункерно-деаэраторного отделения в зданиях:						
07-04-001-05	с подвалами в грунтах мокрых	24205,94	3065,91	6103,77	527,35	15036,26	314,13
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-04-001-06	с подвалами в грунтах сухих	14321,75	2730,87	6859,31	655,38	4731,57	297,48
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-04-001-07	с полуподвалами в грунтах мокрых	23447,41	3029,60	5613,64	477,35	14804,17	318,57
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-04-001-08	с полуподвалами в грунтах сухих	16512,11	2842,95	6158,00	570,68	7511,16	309,69
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка конструкций конденсационных и зольных полов котельного отделения:						
07-04-001-09	с подвалами	13775,07	2798,82	7394,34	768,09	3581,91	308,58
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-04-001-10	с полуподвалами	18827,65	2999,55	10314,10	1134,78	5514,00	338,55
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Таблица 07-04-002. Сборка и установка колонн

Измеритель: **100 м³ сборных конструкций**

	Сборка и установка колонн при массе блока:						
07-04-002-01	50-65 т	73236,37	7082,23	41544,38	1656,30	24609,76	656,37
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-04-002-02	80-120 т	76404,60	7309,47	46632,27	2082,94	22462,86	677,43
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-04-002-03	125-150 т	80329,80	9316,27	46988,28	1947,93	24025,25	840,06
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-04-002-04	155-175 т	88479,52	9017,83	47153,48	1949,15	32308,21	813,15
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-04-002-05	более 175 т	78695,60	8849,15	47108,05	1959,72	22738,40	797,94
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-

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

Измеритель: **100 м³ сборных конструкций**

	Установка ригелей массой:						
07-04-003-01	до 20 т	47627,57	8871,08	21110,31	443,68	17646,18	762,12
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-04-003-02	более 20 т	39668,45	6522,25	19474,96	426,73	13671,24	588,12
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Установка:						
07-04-003-03 *(403-9022)*	балок массой до 7 т *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	36933,49 -	3820,28 -	21405,42 -	513,79 -	11707,79 *(100)*	421,2 -
07-04-003-04 *(403-9022)*	распорок до 8 т *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	63143,79 -	6480,69 -	48644,71 -	1186,54 -	8018,39 *(100)*	600,62 -
Таблица 07-04-004. Укладка плит							
	Измеритель: **100 м³ сборных конструкций**						
	Укладка плит:						
07-04-004-01 *(403-9022)*	перекрытий *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	19988,71 -	1606,30 -	11105,90 -	246,19 -	7276,51 *(100)*	177,1 -
07-04-004-02 *(403-9022)*	покрытий *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	26861,17 -	2287,75 -	20572,77 -	490,42 -	4000,65 *(100)*	249,21 -
Таблица 07-04-005. Установка стеновых панелей							
	Измеритель: **100 м² сборных конструкций**						
	Установка стеновых панелей:						
07-04-005-01 *(403-9021)*	наружных *Конструкции сборные железобетонные, (м²)*	8606,27 -	541,97 -	7685,99 -	186,78 -	378,31 *(100)*	62,01 -
07-04-005-02 *(403-9021)*	внутренних *Конструкции сборные железобетонные, (м²)*	15265,13 -	905,82 -	13503,61 -	335,39 -	855,70 *(100)*	94,16 -
Таблица 07-04-006. Сборка и установка лестниц							
	Измеритель: **100 м³ сборных конструкций**						
07-04-006-01 *(403-9022)*	Сборка и установка лестниц *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	90233,24 -	7871,18 -	58413,41 -	1634,59 -	23948,65 *(100)*	760,5 -
Таблица 07-04-007. Установка бункеров							
	Измеритель: **100 м³ сборных конструкций**						
	Установка бункеров:						
07-04-007-01 *(403-9022)*	одиночных из двух панелей с двумя вставками *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	79103,29 -	11113,71 -	53414,15 -	2771,23 -	14575,43 *(100)*	1138,7 -
07-04-007-02 *(403-9022)*	спаренных из двух панелей *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	77468,50 -	8872,72 -	55177,29 -	2431,58 -	13418,49 *(100)*	909,09 -
Таблица 07-04-008. Монтаж конструкций распределительных устройств							
	Измеритель: **100 м³ сборных конструкций**						
07-04-008-01 *(403-9022)*	Монтаж конструкций распределительных устройств (колонны, балки и щиты перекрытий) *Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	33830,14 -	3045,56 -	22914,56 -	616,93 -	7870,02 *(100)*	331,76 -

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

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 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	3414,27 -	461,82 -	2082,69 -	236,66 -	869,76 *(100)*	52,84 -
07-05-001-02 *(403-9020)*	до 1 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	4859,03 -	648,07 -	2927,29 -	328,05 -	1283,67 *(100)*	74,15 -
07-05-001-03 *(403-9020)*	до 1,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	7405,23 -	932,97 -	4656,85 -	501,53 -	1815,41 *(100)*	104,01 -
07-05-001-04 *(403-9020)*	более 1,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	10827,55 -	1164,31 -	7069,67 -	679,32 -	2593,57 *(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 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	18908,67 -	4440,51 -	9352,44 -	1187,60 -	5115,72 *(100)*	495,04 -
07-05-004-02 *(403-9020)*	до 3 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	22211,25 -	5410,50 -	11685,03 -	1462,59 -	5115,72 *(100)*	582,4 -
07-05-004-03 *(403-9020)*	до 4 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	24887,14 -	6125,27 -	13646,15 -	1698,84 -	5115,72 *(100)*	659,34 -
	Установка колонн на нижестоящие колонны массой:						
07-05-004-04 *(403-9020)*	до 2 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	26659,81 -	9756,69 -	6823,13 -	983,48 -	10079,99 *(100)*	969,85 -
07-05-004-05 *(403-9020)*	до 3 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	28012,40 -	11348,89 -	8598,59 -	1246,59 -	8064,92 *(100)*	1128,12 -
07-05-004-06 *(403-9020)*	до 4 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	30030,06 -	12306,60 -	9720,43 -	1415,48 -	8003,03 *(100)*	1223,32 -
	Установка колонн со стальными сердечниками на фундаменты и нижестоящие колонны массой:						
07-05-004-07 *(403-9020)*	до 3 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	26807,54 -	8227,95 -	12682,94 -	1844,24 -	5896,65 *(100)*	829,43 -
07-05-004-08 *(403-9020)*	до 4 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	32782,78 -	10301,97 -	16686,42 -	2459,57 -	5794,39 *(100)*	1055,53 -

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

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 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	6306,47 -	1708,51 -	4001,58 -	464,40 -	596,38 *(100)*	177,6 -
07-05-007-02 *(403-9020)*	до 3 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	10970,58 -	2754,98 -	7364,52 -	910,31 -	851,08 *(100)*	286,38 -
	Укладка балок перекрытий массой:						
07-05-007-03 *(403-9020)*	до 1 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	4440,28 -	1299,98 -	2947,97 -	460,62 -	192,33 *(100)*	141,61 -
07-05-007-04 *(403-9020)*	до 3 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	6494,92 -	2064,67 -	4237,92 -	662,18 -	192,33 *(100)*	224,91 -
	Укладка ригелей массой:						
07-05-007-05 *(403-9020)*	до 1 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	5734,68 -	1912,38 -	3308,96 -	507,60 -	513,34 *(100)*	192,78 -
07-05-007-06 *(403-9020)*	до 2 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	8549,20 -	2880,37 -	4787,65 -	666,90 -	881,18 *(100)*	290,36 -
07-05-007-07 *(403-9020)*	до 3 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	31347,70 -	5478,22 -	6921,24 -	876,69 -	18948,24 *(100)*	552,24 -
07-05-007-08 *(403-9020)*	до 5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	64272,37 -	6894,60 -	9388,54 -	1209,33 -	47989,23 *(100)*	695,02 -
07-05-007-09 *(403-9020)*	до 6 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	66784,57 -	7760,81 -	11034,53 -	1434,65 -	47989,23 *(100)*	782,34 -
07-05-007-10 *(403-9020)*	Укладка перемычек массой до 0,3 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	1068,37 -	153,91 -	784,51 -	122,58 -	129,95 *(100)*	17,61 -

Подраздел 5.4. ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ И ПОКРЫТИЙ

Таблица 07-05-011. Установка панелей

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

	Установка панелей перекрытий с опиранием:						
07-05-011-01 *(403-9020)*	по контуру площадью до 5 м² *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	6088,81 -	2064,67 -	2415,87 -	352,49 -	1608,27 *(100)*	224,91 -
07-05-011-02 *(403-9020)*	по контуру площадью до 15 м² *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	10181,14 -	3178,94 -	4580,23 -	677,16 -	2421,97 *(100)*	346,29 -
07-05-011-03 *(403-9020)*	по контуру площадью до 20 м² *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	12226,07 -	3572,21 -	5966,80 -	878,72 -	2687,06 *(100)*	389,13 -
07-05-011-04 *(403-9020)*	по контуру площадью до 25 м² *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	15343,16 -	4441,28 -	7666,22 -	1132,65 -	3235,66 *(100)*	483,8 -

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-05-011-05	на 2 стороны площадью до 5 м²	7648,19	1923,59	2448,52	352,49	3276,08	207,06
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-011-06	на 2 стороны площадью до 10 м²	12378,82	2985,00	4344,71	613,04	5049,11	313,88
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка панелей ребристых площадью:						
07-05-011-07	до 5 м²	4218,93	1057,74	2754,54	408,24	406,65	116,62
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-011-08	до 10 м²	4986,77	1338,37	3241,75	485,87	406,65	147,56
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-011-09	до 15 м²	6191,35	1629,79	3957,38	593,46	604,18	179,69
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка панелей типа «ТТ» площадью:						
07-05-011-10	до 25 м²	21682,90	5015,96	8711,97	661,64	7954,97	513,93
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-011-11	до 30 м²	26282,96	5882,64	11467,47	983,34	8932,85	602,73
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-011-12	до 40 м²	34600,92	7366,85	17001,58	1321,92	10232,49	754,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

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	до 1 т	6398,30	1715,10	4194,73	633,56	488,47	186,83
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-014-02	более 1 т	9115,16	2620,06	6006,63	915,03	488,47	282,03
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка маршей:						
07-05-014-03	без сварки массой до 1 т	8628,70	1848,90	6176,83	769,64	602,97	208,68
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-014-04	без сварки массой более 1 т	8448,87	2374,53	5757,26	892,08	317,08	261,8
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-014-05	со сваркой массой до 1 т	10425,68	2247,44	6141,78	757,62	2036,46	241,92
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-014-06	Установка маршей-площадок массой более 1 т	15087,42	4256,21	9646,01	1451,66	1185,20	458,15
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

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	гладких	1331,99	1067,72	142,79	7,97	121,48	117,72
(403-9043)	*Ступени железобетонные, (м)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-05-015-02	с мозаичным покрытием	1468,04	1176,47	162,80	7,97	128,77	129,71
(403-9043)	*Ступени железобетонные, (м)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Таблица 07-05-016. Устройство металлических ограждений

Измеритель: **100 м ограждения**

	Устройство металлических ограждений:						
07-05-016-01	с поручнями из твердолиственных пород	18230,78	1898,69	269,88	5,54	16062,21	191,4
(101-9272)	*Поручни, (м)*	-	-	-	-	*(102)*	-
07-05-016-02	с поручнями из хвойных пород	19924,72	1417,99	269,88	5,54	18236,85	147,4
07-05-016-03	с поручнями из поливинилхлорида	18845,20	590,41	269,88	5,54	17984,91	62,81
07-05-016-04	без поручней	16737,72	429,11	251,50	5,13	16057,11	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	до 1 т	6042,56	888,96	3131,58	328,59	2022,02	94,57
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-021-02	до 2,5 т	8455,16	1387,72	4437,25	489,24	2630,19	147,63
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-021-03	более 2,5 т	10869,66	1825,95	5872,93	634,64	3170,78	194,25
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка блоков наружных стен массой:						
07-05-021-04	до 1 т	7566,76	1748,51	3985,35	612,36	1832,90	192,78
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-021-05	до 2,5 т	10235,06	2525,63	5689,40	874,40	2020,03	278,46
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-021-06	более 2,5 т	11878,49	2982,31	6751,40	1037,75	2144,78	324,87
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка блоков внутренних стен массой:						
07-05-021-07	до 1 т	6628,22	1489,48	3657,31	571,46	1481,43	164,22
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-021-08	до 2,5 т	9633,18	2342,15	5466,53	854,15	1824,50	258,23
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-021-09	более 2,5 т	11420,43	2796,60	6607,01	1032,35	2016,82	304,64
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка парапетных блоков массой:						
07-05-021-10	до 1 т	8823,28	1682,83	4159,53	623,97	2980,92	174,93
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-021-11	до 2,5 т	9694,25	1980,47	4540,53	684,05	3173,25	205,87
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-05-021-12	более 2,5 т	14508,27	3365,65	7413,19	1120,10	3729,43	349,86
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-021-13	Установка блоков перемычечных и подбалконных массой до 1 т	6089,22	1556,33	2903,21	428,90	1629,68	159,46
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

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	до 12 м²	20297,84	3291,00	9743,77	925,16	7263,07	342,1
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-022-02	до 20 м²	27042,90	4539,68	13318,07	1145,34	9185,15	471,9
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка в бескаркасно-панельных зданиях (с разрезкой на этаж) панелей стеновых наружных площадью:						
07-05-022-03	до 6 м²	35408,43	2874,80	4792,28	713,88	27741,35	305,83
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-022-04	до 15 м²	41878,69	3804,56	7540,90	1108,62	30533,23	404,74
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-022-05	до 25 м²	67734,24	4958,12	10177,64	1482,44	52598,48	527,46
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка в бескаркасно-панельных зданиях (с разрезкой поясной и пилонной) панелей стеновых наружных площадью:						
07-05-022-06	до 6 м²	10219,18	2644,44	4252,69	637,74	3322,05	274,89
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-022-07	до 15 м²	16304,06	3723,32	7309,24	1074,47	5271,50	387,04
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка в каркасно-панельных зданиях панелей стеновых наружных площадью:						
07-05-022-08	до 6 м²	15573,65	4922,55	7998,37	1190,57	2652,73	511,7
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-022-09	до 10 м²	24414,33	7120,53	13144,09	1944,81	4149,71	740,18
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-022-10	до 15 м²	33065,51	9318,51	18279,52	2697,57	5467,48	968,66
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

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

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

	Установка стеновых панелей внутренних площадью:						
07-05-023-01	до 6 м²	9105,82	2308,65	3568,94	546,75	3228,23	242,76
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-023-02	до 10 м²	11309,26	2761,32	4919,47	740,75	3628,47	290,36
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-023-03	до 15 м²	13187,12	3146,10	6022,70	899,51	4018,32	330,82
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-05-023-04 *(403-9020)*	до 25 м² *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	15406,69 -	4187,25 -	6593,23 -	983,61 -	4626,21 *(100)*	440,3 -
	Установка диафрагм жесткости высотой:						
07-05-023-05 *(403-9020)*	до 3,6 м, площадью до 10 м² *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	73044,74 -	10222,96 -	12054,09 -	1627,97 -	50767,69 *(100)*	1030,54 -
07-05-023-06 *(403-9020)*	до 3,6 м, площадью до 15 м² *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	85008,53 -	12443,05 -	16322,57 -	2259,36 -	56242,91 *(100)*	1254,34 -
07-05-023-07 *(403-9020)*	до 4,8 м, площадью до 10 м² *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	88635,73 -	13115,13 -	12353,43 -	1617,44 -	63167,17 *(100)*	1322,09 -
07-05-023-08 *(403-9020)*	до 4,8 м, площадью до 15 м² *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	99706,55 -	15310,92 -	16719,69 -	2253,56 -	67675,94 *(100)*	1543,44 -
07-05-023-09 *(403-9020)*	до 4,8 м, площадью до 25 м² *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	107497,25 -	17324,29 -	20423,48 -	2789,37 -	69749,48 *(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 м² *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	6702,80 -	1648,48 -	2629,27 -	386,91 -	2425,05 *(100)*	171,36 -
07-05-024-02 *(403-9020)*	железобетонных площадью до 10 м² *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	8013,30 -	1991,92 -	3372,65 -	497,07 -	2648,73 *(100)*	207,06 -
07-05-024-03 *(403-9020)*	гипсобетонных площадью до 6 м² *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	8311,36 -	2117,84 -	2846,55 -	424,44 -	3346,97 *(100)*	220,15 -
07-05-024-04 *(403-9020)*	гипсобетонных площадью до 10 м² *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	11116,42 -	2758,92 -	4162,36 -	615,87 -	4195,14 *(100)*	286,79 -
07-05-024-05 *(403-9020)*	гипсобетонных площадью до 15 м² *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	13394,66 -	3411,44 -	4560,53 -	680,54 -	5422,69 *(100)*	354,62 -

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

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

Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**

	Установка в панельных зданиях плит лоджий площадью:						
07-05-030-01 *(403-9020)*	до 5 м² *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	3969,36 -	1088,70 -	2017,12 -	299,03 -	863,54 *(100)*	113,17 -
07-05-030-02 *(403-9020)*	до 10 м² *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	11416,39 -	1991,92 -	5268,49 -	761,27 -	4155,98 *(100)*	207,06 -

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
	Установка в кирпичных и блочных зданиях плит лоджий площадью:						
07-05-030-03	до 5 м²	4075,69	916,34	2306,88	360,45	852,47	101,03
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-030-04	до 10 м²	7162,80	1424,72	4360,61	681,35	1377,47	157,08
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка плит балконов и козырьков площадью до 5 м² в зданиях:						
07-05-030-05	панельных	10926,75	3010,77	6161,74	946,49	1754,24	312,97
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-030-06	кирпичных и блочных	18571,45	5213,16	12026,25	1846,67	1332,04	574,77
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-030-07	Установка разделительных стенок площадью до 5 м²	5256,63	1331,13	3406,50	514,89	519,00	141,61
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-030-08	Установка экранов ограждений площадью до 10 м²	5440,66	1078,10	3488,62	527,04	873,94	120,19
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
	Установка плит парапета массой:						
07-05-030-09	до 0,5 т	2393,04	424,94	1208,52	170,91	759,58	46,29
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-030-10	более 0,5 т	4058,98	714,10	2082,02	289,17	1262,86	79,61
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-030-11	Установка мелких конструкций (подоконников, сливов, парапетов и др.) массой до 0,5 т	3099,21	1111,71	272,16	42,53	1715,34	122,57
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

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	рядовых блоков в зданиях при числе этажей до 5	78369,09	9497,26	48663,72	3394,78	20208,11	1022,31
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-034-02	лестничных блоков в зданиях при числе этажей до 5	97736,51	12107,85	60141,55	4238,64	25487,11	1273,17
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-034-03	рядовых блоков в зданиях при числе этажей 9-12	121137,75	11482,14	77583,04	3765,25	32072,57	1193,57
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-05-034-04	лестничных блоков в зданиях при числе этажей 9-12	153631,82	15672,04	99135,33	4798,01	38824,45	1629,11
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
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 *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	13090,59 -	2773,44 -	6855,35 -	1033,46 -	3461,80 *(100)*	298,54 -
07-05-035-02 *(403-9020)*	Установка сантехподдонов *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	8499,30 -	1426,11 -	3361,82 -	525,29 -	3711,37 *(100)*	153,51 -
	Установка шахт лифта массой:						
07-05-035-03 *(403-9020)*	до 2,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	8488,65 -	2418,22 -	4981,34 -	743,45 -	1089,09 *(100)*	240,38 -
07-05-035-04 *(403-9020)*	более 2,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	11753,26 -	3208,34 -	6878,86 -	1036,80 -	1666,06 *(100)*	318,92 -
	Установка вентиляционных блоков массой:						
07-05-035-05 *(403-9020)*	до 1 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	5548,85 -	1419,68 -	3765,31 -	588,33 -	363,86 *(100)*	158,27 -
07-05-035-06 *(403-9020)*	до 2,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	7611,42 -	2049,47 -	5099,33 -	796,77 -	462,62 *(100)*	228,48 -
07-05-035-07 *(403-9020)*	более 2,5 т *Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	12189,34 -	3405,10 -	8160,48 -	1275,08 -	623,76 *(100)*	379,61 -
	Присоединение и испытание:						
07-05-035-08	трубопроводов в отопительных панелях	1958,29	1197,72	300,92	0,00	459,65	108
07-05-035-09	трубопроводов в сантехкабинах и блоках	3950,74	2367,99	169,52	0,00	1413,23	249
07-05-035-10	электропроводок сантехкабин	2063,67	2063,67	0,00	0,00	0,00	217

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	938,59	363,24	12,20	0,00	563,15	39,1
07-05-038-02	кирпичных и крупноблочных	1166,30	476,67	7,85	0,00	681,78	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	1010,47	57,41	16,41	0,00	936,65	6,33
	Устройство герметизации стеновых панелей:						
07-05-039-02	минераловатными пакетами, стык горизонтальный	1574,87	31,30	30,66	0,00	1512,91	3,7
07-05-039-03	минераловатными пакетами, стык вертикальный	1325,84	96,77	61,03	0,00	1168,04	11,2
07-05-039-04	пенополистиролом, стык горизонтальный	598,33	36,17	25,18	0,00	536,98	4,24

Номера расценок Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-05-039-05	пенополистиролом, стык вертикальный	1184,72	75,15	45,56	0,00	1064,01	8,81
	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей мастикой:						
07-05-039-06	вулканизирующейся тиоколовой	1940,64	170,43	211,28	36,92	1558,93	18,79
07-05-039-07	герметизирующей нетвердеющей	1863,60	182,58	371,68	67,70	1309,34	20,13
	Устройство герметизации коробок окон и балконных дверей мастикой:						
07-05-039-08	вулканизирующейся тиоколовой	1392,55	160,99	232,05	41,45	999,51	17,75
07-05-039-09	герметизирующей нетвердеющей	1743,99	191,92	313,18	55,43	1238,89	21,16
	Устройство вертикального стыка:						
07-05-039-10	водоотбойной ленты	119,03	94,33	15,25	0,00	9,45	10,4
07-05-039-11	водоотводящего фартука	12,91	9,42	2,14	0,00	1,35	1,05
	Устройство солнцезащиты:						
07-05-039-12	полимерцементным составом	222,25	172,13	26,36	0,00	23,76	18,1
07-05-039-13	красками ПХВ (бутадионстирольными или кумаронокаучуковыми)	82,04	9,24	5,65	0,00	67,15	1,07
07-05-039-14	Устройство чеканки и расшивки швов цокольных панелей с внутренней стороны раствором	173,24	69,28	0,00	0,00	103,96	7,37
07-05-039-15	Устройство промазки и расшивки швов панелей перекрытий раствором снизу	320,57	286,68	8,72	0,00	25,17	29,8
	Изоляция шахт лифтов:						
07-05-039-16	паклей просмоленой	971,93	211,50	17,43	0,00	743,00	22,5
07-05-039-17	прокладками ПРП в 2 слоя	6722,17	267,90	21,79	0,00	6432,48	28,5
	Уплотнение стыков прокладками ПРП в 1 ряд в стенах, оконных, дверных и балконных блоках:						
07-05-039-18	насухо	2672,13	37,55	9,59	0,00	2624,99	4,14
07-05-039-19	на мастике	2989,28	58,32	11,33	0,00	2919,63	6,43

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	21435,88	0,00	21435,88	5586,57	0,00	0
07-05-043-02	на каждый последующий этаж добавлять к расценке 07-05-043-01	4133,64	0,00	4133,64	1077,30	0,00	0
	Эксплуатация грузопассажирских подъемников в производственных зданиях:						
07-05-043-03	одноэтажных	2143,48	0,00	2143,48	558,63	0,00	0
07-05-043-04	многоэтажных высотой до 30 м	10747,46	0,00	10747,46	2800,98	0,00	0
07-05-043-05	на каждый последующие 3 м высоты здания добавлять к расценке 07-05-043-04	2066,82	0,00	2066,82	538,65	0,00	0

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

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	одноячейковых, перекрываемых или опирающихся на плиту	17635,16	3423,77	7447,12	753,30	6764,27	372,96
(402-9050)	*Раствор цементный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-06-001-02	одноячейковых, собираемых из верхних и нижних лотковых элементов	17143,40	2798,39	7061,52	709,43	7283,49	286,72
(402-9050)	*Раствор цементный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-06-001-03	двухъячейковых, собираемых из верхних и нижних лотковых элементов	22079,94	3156,27	8194,51	821,98	10729,16	351,87
(402-9050)	*Раствор цементный, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Таблица 07-06-002. Устройство камер со стенками, неподвижных щитовых опор и плит перекрытий каналов

Измеритель: **100 м³ бетонных и железобетонных конструкций**

	Устройство камер со стенками:						
07-06-002-01	из бетонных блоков	119062,66	8502,88	9279,69	1052,46	101280,09	926,24
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(52,8)*	-
07-06-002-02	из монолитного бетона	199629,90	7789,00	4425,88	338,85	187415,02	879,12
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(14)*	-
	Устройство неподвижных щитовых опор:						
07-06-002-03	из монолитного железобетона	127933,87	7998,99	2519,49	143,91	117415,39	871,35
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(10)*	-
07-06-002-04	из сборных железобетонных конструкций	22912,07	2762,76	6947,84	831,60	13201,47	308
(403-9022)	*Конструкции сборные железобетонные, (м³)*	-	-	-	-	*(84)*	-
	Измеритель: **100 шт. сборных конструкций**						
	Устройство плит перекрытий каналов площадью:						
07-06-002-05	до 0,5 м²	1031,48	863,77	99,68	12,02	68,03	91,89
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-06-002-06	до 1 м²	6290,22	1011,72	5152,17	717,80	126,33	107,63
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-
07-06-002-07	до 5 м²	7019,70	1126,50	5645,39	786,51	247,81	119,84
(403-9020)	*Конструкции сборные железобетонные, (шт.)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
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	вдоль труб асбестоцементных	12255,10	1179,36	489,25	68,04	10586,49	151,2
(103-9103)	*Трубы дренажные, (м)*	-	-	-	-	*(102)*	-
07-06-003-02	вдоль труб керамических	9096,57	1060,80	0,87	0,00	8034,90	136
(103-9103)	*Трубы дренажные, (м)*	-	-	-	-	*(102)*	-
07-06-003-03	под днищем вдоль стен каналов и труб асбестоцементных	22176,86	5188,12	1238,26	137,12	15750,48	641,3
(103-9103)	*Трубы дренажные, (м)*	-	-	-	-	*(102)*	-

Раздел 7. АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Таблица 07-07-001. Устройство стен

Измеритель: **100 м² стен (за вычетом проемов)**

	Устройство из асбестоцементных панелей в производственных зданиях с легкими несущими конструкциями стен:						
07-07-001-01	глухих	7800,93	1600,95	2257,86	238,95	3942,12	159,14
(104-9082)	*Панели стеновые асбестоцементные, (м²)*	-	-	-	-	*(97)*	-
07-07-001-02	с окнами	6426,12	1354,42	2314,35	245,97	2757,35	149,33
(104-9082)	*Панели стеновые асбестоцементные, (м²)*	-	-	-	-	*(97)*	-
	Устройство в одноэтажных промышленных неотапливаемых зданиях стен из асбестоцементных листов унифицированного профиля по ригелям каркаса:						
07-07-001-03	стальным	3226,91	584,16	70,83	3,92	2571,92	71,5
07-07-001-04	деревянным	3051,20	577,63	62,24	3,51	2411,33	71,4

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

Измеритель: **100 м² покрытия**

07-07-002-01	Устройство покрытий из плит асбестоцементных в промышленных производственных зданиях	2774,81	486,89	1083,51	91,94	1204,41	54,28
(104-9120)	*Плиты покрытий асбестоцементные, (м²)*	-	-	-	-	*(99)*	-

Таблица 07-07-003. Устройство перегородок

Измеритель: **100 м² перегородок (за вычетом проемов)**

07-07-003-01	Устройство перегородок асбестоцементных панельных трехслойных в зданиях промышленных и сельскохозяйственных предприятий при площади панелей от 5 до 10 м²	1144,26	420,82	657,47	57,51	65,97	44,25
(101-9914)	*Подкладки асбестоцементные, (м²)*	-	-	-	-	*(П)*	-
(104-9080)	*Панели перегородок асбестоцементные, (м²)*	-	-	-	-	*(98,3)*	-
	Устройство перегородок панельных из плоских асбестоцементных листов в стальной обвязке в одноэтажных производственных зданиях при площади панелей:						
07-07-003-02	от 5 до 10 м²	652,04	168,09	408,31	47,12	75,64	18,31
(104-9080)	*Панели перегородок асбестоцементные, (м²)*	-	-	-	-	*(100)*	-

Номера расценок Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
07-07-003-03 *(104-9080)*	от 10 до 15 м² *Панели перегородок асбестоцементные, (м²)*	445,92 -	103,09 -	267,19 -	30,11 -	75,64 *(100)*	11,23 -

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

Измеритель: **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	27127,41	987,51	205,61	11,21	25934,29	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	20633,56	2551,78	136,46	5,40	17945,32	274,68

Таблица 07-07-006. Заделка пространств над дверными проемами в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей

Измеритель: **100 м² площади заделок**

07-07-006-01	Заделка пространств над дверными проемами в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей	15692,96	3258,49	205,34	11,34	12229,13	377,14

Таблица 07-07-007. Изготовление блоков оросителя градирен из асбестоцементных листов

Измеритель: **100 м² асбестоцементного листа**

07-07-007-01	Изготовление блоков оросителя градирен из асбестоцементных листов	3044,96	64,59	382,15	21,06	2598,22	7,39

Таблица 07-07-008. Монтаж блоков оросителя из асбестоцементных листов

Измеритель: **100 м³ по наружному обмеру блоков**

	Монтаж блоков оросителя из асбестоцементных листов в градирнях с башнями высотой:						
07-07-008-01	до 90 м	2846,86	471,52	2375,34	256,10	0,00	53,95
07-07-008-02	до 150 м	3974,70	471,52	3503,18	268,99	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	600,62	294,29	7,85	0,00	298,48	34,5

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

Раздел 8. КОНСТРУКЦИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЦЕМЕНТНО-СТРУЖЕЧНЫХ ПЛИТ

Подраздел 8.1. ПЕРЕГОРОДКИ НА ДЕРЕВЯННОМ КАРКАСЕ

Таблица 07-08-001. Устройство перегородок в жилых зданиях

Измеритель: **100 м² перегородок (за вычетом проемов)**

Устройство в жилых зданиях межкомнатных перегородок с однослойной обшивкой:							
07-08-001-01	без изоляционной прокладки	17755,12	1429,30	145,15	7,16	16180,67	161,32
07-08-001-02	с изоляционной прокладкой	21057,33	1950,79	171,41	8,64	18935,13	220,18
Устройство в жилых зданиях перегородок с двухслойной обшивкой с изоляционной прокладкой:							
07-08-001-03	межкомнатных	33432,37	2742,70	271,93	14,18	30417,74	309,56
07-08-001-04	межквартирных	38191,31	3585,69	320,73	15,66	34284,89	356,43

Таблица 07-08-002. Устройство перегородок с алюминиевыми нащельниками в зданиях промышленных предприятий

Измеритель: **100 м² перегородок (за вычетом проемов)**

Устройство в зданиях промышленных предприятий перегородок с алюминиевыми нащельниками:							
07-08-002-01	без изоляции при высоте этажа до 3,6 м	20169,31	1759,76	157,82	7,16	18251,73	194,02
(104-1702)	*Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
07-08-002-02	без изоляции при высоте этажа до 6 м	21467,95	1720,22	163,80	7,56	19583,93	189,66
(104-1702)	*Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
07-08-002-03	с изоляционной прокладкой толщиной 50 мм при высоте этажа до 3,6 м	23267,35	2101,30	157,82	7,16	21008,23	228,9
(104-1702)	*Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
07-08-002-04	с изоляционной прокладкой толщиной 50 мм при высоте этажа до 6 м	24570,93	2051,27	179,23	8,37	22340,43	223,45
(104-1702)	*Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
07-08-002-05	с изоляционной прокладкой толщиной 80 мм при высоте этажа до 3,6 м	24653,05	2371,47	164,67	7,56	22116,91	258,33
(104-1702)	*Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
07-08-002-06	с изоляционной прокладкой толщиной 100 мм при высоте этажа до 6 м	27062,18	2331,44	189,82	8,91	24540,92	253,97
(104-1702)	*Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-

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

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

Измеритель: **100 м² перегородок (за вычетом проемов)**

Устройство в зданиях промышленных предприятий перегородок без алюминиевых нащельников:							
07-08-003-01	без изоляции	15421,66	1209,88	157,82	7,16	14053,96	138,43
(104-1702)	*Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
07-08-003-02	с изоляционной прокладкой толщиной до 50 мм	18551,20	1581,81	173,51	8,10	16795,88	174,4
(104-1702)	*Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
07-08-003-03	с изоляционной прокладкой толщиной до 80 мм	19740,31	1878,40	177,24	8,24	17684,67	207,1
(104-1702)	*Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-
07-08-003-04	с изоляционной прокладкой толщиной до 100 мм	21140,74	1828,97	186,95	8,78	19124,82	201,65
(104-1702)	*Пенополиуретан эластичный трудносгораемый марки ППУ-ЭР листовой, (т)*	-	-	-	-	*(П)*	-

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 однослойной обшивкой:							
07-08-006-01	без изоляционной прокладки	17420,70	1719,67	136,66	6,08	15564,37	178,76
07-08-006-02	с изоляционной прокладкой	20753,96	1939,87	166,66	7,70	18647,43	201,65
Устройство в жилых зданиях перегородок с двухслойной обшивкой с изоляционной прокладкой:							
07-08-006-03	межкомнатных	33060,66	2778,74	273,94	12,02	30007,98	288,85
07-08-006-04	межквартирных	37532,52	3229,63	298,21	13,37	34004,68	335,72

========== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** ==========

Содержание

Часть 7. Бетонные и железобетонные конструкции сборные ... 3
Раздел 1. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ ... 3
Подраздел 1.1. ФУНДАМЕНТЫ И ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ ... 3
Таблица 07-01-001. Укладка фундаментов и фундаментных балок ... 3
Таблица 07-01-002. Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов ... 4
Подраздел 1.2. КОНСТРУКЦИИ ПОДЗЕМНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ ... 4
Таблица 07-01-006. Укладка ригелей, плит перекрытий, установка стеновых панелей ... 4
Таблица 07-01-007. Укладка бетона по перекрытиям ... 5
Подраздел 1.3. КОЛОННЫ И КАПИТЕЛИ ... 5
Таблица 07-01-011. Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов ... 5
Таблица 07-01-012. Установка колонн двухветвевых цельных в стаканы фундаментов ... 7
Таблица 07-01-013. Установка колонн двухветвевых составных в стаканы фундаментов ... 8
Таблица 07-01-014. Установка колонн на нижестоящие колонны, установка капителей ... 8
Подраздел 1.4. БАЛКИ, РИГЕЛИ И ПЕРЕМЫЧКИ ... 9
Таблица 07-01-019. Укладка балок в одноэтажных зданиях и сооружениях ... 9
Таблица 07-01-020. Укладка в многоэтажных зданиях ригелей перекрытий и покрытий, балок, стропильных конструкций ... 11
Таблица 07-01-021. Укладка перемычек ... 12
Таблица 07-01-022. Установка в одноэтажных зданиях стропильных и подстропильных балок и ферм ... 13
Подраздел 1.5. ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ ... 17
Таблица 07-01-027. Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений, панелей оболочек, плит типа «П» ... 17
Таблица 07-01-028. Укладка плит покрытий, установка опорных стаканов для вентиляционных устройств ... 19
Таблица 07-01-029. Укладка плит перекрытий и покрытий многоэтажных зданий ... 20
Подраздел 1.6. СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ ... 23
Таблица 07-01-034. Установка панелей наружных стен одноэтажных зданий ... 23
Таблица 07-01-035. Установка панелей наружных стен многоэтажных зданий, карнизных панелей ... 24
Таблица 07-01-036. Установка панелей перегородок одноэтажных зданий ... 26
Таблица 07-01-037. Герметизация швов стеновых панелей ... 27
Таблица 07-01-038. Монтаж сборных железобетонных арочных панелей (полуарок) ... 27
Таблица 07-01-039. Заделка деформационных швов плит-оболочек цементным раствором ... 27
Подраздел 1.7. УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ КРЕПЕЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ... 27
Таблица 07-01-044. Установка стальных крепежных элементов ... 27
Подраздел 1.8. ЛЕСТНИЧНЫЕ МАРШИ И ПЛОЩАДКИ ... 28
Таблица 07-01-047. Установка лестничных маршей и площадок ... 28
Подраздел 1.9. ЗАКРОМА СБОРНО-МОНОЛИТНЫЕ И СИЛОСЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ ... 29
Таблица 07-01-050. Установка 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
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 ... 34
Таблица 07-04-001. Установка конструкций конденсационных и зольных полов ... 34
Таблица 07-04-002. Сборка и установка колонн ... 35
Таблица 07-04-003. Установка ригелей, балок, распорок ... 35
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 ... 36
Таблица 07-04-008. Монтаж конструкций распределительных устройств ... 36

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 ... 38
Таблица 07-05-011. Установка панелей ... 38
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 ... 39
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 ... 41
Таблица 07-05-024. Установка крупнопанельных перегородок ... 42
Подраздел 5.7. ПЛИТЫ ЛОДЖИЙ, БАЛКОНОВ, КОЗЫРЬКОВ, ПАРАПЕТОВ, СТЕНОК, ОГРАЖДЕНИЙ И МЕЛКИЕ КОНСТРУКЦИИ ... 42
Таблица 07-05-030. Установка плит лоджий, балконов и козырьков, разделительных стенок, экранов ограждений, плит парапета и мелких конструкций ... 42
Подраздел 5.8. ОБЪЕМНЫЕ БЛОКИ, САНТЕХКАБИНЫ, ШАХТЫ ЛИФТА И ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ БЛОКИ ... 43
Таблица 07-05-034. Установка объемных блоков ... 43
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 ... 44
Таблица 07-05-038. Устройство деформационных вертикальных швов в здании ... 44
Таблица 07-05-039. Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей и расшивка швов стеновых панелей и панелей перекрытий ... 44
Подраздел 5.10. ГРУЗОПАССАЖИРСКИЕ ПОДЪЕМНИКИ ... 45
Таблица 07-05-043. Эксплуатация грузопассажирских подъемников ... 45
Раздел 6. КОНСТРУКЦИИ ИНЖЕНЕРНЫХ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ ... 46
Таблица 07-06-001. Устройство непроходных каналов ... 46
Таблица 07-06-002. Устройство камер со стенками, неподвижных щитовых опор и плит перекрытий каналов ... 46
Таблица 07-06-003. Устройство попутного одностороннего дренажа непроходных каналов ... 47
Раздел 7. АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ... 47
Таблица 07-07-001. Устройство стен ... 47
Таблица 07-07-002. Устройство покрытий из плит асбестоцементных в промышленных производственных зданиях ... 47
Таблица 07-07-003. Устройство перегородок ... 47
Таблица 07-07-004. Устройство перегородок высотой 3 м из асбестоцементных экструзионных панелей в зданиях промышленных предприятий серии 1.020-1/83 ... 48
Таблица 07-07-005. Обрамление дверных проемов в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей металлическими швеллерами ... 48
Таблица 07-07-006. Заделка пространств над дверными проемами в перегородках из асбестоцементных экструзионных панелей ... 48
Таблица 07-07-007. Изготовление блоков оросителя градирен из асбестоцементных листов ... 48
Таблица 07-07-008. Монтаж блоков оросителя из асбестоцементных листов ... 48
Таблица 07-07-009. Установка пластмассовых разбрызгивающих сопел оросительных систем градирен ... 48
Раздел 8. КОНСТРУКЦИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЦЕМЕНТНО-СТРУЖЕЧНЫХ ПЛИТ ... 49
Подраздел 8.1. ПЕРЕГОРОДКИ НА ДЕРЕВЯННОМ КАРКАСЕ ... 49
Таблица 07-08-001. Устройство перегородок в жилых зданиях ... 49
Таблица 07-08-002. Устройство перегородок с алюминиевыми нащельниками в зданиях промышленных предприятий ... 49
Таблица 07-08-003. Устройство перегородок без алюминиевых нащельников в зданиях промышленных предприятий ... 50
Подраздел 8.2. ПЕРЕГОРОДКИ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ ... 50
07-08-006. Устройство перегородок в жилых зданиях ... 50

gost.e-ecolog.ru