

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕР 81-02-06-2001

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

ТЕР-2001

КАРАЧАЕВО-ЧЕРКЕССКАЯ РЕСПУБЛИКА

Часть 6

**БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ
КОНСТРУКЦИИ МОНОЛИТНЫЕ**

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

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

ТЕР 81-02-06-2001

КАРАЧАЕВО-ЧЕРКЕССКАЯ РЕСПУБЛИКА

Часть 6

**БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ
КОНСТРУКЦИИ МОНОЛИТНЫЕ**

Издание официальное

Черкесск 2009

**Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы. Карачаево-Черкесская Республика.
ТЕР 81-02-06-2001 Часть 6. Бетонные и железобетонные конструкции монолитные
Черкесск, 2009 – 33 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 Республиканским государственным учреждением «Карачаево-Черкесский центр ценообразования в строительстве»

СОГЛАСОВАННЫ Письмами Министерства регионального развития Российской Федерации от 26.02.2010 №6713-СК/08, от 12.03.2010 №9185-СК/08

УТВЕРЖДЕНЫ Приказом Министерства строительства, энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Карачаево-Черкесской Республики от 24.03.2010 №25

Настоящее справочное пособие не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено в качестве официального издания без разрешения РГУ «Карачаево-Черкесский центр ценообразования в строительстве»

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ.
ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.
КАРАЧАЕВО-ЧЕРКЕССКАЯ РЕСПУБЛИКА**

ТЕР-2001

Часть 6. Бетонные и железобетонные конструкции монолитные

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

Раздел 1. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ МОНОЛИТНЫЕ

Подраздел 1.1 ФУНДАМЕНТЫ ПОД ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ

Таблица 06-01-001. Устройство бетонной подготовки и фундаментов общего назначения

Измеритель: 100 м³ бетона, бутобетона и железобетона в деле

06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	53829,11	1279,80	1465,02	221,40	51084,29	180
Устройство бетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом:							
06-01-001-02	до 3 м ³ <i>Арматура, (м)</i>	65370,83	4160,84	2374,84	349,86	58835,15	535,5
06-01-001-03	до 5 м ³	63157,63	3125,25	2006,20	295,70	58026,18	402,22
06-01-001-04	более 5 м ³	61483,14	2551,98	1909,19	284,17	57021,97	328,44
Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом:							
06-01-001-05 <i>(204-9001)</i>	до 3 м ³ <i>Арматура, (м)</i>	75601,00	6106,29	2665,52	384,36	66829,19 <i>(4,5)</i>	785,88
06-01-001-06 <i>(204-9001)</i>	до 5 м ³ <i>Арматура, (м)</i>	72933,02	4740,17	2208,11	319,53	65984,74 <i>(3,3)</i>	610,06
06-01-001-07 <i>(204-9001)</i>	до 10 м ³ <i>Арматура, (м)</i>	70690,98	3759,13	2082,35	304,18	64849,50 <i>(3,3)</i>	483,8
06-01-001-08 <i>(204-9001)</i>	до 25 м ³ <i>Арматура, (м)</i>	67971,45	2658,89	1627,52	237,30	63685,04 <i>(2,8)</i>	342,2
06-01-001-09 <i>(204-9001)</i>	более 25 м ³ <i>Арматура, (м)</i>	66968,07	2108,78	1587,68	232,76	63271,61 <i>(2,9)</i>	271,4
Устройство железобетонных фундаментов общего назначения с подколонниками при высоте подколонника:							
06-01-001-10 <i>(204-9001)</i>	от 2 до 4 м, периметром до 5 м <i>Арматура, (м)</i>	70769,92	3520,74	2494,86	337,82	64754,32 <i>(4,6)</i>	453,12
06-01-001-11 <i>(204-9001)</i>	от 4 до 10 м, периметром до 5 м <i>Арматура, (м)</i>	73578,08	5418,64	2314,26	299,88	65845,18 <i>(6)</i>	697,38
06-01-001-12 <i>(204-9001)</i>	от 4 до 10 м, периметром до 10 м <i>Арматура, (м)</i>	71591,48	4300,07	2148,32	289,94	65143,09 <i>(4,3)</i>	553,42
Устройство фундаментов-столбов:							
06-01-001-13	бетонных	64815,33	4648,48	1652,17	228,47	58514,68	598,26
06-01-001-14	бутобетонных	54869,52	5620,35	1553,77	214,11	47695,40	723,34
06-01-001-15	Устройство фундаментных плит бетонных плоских	56984,90	907,69	1633,13	238,53	54444,08	116,82
Устройство фундаментных плит железобетонных:							
06-01-001-16	плоских	66527,55	1714,53	2385,53	335,37	62427,49	220,66

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы	в т.ч. оплата труда машинистов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8
(204-9001)	<i>Арматура, (м)</i>	-	-	-	-	(8,1)	-
06-01-001-17	с пазами, стаканами и подколонниками высотой до 2 м при толщине плиты до 1000 мм <i>Арматура, (м)</i>	68025,11	2200,00	2924,57	380,19	62900,54	283,14
(204-9001)	(204-9001)	-	-	-	-	(18,7)	-
06-01-001-18	с пазами, стаканами и подколонниками высотой до 2 м при толщине плиты более 1000 мм <i>Арматура, (м)</i>	66889,21	1790,91	2386,21	302,95	62712,09	230,49
(204-9001)	(204-9001)	-	-	-	-	(13)	-
06-01-001-19	с ребрами вверх <i>Арматура, (м)</i>	73454,34	3823,41	3482,55	384,61	66148,38	451,94
(204-9001)	(204-9001)	-	-	-	-	(13,5)	-
Устройство ленточных фундаментов:							
06-01-001-20	бетонных	61501,82	2655,97	1846,73	269,45	56999,12	337,48
06-01-001-21	бутобетонных	51619,95	2915,99	1773,81	256,93	46930,15	370,52
06-01-001-22	железобетонных при ширине по верху до 1000 мм <i>Арматура, (м)</i>	73375,54	3599,54	3615,97	353,30	66160,03	446,04
(204-9001)	(204-9001)	-	-	-	-	(6,6)	-
06-01-001-23	железобетонных при ширине по верху более 1000 мм <i>Арматура, (м)</i>	71745,44	2609,19	3313,65	309,09	65822,60	323,32
(204-9001)	(204-9001)	-	-	-	-	(6,6)	-

Таблица 06-01-002. Устройство фундаментов под фабрично-заводские трубы и доменные печиИзмеритель: 100 м³ бетона и железобетона в деле**Устройство фундаментов под фабрично-заводские трубы:**

06-01-002-01	бетонных объемом до 50 м ³	63462,55	3493,50	2285,68	262,09	57683,37	432,9
06-01-002-02	железобетонных объемом до 100 м ³ <i>Арматура, (м)</i>	72094,37	3905,56	2725,52	269,20	65463,29	483,96
(204-9001)	(204-9001)	-	-	-	-	(0,9)	-
06-01-002-03	железобетонных объемом до 200 м ³ <i>Арматура, (м)</i>	68614,31	2561,90	2566,73	286,38	63485,68	317,46
(204-9001)	(204-9001)	-	-	-	-	(1)	-
06-01-002-04	железобетонных объемом более 200 м ³ <i>Арматура, (м)</i>	66947,05	1737,79	2383,46	273,25	62825,80	215,34
(204-9001)	(204-9001)	-	-	-	-	(0,4)	-
06-01-002-05	Устройство фундаментов под доменные печи <i>Арматура, (м)</i>	75434,50	2802,48	5105,42	384,12	67526,60	315,24
(204-9001)	(204-9001)	-	-	-	-	(1,3)	-
06-01-002-06	Укладка жароупорного бетона в фундаменты под фабрично- заводские трубы и доменные печи <i>Арматура, (м)</i>	65295,54	1655,21	2554,84	266,50	61085,49	193,14
(204-9001)	(204-9001)	-	-	-	-	(0,1)	-

Подраздел 1.2 ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ**Таблица 06-01-005. Устройство фундаментов общего назначения**Измеритель: 100 м³ бетона и железобетона в деле**Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом:**

06-01-005-01	до 5 м ³	64490,14	3397,86	3308,97	424,64	57783,31	441,28
06-01-005-02	до 25 м ³	60465,55	2483,71	1881,69	242,95	56100,15	322,56
06-01-005-03	более 25 м ³	58783,68	1923,15	1359,04	176,91	55501,49	249,76

Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом:

06-01-005-04	до 5 м ³ <i>Арматура, (м)</i>	71599,76	3492,72	2366,48	293,99	65740,56	453,6
(204-9001)	(204-9001)	-	-	-	-	(1)	-
06-01-005-05	до 25 м ³ <i>Арматура, (м)</i>	68852,67	2618,38	1995,06	223,19	64239,23	342,72
(204-9001)	(204-9001)	-	-	-	-	(1,5)	-
06-01-005-06	более 25 м ³ <i>Арматура, (м)</i>	68886,69	2130,64	2491,68	218,77	64264,37	278,88
(204-9001)	(204-9001)	-	-	-	-	(3,2)	-

Дополнительные затраты на устройство:

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
06-01-005-07	колодцев для анкерных болтов	784,53	523,28	25,88	2,84	235,37	66,49
06-01-005-08	сложных фундаментов	8308,90	1664,72	551,69	55,50	6092,49	194,25

Таблица 06-01-006. Устройство фундаментов под оборудование прокатных цехов с листовыми станамиИзмеритель: 100 м³ железобетона в деле

Устройство фундаментов под оборудование прокатных цехов с листовыми станами на участках:							
06-01-006-01	загрузки печей под вспомогательное оборудование объемом более 1000 м ³	82534,15	1887,65	2718,96	241,02	77927,54	233,91
06-01-006-02	роликовых конвейеров, уборки, упаковок объемом более 200 м ³	87483,87	2462,16	2852,47	250,46	82169,24	305,1
06-01-006-03	резки	95875,24	2152,11	2688,26	213,18	91034,87	266,68
06-01-006-04	выгрузки печей объемом до 500 м ³	88756,74	2972,83	2676,74	210,67	83107,17	368,38
06-01-006-05	выгрузки печей объемом до 1500 м ³	76924,99	1687,03	2477,84	209,74	72760,12	209,05
06-01-006-06	выгрузки печей объемом более 1500 м ³ , черновой и чистовой клетей	72228,12	1536,37	2379,23	203,00	68312,52	190,38
06-01-006-07	упаковки объемом до 200 м ³ , под вспомогательное оборудование объемом до 1000 м ³	82130,49	2726,61	2593,40	210,90	76810,48	337,87

Таблица 06-01-007. Устройство фундаментов под оборудование прокатных цехов с сортовыми станамиИзмеритель: 100 м³ железобетона в деле

Устройство фундаментов под оборудование прокатных цехов с сортовыми станами на участках:							
06-01-007-01	загрузки и выгрузки печей, холодильников, распределительных пакетирующих и укладочных линий объемом до 2000 м ³	70418,40	2677,31	3076,17	282,72	64664,92	327,7
(101-9866)	<i>Опалубка металлическая (амортизация), (компл.)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(201-9340)	<i>Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков, (т)</i>	-	-	-	-	(II)	-
06-01-007-02	черновой и листовой клетей	70233,34	1827,96	2762,37	244,97	65643,01	223,74
(101-9866)	<i>Опалубка металлическая (амортизация), (компл.)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(201-9340)	<i>Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков, (т)</i>	-	-	-	-	(II)	-

Таблица 06-01-008. Устройство сгустителей обогатительных и агломерационных фабрикИзмеритель: 100 м³ железобетона в деле

Устройство сгустителей обогатительных и агломерационных фабрик:							
06-01-008-01	на колоннах диаметром до 18 м	207054,65	9180,53	11515,55	1077,31	186358,57	1071,24
06-01-008-02	на колоннах диаметром до 30 м	152385,32	6323,72	8470,34	790,62	137591,26	737,89
06-01-008-03	на колоннах диаметром до 50 м	160586,65	5510,25	8176,73	755,35	146899,67	642,97
06-01-008-04	на грунте диаметром до 50 м	124202,65	6343,09	6366,24	583,10	111493,32	740,15

Таблица 06-01-009. Устройство фундаментов и сооружений на предприятиях целлюлозно-бумажной промышленностиИзмеритель: 100 м³ железобетона в деле

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Устройство фундаментов на предприятиях целлюлозно-бумажной промышленности:							
06-01-009-01	под окорочный барабан	80529,42	2953,14	6052,69	564,36	71523,59	365,94
06-01-009-02	под сушильные картоноделательные и бумагоделательные машины	125401,04	5234,69	7786,94	724,38	112379,41	648,66
Возведение сооружений (комплексов) на предприятиях целлюлозно-бумажной промышленности:							
06-01-009-03	ванн-сгустителей и ванн-фильтров с толщиной стен до 120 мм	180446,59	16505,57	18527,03	1756,36	145413,99	2045,3
06-01-009-04	ванн-сгустителей и ванн-фильтров с толщиной стен до 200 мм	143307,80	10763,77	16590,31	1546,24	115953,72	1333,8
06-01-009-05	массовых бассейнов емкостью до 500 м ³ прямоугольного сечения	114407,94	5772,39	12021,17	1198,88	96614,38	715,29

Подраздел 1.3 ПРОЧИЕ РАБОТЫ

Таблица 06-01-012. Устройство опалубки (снизу) и поддерживающих ее конструкций для высоких ростверков

Измеритель: 100 м² площади горизонтальной проекции ростверков

06-01-012-01	Устройство опалубки (снизу) и поддерживающих ее конструкций для высоких ростверков	1862,00	738,58	39,25	3,58	1084,17	95,92
--------------	--	---------	--------	-------	------	---------	-------

Таблица 06-01-013. Устройство подливки толщиной 20 мм

Измеритель: 100 м² подливки под оборудование

06-01-013-01	Устройство подливки толщиной 20 мм	1824,91	374,02	14,50	0,98	1436,39	45,78
06-01-013-02	На каждые 10 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 06-01-013-01	793,82	106,86	6,57	0,49	680,39	13,08

Таблица 06-01-014. Укладка бетона по перекрытиям толщиной 100 мм

Измеритель: 100 м² перекрытий

06-01-014-01	Укладка бетона по перекрытиям толщиной 100 мм	6331,44	169,72	135,58	15,13	6026,14	22,42
06-01-014-02	На каждые 10 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 06-01-014-01	626,49	10,83	13,35	1,48	602,31	1,43

Таблица 06-01-015. Установка анкерных болтов

Измеритель: 1 т

Установка анкерных болтов:

06-01-015-01	в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	14607,30	2542,13	59,44	3,08	12005,73	315,01
06-01-015-02	в готовые гнезда с заделкой длиной более 1 м	13880,37	1820,83	53,81	2,83	12005,73	225,63
06-01-015-03	при бетонировании со связями из арматуры	13722,50	1063,69	65,24	2,71	12593,57	128,62
06-01-015-04	при бетонировании на поддерживающие конструкции	12400,12	298,38	78,06	4,55	12023,68	36,08
06-01-015-05	при бетонировании в виде сваренных каркасов	12066,35	278,53	241,20	11,44	11546,62	33,68
06-01-015-06	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	8060,61	405,85	496,99	21,53	7157,77	46,33
Установка закладных деталей весом:							
06-01-015-07	до 4 кг	11645,30	1784,83	34,66	1,85	9825,81	215,82

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
06-01-015-08	до 20 кг	10383,30	522,83	34,66	1,85	9825,81
06-01-015-09	более 20 кг	10040,76	180,29	34,66	1,85	9825,81
06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	5515,82	102,00	36,63	1,97	5377,19
						12,64

Таблица 06-01-016. Сварка арматуры ванным способом

Измеритель: 100 шт. стыков

Сварка арматуры ванным способом при диаметре арматуры:

06-01-016-01	до 25 мм	780,56	374,29	150,09	0,00	256,18	31,8
06-01-016-02	до 32 мм	1232,26	520,23	230,70	0,00	481,33	44,2
06-01-016-03	до 40 мм	1761,63	723,86	292,84	0,00	744,93	61,5

Таблица 06-01-017. Технологический электропрогрев бетонаИзмеритель: 1 м³ бетона

06-01-017-01	Технологический электропрогрев бетона <i>(502-9001)</i>	75,76	9,14	66,62	0,00	0,00	1,08
	<i>Провод, (м)</i>	-	-	-	-	<i>(II)</i>	-

Таблица 06-01-018. Устройство деформационного осадочного шва фундаментов под оборудование с заполнением битумом

Измеритель: 100 м шва

06-01-018-01	Устройство деформационного осадочного шва фундаментов под оборудование с заполнением битумом при толщине шва 25 мм, глубине 20 см	2356,77	515,33	324,58	1,97	1516,86	65,48
--------------	---	---------	--------	--------	------	---------	-------

Подраздел 1.4 ПОДПОРНЫЕ СТЕНЫ И СТЕНЫ ПОДВАЛОВ**Таблица 06-01-024. Устройство стен подвалов и подпорных стен**Измеритель: 100 м³ бетона, бутбетона и железобетона в деле**Устройство стен подвалов и подпорных стен:**

06-01-024-01	бетонных	62123,08	2849,84	1916,30	252,76	57356,94	358,02
06-01-024-02	бутбетонных	51069,19	3427,26	1857,03	242,58	45784,90	430,56

Устройство стен подвалов и подпорных стен железобетонных высотой:

06-01-024-03 <i>(204-9001)</i>	до 3 м, толщиной до 300 мм <i>Арматура, (м)</i>	83748,63	8372,57	4244,92	464,80	71131,14 <i>(10,12)</i>	1051,83
06-01-024-04 <i>(204-9001)</i>	до 3 м, толщиной до 500 мм <i>Арматура, (м)</i>	74522,26	5560,54	3599,02	410,03	65362,70 <i>(8,2)</i>	698,56
06-01-024-05 <i>(204-9001)</i>	до 3 м, толщиной до 1000 мм <i>Арматура, (м)</i>	69867,77	4254,94	2853,18	331,31	62759,65 <i>(6)</i>	534,54
06-01-024-06 <i>(204-9001)</i>	до 6 м, толщиной до 300 мм <i>Арматура, (м)</i>	85411,21	8633,34	4818,35	509,17	71959,52 <i>(12,9)</i>	1084,59
06-01-024-07 <i>(204-9001)</i>	до 6 м, толщиной до 500 мм <i>Арматура, (м)</i>	75243,91	5748,39	4050,92	442,33	65444,60 <i>(10,93)</i>	722,16
06-01-024-08 <i>(204-9001)</i>	до 6 м, толщиной до 1000 мм <i>Арматура, (м)</i>	70484,72	4442,79	3134,05	350,84	62907,88 <i>(7,81)</i>	558,14
06-01-024-09 <i>(204-9001)</i>	до 6 м, толщиной более 1000 мм <i>Арматура, (м)</i>	66857,36	3325,05	2307,61	287,24	61224,70 <i>(4,5)</i>	417,72
06-01-024-10 <i>(204-9001)</i>	более 6 м, толщиной до 300 мм <i>Арматура, (м)</i>	85399,80	8838,23	4202,57	537,93	72359,00 <i>(14,99)</i>	1110,33
06-01-024-11 <i>(204-9001)</i>	более 6 м, толщиной до 500 мм <i>Арматура, (м)</i>	75665,18	6002,00	3656,02	482,11	66007,16 <i>(13,67)</i>	754,02

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	
06-01-024-12 (204-9001)	более 6 м, толщиной до 1000 мм <i>Арматура, (м)</i>	71038,16	4546,12	3261,49	359,31	63230,55	571,12	
06-01-024-13 (204-9001)	более 6 м, толщиной более 1000 мм <i>Арматура, (м)</i>	67606,77	3278,09	2724,22	337,82	61604,46	411,82	

Подраздел 1.5 КОЛОННЫ

Таблица 06-01-026. Устройство колонн в деревянной опалубке

Измеритель: 100 м³ железобетона в деле

Устройство бетонных колонн в деревянной опалубке высотой:							
06-01-026-01	до 4 м, периметром до 2 м	84790,81	11647,07	7525,64	1087,17	65618,10	1463,2
06-01-026-02	до 4 м, периметром до 3 м	78265,81	7871,17	7146,74	1052,76	63247,90	988,84
06-01-026-03	до 4 м, периметром более 3 м	72100,33	5335,11	5394,16	795,04	61371,06	670,24
Устройство железобетонных колонн в деревянной опалубке высотой:							
06-01-026-04 (204-9001)	до 4 м, периметром до 2 м <i>Арматура, (м)</i>	92195,56	12492,42	9332,74	1184,88	70370,40 (8,01)	1569,4
06-01-026-05 (204-9001)	до 4 м, периметром до 3 м <i>Арматура, (м)</i>	85622,29	8688,34	8933,74	1147,76	68000,21 (7,99)	1091,5
06-01-026-06 (204-9001)	до 4 м, периметром более 3 м <i>Арматура, (м)</i>	79379,62	6077,14	7179,12	889,80	66123,36 (7,97)	763,46
06-01-026-07 (204-9001)	до 6 м, периметром до 2 м <i>Арматура, (м)</i>	99969,55	18315,96	10486,55	1236,50	71167,04 (12,6)	2301
06-01-026-08 (204-9001)	до 6 м, периметром до 3 м <i>Арматура, (м)</i>	90675,43	12022,78	10025,53	1195,94	68627,12 (12,6)	1510,4
06-01-026-09 (204-9001)	до 6 м, периметром до 4 м <i>Арматура, (м)</i>	84048,76	8246,88	8463,91	951,49	67337,97 (12,8)	1036,04
06-01-026-10 (204-9001)	до 6 м, периметром более 4 м <i>Арматура, (м)</i>	81719,32	6650,10	8314,26	938,83	66754,96 (13,1)	835,44
06-01-026-11 (204-9001)	более 6 м, периметром до 2 м <i>Арматура, (м)</i>	110981,88	24796,99	11678,64	1288,24	74506,25 (18)	3115,2
06-01-026-12 (204-9001)	более 6 м, периметром до 3 м <i>Арматура, (м)</i>	93681,14	13055,99	10398,17	1197,66	70226,98 (15)	1640,2
06-01-026-13 (204-9001)	более 6 м, периметром до 4 м <i>Арматура, (м)</i>	86279,76	9045,27	8840,20	972,02	68394,29 (14,6)	1136,34
06-01-026-14 (204-9001)	более 6 м, периметром более 4 м <i>Арматура, (м)</i>	84010,06	8040,24	8625,73	943,01	67344,09 (14,8)	1010,08
Устройство железобетонных колонн в деревянной опалубке со стальными сердечниками (жесткой арматурой) периметром:							
06-01-026-15 (204-9001)	до 2 м при отношении объема сердечника или жесткой арматуры к объему колонн до 10% <i>Арматура, (м)</i>	93820,33	13807,42	9579,16	1207,86	70433,75 (8,1)	1734,6
06-01-026-16 (204-9001)	до 2 м при отношении объема сердечника или жесткой арматуры к объему колонн до 25% <i>Арматура, (м)</i>	96424,05	15122,41	9976,06	1234,53	71325,58 (9,13)	1899,8
06-01-026-17 (204-9001)	до 2 м при отношении объема сердечника или жесткой арматуры к объему колонн до 40% <i>Арматура, (м)</i>	101347,92	17094,90	10791,68	1293,40	73461,34 (11,32)	2147,6
06-01-026-18 (204-9001)	до 2 м при отношении объема сердечника или жесткой арматуры к объему колонн более 40% <i>Арматура, (м)</i>	117881,56	27896,62	11186,72	1350,30	78798,22 (8,44)	3504,6
06-01-026-19	более 2 м при отношении объема сердечника или жесткой арматуры к объему колонн до 10%	88249,87	10050,30	9179,57	1157,96	69020,00	1262,6

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(204-9001)	Арматура, (м)	-	-	-	-	(8,4)	-
06-01-026-20	более 2 м при отношении объема сердечника или жесткой арматуры к объему колонн до 25% Арматура, (м)	91208,04	11271,36	9583,77	1185,12	70352,91	1416
(204-9001)	более 2 м при отношении объема сердечника или жесткой арматуры к объему колонн до 40% Арматура, (м)	96717,02	13619,56	10459,47	1242,40	72637,99	1711
06-01-026-22	более 2 м при отношении объема сердечника или жесткой арматуры к объему колонн более 40% Арматура, (м)	111747,44	22730,58	10932,55	1299,18	78084,31	2855,6

Таблица 06-01-027. Устройство колонн гражданских зданий в металлической опалубкеИзмеритель: 100 м³ железобетона в деле

06-01-027-01	Устройство колонн гражданских зданий в металлической опалубке	123656,25	12232,74	43983,79	6751,35	67439,72	1479,17
(101-9866)	<i>Опалубка металлическая (амортизация), (компл.)</i>	-	-	-	-	(П)	-
(204-9001)	Арматура, (м)	-	-	-	-	(20)	-

Подраздел 1.6 СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ**Таблица 06-01-030. Устройство стен и перегородок бетонных и легкобетонных**Измеритель: 100 м³ в деле

Устройство стен и перегородок бетонных высотой:							
06-01-030-01	до 3 м, толщиной до 100 мм	130792,36	23225,94	11351,15	1693,10	96215,27	2951,2
06-01-030-02	до 3 м, толщиной до 150 мм	103848,22	13954,30	7578,71	1134,86	82315,21	1773,1
06-01-030-03	до 3 м, толщиной до 200 мм	88996,45	9365,30	5412,55	811,51	74218,60	1190
06-01-030-04	до 3 м, толщиной до 300 мм	72599,14	6640,00	3953,07	592,87	62006,07	843,71
06-01-030-05	до 3 м, толщиной до 500 мм	67650,11	4851,23	2923,78	438,89	59875,10	616,42
06-01-030-06	до 6 м, толщиной до 100 мм	131794,72	24162,47	11361,98	1693,10	96270,27	3070,2
06-01-030-07	до 6 м, толщиной до 150 мм	104833,78	14516,22	7585,71	1134,86	82731,85	1844,5
06-01-030-08	до 6 м, толщиной до 200 мм	89736,28	9833,57	5418,29	811,51	74484,42	1249,5
06-01-030-09	до 6 м, толщиной до 300 мм	73072,09	6930,32	3956,54	592,87	62185,23	880,6
06-01-030-10	до 6 м, толщиной до 500 мм	67989,08	5057,26	2926,31	438,89	60005,51	642,6
06-01-030-11	до 6 м, толщиной до 1000 мм	62972,27	3231,03	2872,58	434,47	56868,66	410,55
06-01-030-12	до 6 м, толщиной до 2000 мм	60699,43	2416,25	2780,41	422,43	55502,77	307,02
Устройство стен и перегородок легкобетонных высотой:							
06-01-030-13	до 3 м, толщиной до 150 мм	118041,07	12736,81	7576,38	1136,33	97727,88	1618,4
06-01-030-14	до 3 м, толщиной до 200 мм	105795,74	8616,08	5423,89	814,58	91755,77	1094,8
06-01-030-15	до 3 м, толщиной до 300 мм	97887,46	6124,91	3956,40	594,34	87806,15	778,26
06-01-030-16	до 6 м, толщиной до 150 мм	118942,66	13205,07	7581,90	1136,33	98155,69	1677,9
06-01-030-17	до 6 м, толщиной до 200 мм	106478,72	9028,15	5428,98	814,58	92021,59	1147,16
06-01-030-18	до 6 м, толщиной до 300 мм	98332,08	6387,13	3959,65	594,34	87985,30	811,58

Таблица 06-01-031. Устройство железобетонных стен и перегородокИзмеритель: 100 м³ железобетона в деле

Устройство железобетонных стен и перегородок высотой:							
06-01-031-01	до 3 м, толщиной 100 мм	139290,10	25291,31	16482,61	2267,51	97516,18	3177,3
(204-9001)	Арматура, (м)	-	-	-	-	(9,1)	-
06-01-031-02	до 3 м, толщиной 150 мм	111763,25	17145,04	11091,84	1468,41	83526,37	2153,9
(204-9001)	Арматура, (м)	-	-	-	-	(8,5)	-
06-01-031-03	до 3 м, толщиной 200 мм	102411,95	13261,36	11547,82	1264,27	77602,77	1666
(204-9001)	Арматура, (м)	-	-	-	-	(20,4)	-
06-01-031-04	до 3 м, толщиной 300 мм	85426,64	9282,95	8506,45	968,82	67637,24	1166,2

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(204-9001)	Арматура, (м)	-	-	-	-	(13,6)	-
06-01-031-05 (204-9001)	до 3 м, толщиной 500 мм Арматура, (м)	79458,17	6782,24	6038,05	676,93	66637,88 (10,1)	852,04
06-01-031-06 (204-9001)	до 6 м, толщиной 100 мм Арматура, (м)	140196,42	26238,55	16493,38	2267,51	97464,49 (9,1)	3296,3
06-01-031-07 (204-9001)	до 6 м, толщиной 150 мм Арматура, (м)	112342,24	17713,39	11098,31	1468,41	83530,54 (8,5)	2225,3
06-01-031-08 (204-9001)	до 6 м, толщиной 200 мм Арматура, (м)	103070,14	13640,26	11552,13	1264,27	77877,75 (20,4)	1713,6
06-01-031-09 (204-9001)	до 6 м, толщиной 300 мм Арматура, (м)	85847,37	9567,12	8509,69	968,82	67770,56 (13,6)	1201,9
06-01-031-10 (204-9001)	до 6 м, толщиной 500 мм Арматура, (м)	79790,18	6990,63	6040,42	676,93	66759,13 (10,1)	878,22
06-01-031-11 (204-9001)	до 6 м, толщиной 1000 мм Арматура, (м)	76810,52	4357,30	7036,64	617,82	65416,58 (5,4)	547,4
06-01-031-12 (204-9001)	более 6 м, толщиной 150 мм Арматура, (м)	114590,19	17523,94	11139,31	1475,63	85926,94 (8,5)	2201,5
06-01-031-13 (204-9001)	более 6 м, толщиной 200 мм Арматура, (м)	103909,18	13545,53	11587,62	1269,07	78776,03 (20,4)	1701,7
06-01-031-14 (204-9001)	более 6 м, толщиной 300 мм Арматура, (м)	85894,88	9567,12	8511,37	968,82	67816,39 (13,6)	1201,9
06-01-031-15 (204-9001)	более 6 м, толщиной 500 мм Арматура, (м)	79882,36	7019,05	6058,35	679,15	66804,96 (10,1)	881,79
06-01-031-16 (204-9001)	более 6 м, толщиной 1000 мм Арматура, (м)	72228,10	4376,25	4936,48	621,01	62915,37 (5,1)	549,78
06-01-031-17 (204-9001)	более 6 м, толщиной 2000 мм Арматура, (м)	68352,23	3135,36	4242,54	586,23	60974,33 (2,71)	393,89

Подраздел 1.7 БАЛКИ, ПОЯСА, ПЕРЕМЫЧКИ, РИГЕЛИ

Таблица 06-01-034. Устройство балок, перемычек

Измеритель: 100 м³ железобетона в деле

06-01-034-01 (204-9001)	Устройство фундаментных балок Арматура, (м)	95136,89	10301,83	6262,68	732,85	78572,38 (8,5)	1309
----------------------------	--	----------	----------	---------	--------	-------------------	------

Устройство балок для перекрытий, подкрованных и обвязочных на высоте от опорной площадки:

06-01-034-02 (204-9001)	до 6 м при высоте балок до 500 мм Арматура, (м)	111415,03	13766,99	10347,51	1148,01	87300,53 (16,7)	1749,3
06-01-034-03 (204-9001)	до 6 м при высоте балок до 800 мм Арматура, (м)	101802,50	11329,65	8737,49	943,38	81735,36 (15,4)	1439,6
06-01-034-04 (204-9001)	до 6 м при высоте балок более 800 мм Арматура, (м)	95627,23	9843,80	8199,55	831,42	77583,88 (16,8)	1250,8
06-01-034-05 (204-9001)	более 6 м при высоте балок до 800 мм Арматура, (м)	104485,06	15880,09	9195,32	966,24	79409,65 (15,4)	2017,8
06-01-034-06 (204-9001)	более 6 м при высоте балок более 800 мм Арматура, (м)	97902,58	12815,51	8189,05	829,94	76898,02 (16,8)	1628,4

Измеритель: 100 м³ железобетона в деле за вычетом жесткой арматуры

Устройство балок с жесткой арматурой при высоте балок:

06-01-034-07 (204-9001)	до 900 мм Арматура, (м)	89290,86	10114,52	5931,04	690,94	73245,30 (6)	1285,2
06-01-034-08 (204-9001)	более 900 мм Арматура, (м)	81561,24	6555,71	5152,00	649,28	69853,53 (3,01)	833

Измеритель: 100 м³ железобетона в деле

06-01-034-09 (204-9001)	Устройство перемычек Арматура, (м)	107203,74	12536,91	7217,48	801,92	87449,35 (11,44)	1593
----------------------------	---------------------------------------	-----------	----------	---------	--------	---------------------	------

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

Таблица 06-01-035. Устройство поясовИзмеритель: 100 м³ железобетона в деле**Устройство поясов:**

06-01-035-01 (204-9001)	в опалубке Арматура, (м)	85537,78 -	8302,84 -	7700,02 -	873,57 -	69534,92 (12,5)	1016,26 -
06-01-035-02 (204-9001)	без опалубки Арматура, (м)	75106,55 -	4219,48 -	6792,30 -	742,68 -	64094,77 (12,5)	516,46 -

Таблица 06-01-036. Устройство засыпки фундаментных балокИзмеритель: 100 м³ засыпки**Устройство засыпки фундаментных балок:**

06-01-036-01	песком	11847,19	1605,16	3197,37	412,56	7044,66	196,47
06-01-036-02	шлаком	21785,49	1605,16	2950,37	360,28	17229,96	196,47

Таблица 06-01-037. Устройство ригелей гражданских зданий в металлической опалубкеИзмеритель: 100 м³ железобетона в деле

06-01-037-01 (101-9866)	Устройство ригелей гражданских зданий в металлической опалубке Опалубка металлическая (амортизация), (компл.)	169569,81 -	12032,93 -	7828,35 -	1137,38 -	149708,53 (П)	1491,07 -
----------------------------	--	----------------	---------------	--------------	--------------	------------------	--------------

Подраздел 1.8 ПЕРЕКРЫТИЯ**Таблица 06-01-041. Устройство перекрытий**Измеритель: 100 м³ в деле**Устройство перекрытий безбалочных толщиной:**

06-01-041-01 (204-9001)	до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м Арматура, (м)	94842,41 -	7485,00 -	2554,62 -	365,58 -	84802,79 (7,66)	951,08 -
06-01-041-02 (204-9001)	до 200 мм на высоте от опорной площади более 6 м Арматура, (м)	102821,07 -	14487,10 -	2554,62 -	365,58 -	85779,35 (7,66)	1840,8 -
06-01-041-03 (204-9001)	более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м Арматура, (м)	83438,83 -	5339,80 -	2088,99 -	301,47 -	76010,04 (6,63)	678,5 -
06-01-041-04 (204-9001)	более 200 мм на высоте от опорной площади более 6 м Арматура, (м)	87665,84 -	9286,60 -	2079,05 -	300,61 -	76300,19 (6,63)	1180 -

Устройство перекрытий ребристых на высоте от опорной площади:

06-01-041-05 (204-9001)	до 6 м Арматура, (м)	108298,08 -	12072,58 -	5354,87 -	495,04 -	90870,63 (12,69)	1534 -
06-01-041-06 (204-9001)	более 6 м Арматура, (м)	113917,93 -	16715,88 -	5354,87 -	495,04 -	91847,18 (12,69)	2124 -

Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью:

06-01-041-07 (204-9001)	до 5 м ² приведенной толщиной до 100 мм Арматура, (м)	96162,96 -	13186,97 -	5611,34 -	560,79 -	77364,65 (11,9)	1675,6 -
06-01-041-08 (204-9001)	до 5 м ² приведенной толщиной до 150 мм Арматура, (м)	89046,34 -	10772,46 -	4911,56 -	526,01 -	73362,32 (8,91)	1368,8 -
06-01-041-09 (204-9001)	до 5 м ² приведенной толщиной до 200 мм Арматура, (м)	81507,46 -	7624,30 -	4270,53 -	497,01 -	69612,63 (5,94)	968,78 -
06-01-041-10	более 5 м ² приведенной толщиной до 100 мм	91878,51	9658,06	5600,06	559,07	76620,39	1227,2

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
(204-9001)	Арматура, (м)	-	-	-	-	(10,9)
06-01-041-11	более 5 м ² приведенной толщиной до 150 мм Арматура, (м)	85784,34	7819,32	4939,45	527,61	73025,57
(204-9001)		-	-	-	-	(8,17)
06-01-041-12	более 5 м ² приведенной толщиной до 200 мм Арматура, (м)	79880,21	5971,28	4207,70	489,85	69701,23
(204-9001)		-	-	-	-	(5,44)
06-01-041-13	Устройство перекрытий каналов Арматура, (м)	81363,46	7559,29	3426,62	498,97	70377,55
(204-9001)		-	-	-	-	(7,96)

Подраздел 1.9 КОНСТРУКЦИИ ИЗ БАРИТОБЕТОНА

Таблица 06-01-044. Устройство баритобетонных перегородок и изоляционного слоя из баритобетона

Измеритель: 100 м³ баритобетона в деле

Устройство баритобетонных перегородок высотой:

06-01-044-01	до 3 м	477905,88	9463,86	5863,84	1036,06	462578,18	1218
06-01-044-02	до 6 м	480494,81	11717,16	5909,67	1042,63	462867,98	1508
06-01-044-03	Устройство изоляционного слоя из баритобетона	456313,68	5804,50	5650,46	1017,44	444858,72	747,04

Подраздел 1.10 ТОННЕЛИ И ПРОХОДНЫЕ КАНАЛЫ

Таблица 06-01-046. Устройство стен, днищ и перекрытий тоннелей и проходных каналов

Измеритель: 100 м³ железобетона в деле

Устройство стен, днищ и перекрытий тоннелей и проходных каналов при отношении высоты к ширине:

06-01-046-01 (204-9001)	до 1 и толщине стен до 300 мм Арматура, (м)	78677,34	4444,44	8448,53	892,73	65784,37 (11,8)	572
06-01-046-02 (204-9001)	до 1 и толщине стен до 500 мм Арматура, (м)	75104,18	3830,61	6335,07	644,03	64938,50 (9,34)	493
06-01-046-03 (204-9001)	до 1 и толщине стен более 500 мм Арматура, (м)	74373,59	3519,81	6165,39	630,25	64688,39 (9,3)	453
06-01-046-04 (204-9001)	более 1 и толщине стен до 300 мм Арматура, (м)	80187,85	6425,79	7397,43	697,29	66364,63 (14,01)	827
06-01-046-05 (204-9001)	более 1 и толщине стен до 500 мм Арматура, (м)	77017,52	5027,19	6609,87	620,41	65380,46 (19,95)	647
06-01-046-06 (204-9001)	более 1 и толщине стен более 500 мм Арматура, (м)	73999,65	4506,60	4751,28	427,30	64741,77 (10,02)	580

Устройство стен и днищ тоннелей и проходных каналов при отношении высоты к ширине:

06-01-046-07 (204-9001)	до 1 и толщине стен до 300 мм Арматура, (м)	74850,35	4996,11	5687,10	679,08	64167,14 (12,7)	643
06-01-046-08 (204-9001)	до 1 и толщине стен до 500 мм Арматура, (м)	72472,35	4202,02	4663,46	553,62	63606,87 (11,63)	540,8
06-01-046-09 (204-9001)	до 1 и толщине стен более 500 мм Арматура, (м)	71345,58	3721,83	4266,87	498,77	63356,88 (11,87)	479
06-01-046-10 (204-9001)	более 1 и толщине стен до 300 мм Арматура, (м)	78677,18	7031,85	7468,55	879,57	64176,78 (18,28)	905
06-01-046-11 (204-9001)	более 1 и толщине стен до 500 мм Арматура, (м)	74597,85	5431,23	5746,17	683,02	63420,45 (15,3)	699
06-01-046-12	более 1 и толщине стен более 500 мм	73471,15	4700,85	5532,79	654,73	63237,51	605

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т. ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(204-9001)	Арматура, (м)	-	-	-	-	(14,95)	-

Подраздел 1.11 БУНКЕРА

Таблица 06-01-049. Устройство бункеров общего назначения

Измеритель: 100 м ³ железобетона в деле							
Устройство бункеров общего назначения с толщиной стен:							
06-01-049-01 (204-9001)	140 мм Арматура, (м)	118856,01 -	22725,19 -	11458,93 -	1389,02 -	84671,89 (13,9)	2594,2 -
06-01-049-02	на каждые 10 мм изменения толщины стен исключать или добавлять к расценке 06-01-049-01	1284,43	599,53	55,65	7,13	629,25	68,44
06-01-049-03 (204-9001)	более 200 мм Арматура, (м)	103499,83 -	11990,69 -	8152,55 -	813,72 -	83356,59 (17,61)	1368,8 -

Подраздел 1.12 СООРУЖЕНИЯ, ВОЗВОДИМЫЕ В СКОЛЬЗЯЩЕЙ ОПАЛУБКЕ

Таблица 06-01-052. Возвведение стен в скользящей опалубке, устройство перекрытий элеваторов, мельниц

Измеритель: 100 м ³ железобетона и бетона в деле							
Возвведение стен в скользящей опалубке с проемами площадью:							
06-01-052-01 (101-9864)	до 5% в элеваторах, мельницах и других сооружениях для хранения и переработки зерна Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)	151173,28 -	15279,51 -	25115,06 -	1670,09 -	110778,71 (II)	1718,73 -
06-01-052-02 (101-9864)	более 5% в элеваторах, мельницах и других сооружениях для хранения и переработки зерна Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)	165400,18 -	16246,83 -	23553,76 -	1597,81 -	125599,59 (II)	1827,54 -
06-01-052-03	Устройство перекрытий в элеваторах, мельницах и других сооружениях для хранения и переработки зерна	166018,74	21291,82	1941,02	23,88	142785,90	2740,26
06-01-052-04	Заполнение откосов из легкого бетона с устройством стяжки и железнения в элеваторах, мельницах и других сооружениях для хранения и переработки зерна	79138,26	11395,80	1763,06	0,25	65979,40	1109,62

Таблица 06-01-053. Устройство стен силосов диаметром 30 м для хранения сахара

Измеритель: 100 м ³ железобетона							
06-01-053-01 (101-9864)	Устройство стен силосов диаметром 30 м для хранения сахара Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)	146876,11 -	33340,75 -	28169,02 -	4077,70 -	85366,34 (II)	3692,22 -
(201-9230)	Рукава металлические негерметичные, (м)	-	-	-	-	(II)	-
(204-9001) (204-9130)	Арматура, (м) Детали стальные для натяжения арматуры, (м)	-	-	-	-	(II) (II)	-

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 06-01-054. Устройство стен силосов диаметром 12 м для сыпучих материаловИзмеритель: 100 м³ железобетона в деле

06-01-054-01 (101-9864)	Устройство стен силосов диаметром 12 м для сыпучих материалов <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i> <i>Арматура, (м)</i>	116345,16	23045,40	11521,70	1741,56	81778,06	2478
(204-9001)		-	-	-	-	(17,9)	-

Таблица 06-01-055. Установка и разборка скользящей опалубки шахтных башенных копров

Измеритель: 100 м осевой линии опалубки

Установка скользящей опалубки шахтных башенных копров высотой:

06-01-055-01	до 70 м	159522,07	31962,67	51271,94	6471,28	76287,46	3729,6
06-01-055-02	более 70 м	190081,07	32826,53	54082,72	6884,93	103171,82	3830,4

Разборка скользящей опалубки шахтных башенных копров высотой:

06-01-055-03	до 70 м	108129,45	14712,98	93416,47	5738,69	0,00	1716,8
06-01-055-04	более 70 м	127863,31	15408,86	112454,45	6146,80	0,00	1798

Таблица 06-01-056. Бетонирование стен шахтных башенных копровИзмеритель: 100 м³ железобетона в деле

Бетонирование стен шахтных башенных копров высотой:

06-01-056-01 (101-9864)	до 70 м <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i> <i>Арматура, (м)</i>	138541,60	16050,90	28232,24	1616,47	94258,46	1805,5
(204-9001)		-	-	-	-	(19,1)	-
06-01-056-02 (101-9864)	более 70 м <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i> <i>Арматура, (м)</i>	141116,47	17277,72	29935,67	1539,47	93903,08	1943,5
(204-9001)		-	-	-	-	(20,3)	-

Таблица 06-01-057. Устройство стен и перегородок сооруженийИзмеритель: 100 м³ железобетона в деле

Устройство прямоугольных стен и перегородок сооружений в горизонтально-скользящей опалубке при толщине стен:

06-01-057-01 (101-9864)	до 150 мм <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i> <i>Арматура, (м)</i>	113120,74	4871,70	25563,88	3647,09	82685,16	603,68
(204-9001)		-	-	-	-	(6,37)	-
06-01-057-02 (101-9864)	более 150 мм <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i> <i>Арматура, (м)</i>	102417,71	3886,51	17674,86	2404,39	80856,34	481,6
(204-9001)		-	-	-	-	(14,05)	-

Устройство круглых стен и перегородок сооружений в горизонтально-скользящей опалубке при толщине стен:

06-01-057-03 (101-9864)	до 200 мм <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i> <i>Арматура, (м)</i>	103523,12	3814,20	19874,42	2714,30	79834,50	472,64
(204-9001)		-	-	-	-	(14)	-
06-01-057-04 (101-9864)	более 200 мм <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i> <i>Арматура, (м)</i>	95453,75	3335,17	16320,59	2188,02	75797,99	413,28
(204-9001)		-	-	-	-	(13,56)	-

Устройство подпорных стен в горизонтально-скользящей опалубке при толщине стен:

06-01-057-05 (101-9864)	до 250 мм <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i> <i>Арматура, (м)</i>	97587,04	3642,48	19333,64	2746,16	74610,92	451,36
(204-9001)		-	-	-	-	(6,96)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
06-01-057-06 (101-9864) (204-9001)	более 250 мм Опалубка скользящая (амортизация), (компл.) Арматура, (м)	87371,39 - -	2693,44 - -	11505,10 - -	1543,89 - -	73172,85 (П) (10,45)	333,76 - -

Таблица 06-01-058. Устройство рельсовых путей под самоходный агрегат для бетонирования стен

Измеритель: 100 м пути

06-01-058-01 (204-9001)	Устройство рельсовых путей под самоходный агрегат для бетонирования стен Арматура, (м)	6169,33 -	2915,75 -	1225,19 -	87,33 -	2028,39 -	366,3 -
----------------------------	---	--------------	--------------	--------------	------------	--------------	------------

Подраздел 1.13 СООРУЖЕНИЯ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ**Таблица 06-01-062. Устройство стен и плоских днищ**Измеритель: 100 м³ железобетона в деле

Устройство стен и плоских днищ при толщине:							
06-01-062-01 (204-9001)	до 150 мм круглых сооружений Арматура, (м)	110852,63 -	15415,03 -	12798,54 -	1632,46 -	82639,06 (10,8)	1798,72 -
06-01-062-02 (204-9001)	более 150 мм круглых сооружений Арматура, (м)	100713,30 -	10030,33 -	8410,66 -	1019,82 -	82272,31 (11,8)	1170,4 -
06-01-062-03 (204-9001)	до 150 мм прямоугольных сооружений Арматура, (м)	103433,52 -	11988,40 -	12826,93 -	1678,58 -	78618,19 (9,9)	1398,88 -
06-01-062-04 (204-9001)	более 150 мм прямоугольных сооружений Арматура, (м)	89877,39 -	6248,56 -	7627,61 -	924,09 -	76001,22 (14,6)	729,12 -
06-01-062-05 (204-9001)	Устройство железобетонных конструкций отстойников, резервуаров и прочих сооружений при днищах бункерного типа Арматура, (м)	128617,79 -	23586,12 -	21223,19 -	2515,97 -	83808,48 (16,6)	2692,48 -
Устройство:							
06-01-062-06 (204-9001)	фильтров и осветлителей Арматура, (м)	102247,87 -	9298,55 -	10657,98 -	1313,80 -	82291,34 (13,8)	1168,16 -
06-01-062-07 (204-9001)	песковоловок круглых Арматура, (м)	131539,83 -	23007,36 -	23450,68 -	3088,41 -	85081,79 (6,3)	2684,64 -
06-01-062-08 (204-9001)	песковоловок прямоугольных Арматура, (м)	112382,90 -	18006,60 -	14077,67 -	1851,89 -	80298,63 (7,3)	2101,12 -
06-01-062-09 (204-9001)	метантенков круглых Арматура, (м)	96787,76 -	7780,82 -	8130,49 -	903,32 -	80876,45 (15,8)	930,72 -

Таблица 06-01-063. Строительство подземной части насосных станцийИзмеритель: 100 м³ железобетона в деле

Строительство подземной части насосных станций:							
06-01-063-01 (204-9001)	при толщине днищ до 400 мм Арматура, (м)	83242,59 -	3497,47 -	2992,89 -	306,75 -	76752,23 (12,1)	422,91 -
06-01-063-02 (204-9001)	при толщине днищ более 400 мм Арматура, (м)	78325,54 -	2158,14 -	2158,65 -	230,92 -	74008,75 (6,7)	260,96 -
06-01-063-03 (204-9001)	стен круглых Арматура, (м)	102228,02 -	13322,58 -	11464,59 -	1379,31 -	77440,85 (9,6)	1554,56 -
06-01-063-04 (204-9001)	стен прямоугольных толщиной до 300 мм Арматура, (м)	94524,56 -	7915,10 -	9388,25 -	1141,62 -	77221,21 (12)	968,8 -

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
06-01-063-05 (204-9001)	стен прямоугольных толщиной более 300 мм <i>Арматура, (м)</i>	86351,66	5307,23	6036,08	743,79	75008,35	649,6 (11,7)

Таблица 06-01-064. Строительство отдельных конструкций емкостных сооруженийИзмеритель: 100 м³ железобетона в деле**Строительство отдельных конструкций емкостных сооружений, устройство:**

06-01-064-01 (204-9001)	лотков в сооружениях <i>Арматура, (м)</i>	128459,71	26125,57	17170,36	2256,80	85163,78 (6,6)	2732,8
06-01-064-02 (204-9001)	лотков между сооружениями при толщине стен до 100 мм <i>Арматура, (м)</i>	111363,24	12078,53	16317,88	2145,12	82966,83	1478,4
06-01-064-03 (204-9001)	лотков между сооружениями при толщине стен более 100 мм <i>Арматура, (м)</i>	103287,79	9177,85	10872,00	1398,23	83237,94	1123,36
06-01-064-04 (204-9001)	угловых участков стен в емкостных сооружениях <i>Арматура, (м)</i>	117735,25	11938,08	11362,03	1339,98	94435,14	1428
06-01-064-05 (204-9001)	днищ при стенах из сборных железобетонных панелей плоских <i>Арматура, (м)</i>	86522,26	5138,80	5618,81	720,81	75764,65	652,96
06-01-064-06 (204-9001)	днищ при стенах из сборных железобетонных панелей бункерного типа круглых <i>Арматура, (м)</i>	111573,49	16561,31	13670,31	1779,56	81341,87	1890,56
06-01-064-07 (204-9001)	днищ при стенах из сборных железобетонных панелей бункерного типа прямоугольных <i>Арматура, (м)</i>	113871,39	13615,73	14430,10	1802,20	85825,56	1646,4
06-01-064-08	бетонной подготовки под днище бункерного типа	90640,35	3057,91	8085,73	1049,93	79496,71	384,16
06-01-064-09 (204-9001)	плоского железобетонного днища при стенах из сборных железобетонных панелей с опорной плитой <i>Арматура, (м)</i>	83784,68	2449,41	1309,13	114,81	80026,14	315,24

Подраздел 1.14 ВЫПОЛНЕНИЕ ПРОЧИХ РАБОТ В ЕМКОСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ**Таблица 06-01-067. Обработка поверхности емкостных сооружений**Измеритель: 100 м² поверхности

06-01-067-01	Обработка поверхности пескоструйным аппаратом	3120,65	426,87	2483,77	173,69	210,01	48,73
06-01-067-02	Торкретирование поверхности при толщине слоя до 20 мм	6903,54	1018,61	4571,33	382,94	1313,60	116,28
06-01-067-03	На каждые 5 мм увеличения толщины слоя торкретирования добавлять к расценке 06-01-067-02	722,76	70,69	373,50	35,04	278,57	8,07
06-01-067-04	Железнение поверхности	305,87	253,16	2,52	0,00	50,19	28,9
06-01-067-05	Укладка пористых керамических пластин аэраторов	33419,73	1393,00	325,04	0,00	31701,69	175

Таблица 06-01-068. Устройство деформационных швов в емкостных сооружениях

Измеритель: 100 м шва

Устройство деформационных швов в емкостных сооружениях с применением:

06-01-068-01	резиновых прокладок	11670,59	760,37	65,65	4,18	10844,57	81,76
06-01-068-02	стальных листов	10795,64	511,97	74,05	4,18	10209,62	55,05

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
06-01-068-03	герметика	9127,50	188,14	19,32	0,00	8920,04	21,7

Таблица 06-01-069. Навивка арматурной стали на стены емкостных сооружений

Измеритель: 1 т навивки

06-01-069-01	Навивка арматурной стали на стены емкостных сооружений	6102,64	128,04	711,07	0,00	5263,53	13,2
--------------	--	---------	--------	--------	------	---------	------

Таблица 06-01-070. Загрузка фильтров в емкостных сооруженияхИзмеритель: 100 м³ загрузки

Загрузка фильтров в емкостных сооружениях:

06-01-070-01	песком	10149,24	1213,61	1898,52	216,65	7037,11	170,69
06-01-070-02	гравием	11746,63	1307,39	1924,87	221,57	8514,37	183,88
06-01-070-03	щебнем	13756,59	1307,39	1898,52	216,65	10550,68	183,88
06-01-070-04	углем	206247,91	1320,61	4368,86	493,83	200558,44	185,74

Таблица 06-01-071. Испытание и дезинфекция емкостейИзмеритель: 100 м³ емкости

06-01-071-01	Испытание емкостей на водонепроницаемость	463,42	58,00	7,56	0,00	397,86	7,87
06-01-071-02	Дезинфекция емкостей для питьевой воды	998,83	121,61	2,52	0,00	874,70	16,5

Таблица 06-01-072. Устройство одновентиляторных и секционных вентиляторных градиренИзмеритель: 100 м³ железобетона в деле

Устройство водосборного бассейна одновентиляторных и секционных вентиляторных градирен:

06-01-072-01 (204-9001)	при сборных стенах <i>Арматура, (т)</i>	81497,04	4333,57	3689,30	282,29	73474,17 (11,92)	518,37
06-01-072-02 (204-9001)	с монолитными стенами и розеткой <i>Арматура, (т)</i>	89953,13	9557,99	3330,48	268,02	77064,66	1143,3
06-01-072-03 (204-9001)	Устройство конструкций машинного зала одновентиляторных и секционных вентиляторных градирен <i>Арматура, (т)</i>	91533,54	8156,77	2736,97	191,39	80639,80	975,69
06-01-072-04 (204-9001)	Устройство башен с перекрытиями одновентиляторных и секционных вентиляторных градирен <i>Арматура, (т)</i>	108647,95	17843,58	4000,40	124,23	86803,97	2134,4
06-01-072-05 (204-9001)	Устройство розет одновентиляторных и секционных вентиляторных градирен <i>Арматура, (т)</i>	83929,47	5566,42	2726,33	103,81	75636,72	665,84

Таблица 06-01-073. Бетонирование нижнего опорного кольца железобетонной оболочки градирни высотой до 150 мИзмеритель: 100 м³ железобетона в деле

06-01-073-01 (204-9001)	Бетонирование нижнего опорного кольца железобетонной оболочки градирни высотой до 150 м <i>Арматура, (т)</i>	385572,61	46845,57	95301,42	10054,51	243425,62	4829,44
----------------------------	---	-----------	----------	----------	----------	-----------	---------

Таблица 06-01-074. Возведение оболочки градирен высотой до 90 м в скользящей опалубкеИзмеритель: 100 м³ железобетона в деле

--	--	--	--	--	--	--	--

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
06-01-074-01 (204-9001)	Возвведение оболочки градирен высотой до 90 м в скользящей опалубке <i>Арматура, (м)</i>	368972,78	41197,86	253034,72	5498,96	74740,20	4309,4
		-	-	-	-	(II)	-

Таблица 06-01-075. Возвведение оболочек гиперболических градирен высотой до 150 м в переставной фанерной опалубке с помощью самоподъемных подмостейИзмеритель: 100 м³ железобетона в деле

06-01-075-01 (204-9001)	Возвведение оболочек гиперболических градирен высотой до 150 м в переставной фанерной опалубке с помощью самоподъемных подмостей <i>Арматура, (м)</i>	398368,62	81846,88	223979,98	12114,57	92541,76	8800,74
		-	-	-	-	(II)	-

Подраздел 1.15 ПРИГОТОВЛЕНИЕ БЕТОНОВ И РАСТВОРОВ В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ**Таблица 06-01-080. Приготовление тяжелого бетона**Измеритель: 100 м³ бетона

Приготовление тяжелого бетона:							
06-01-080-01	на гравии класса В 3,5 - В 5 (М 50 - М 75)	22831,39	2145,16	2087,62	407,49	18598,61	301,71
06-01-080-02	на гравии класса В 7,5 (М 100)	24265,70	2145,16	2030,78	400,66	20089,76	301,71
06-01-080-03	на гравии класса В 10 (М 150)	26735,72	2145,16	2028,24	400,37	22562,32	301,71
06-01-080-04	на гравии класса В 15 (М 200)	29349,18	2145,16	2007,03	397,98	25196,99	301,71
06-01-080-05	на гравии класса В 20 (М 250)	32054,83	2145,16	1996,85	396,84	27912,82	301,71
06-01-080-06	на гравии класса В 25 (М 300)	34982,70	2145,16	1990,06	396,07	30847,48	301,71
06-01-080-07	на щебне класса В 3,5 - В 5	25143,77	2145,16	1962,06	392,51	21036,55	301,71
06-01-080-08	на щебне класса В 7,5	26977,08	2145,16	1963,76	392,70	22868,16	301,71
06-01-080-09	на щебне класса В 10	29573,55	2145,16	1962,06	392,51	25466,33	301,71
06-01-080-10	на щебне класса В 15	32200,78	2145,16	1941,70	390,21	28113,92	301,71
06-01-080-11	на щебне класса В 20	34619,73	2145,16	1930,67	388,97	30543,90	301,71
06-01-080-12	на щебне класса В 25	37268,21	2145,16	1920,49	387,83	33202,56	301,71
06-01-080-13	на щебне класса В 27,5 (М 350)	38376,90	2145,16	1922,19	388,02	34309,55	301,71
06-01-080-14	на щебне класса В 30 (М 400)	40527,82	2145,16	1908,61	386,08	36474,05	301,71

Таблица 06-01-081. Приготовление легкого бетонаИзмеритель: 100 м³ бетона

Приготовление легкого бетона:							
06-01-081-01	конструкционно-теплоизоляционного класса В 3,5 (М 50)	43001,74	2145,16	2452,72	542,64	38403,86	301,71
06-01-081-02	конструкционно-теплоизоляционного класса В 5	44861,38	2145,16	2463,75	543,87	40252,47	301,71
06-01-081-03	конструкционно-теплоизоляционного класса В 7,5	46745,67	2145,16	2476,48	545,86	42124,03	301,71
06-01-081-04	конструкционно-теплоизоляционного класса В 10	49422,77	2145,16	2585,07	558,60	44692,54	301,71
06-01-081-05	конструкционно-теплоизоляционного класса В 15	53576,69	2145,16	2606,28	560,98	48825,25	301,71
06-01-081-06	конструкционного класса В 20	56981,38	2145,16	2630,04	563,64	52206,18	301,71
06-01-081-07	конструкционного класса В 25	55268,07	2145,16	2451,02	542,45	50671,89	301,71
06-01-081-08	конструкционного класса В 27,5	57100,68	2145,16	2495,14	547,95	52460,38	301,71
06-01-081-09	конструкционного класса В 30	60913,05	2145,16	2563,86	556,23	56204,03	301,71

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
06-01-081-10	конструкционного класса В 35	64551,09	2145,16	2455,27	542,92	59950,66	301,71
06-01-081-11	конструкционного класса В 40	77952,16	2145,16	2510,41	549,66	73296,59	301,71

Таблица 06-01-082. Приготовление тяжелых кладочных растворовИзмеритель: 100 м³ раствора**Приготовление тяжелых кладочных растворов:**

06-01-082-01	цементно-известковых марки 10	26086,96	1945,30	1956,87	498,11	22184,79	273,6
06-01-082-02	цементно-известковых марки 25	27529,40	1904,77	1961,96	498,68	23662,67	267,9
06-01-082-03	цементно-известковых марки 50	29454,08	1872,35	1912,76	493,20	25668,97	263,34
06-01-082-04	цементно-известковых марки 75	31487,84	1815,61	1919,54	493,95	27752,69	255,36
06-01-082-05	цементно-известковых марки 100	34865,57	1815,61	1943,30	496,60	31106,66	255,36
06-01-082-06	цементно-известковых марки 150	39170,13	1758,87	1946,69	496,98	35464,57	247,38
06-01-082-07	цементно-известковых марки 200	42843,94	1710,24	1926,33	494,71	39207,37	240,54
06-01-082-08	цементно-глиняных марки 10	17996,61	1629,19	2106,19	515,83	14261,23	229,14
06-01-082-09	цементно-глиняных марки 25	20297,64	1629,19	2081,59	513,08	16586,86	229,14
06-01-082-10	цементно-глиняных марки 50	23540,22	1629,19	2068,01	511,57	19843,02	229,14
06-01-082-11	цементно-глиняных марки 75	27134,00	1629,19	2037,47	507,62	23467,34	229,14
06-01-082-12	цементно-глиняных марки 100	30462,23	1629,19	2029,84	506,77	26803,20	229,14
06-01-082-13	цементно-глиняных марки 150	35908,61	1629,19	1995,05	502,89	32284,37	229,14
06-01-082-14	цементно-глиняных марки 200	40215,85	1629,19	1880,52	489,09	36706,14	229,14
06-01-082-15	цементных марки 25	18799,13	1629,19	1862,70	487,10	15307,24	229,14
06-01-082-16	цементных марки 50	23582,49	1629,19	1891,55	490,31	20061,75	229,14
06-01-082-17	цементных марки 75	27764,03	1629,19	1895,79	490,79	24239,05	229,14
06-01-082-18	цементных марки 100	29083,78	1629,19	1889,85	490,12	25564,74	229,14
06-01-082-19	цементных марки 150	35144,19	1629,19	1884,76	489,56	31630,24	229,14
06-01-082-20	цементных марки 200	39612,84	1629,19	1878,82	488,90	36104,83	229,14

Таблица 06-01-083. Приготовление тяжелых отделочных растворовИзмеритель: 100 м³ раствора**Приготовление тяжелых отделочных растворов:**

06-01-083-01	известковых состава 1:2	50511,55	4579,55	1565,76	451,66	44366,24	644,1
06-01-083-02	известковых состава 1:2,5	45400,20	4263,44	1614,12	457,50	39522,64	599,64
06-01-083-03	известковых состава 1:3	44272,46	4182,39	1645,51	461,47	38444,56	588,24
06-01-083-04	цементных состава 1:1	43744,92	1629,19	1518,25	445,93	40597,48	229,14
06-01-083-05	цементных состава 1:2	36196,84	1629,19	1744,77	472,98	32822,88	229,14
06-01-083-06	цементных состава 1:3	32022,55	1629,19	1839,79	484,56	28553,57	229,14
06-01-083-07	цементно-известковых состава 1:1:6	30875,89	1945,30	1793,13	478,86	27137,46	273,6
06-01-083-08	цементно-известковых состава 1:1:8	26154,12	1864,24	1802,47	479,89	22487,41	262,2
06-01-083-09	цементно-известковых состава 1:1:9	25415,81	1848,03	1853,37	486,07	21714,41	259,92
06-01-083-10	цементно-известковых состава 1:3:12	27236,35	2034,46	1664,18	463,54	23537,71	286,14

Таблица 06-01-084. Приготовление легких отделочных растворовИзмеритель: 100 м³ раствора**Приготовление легких отделочных растворов:**

06-01-084-01	известковых	51334,30	3379,95	2485,66	752,97	45468,69	475,38
06-01-084-02	цементно-известковых	49903,29	2391,09	2513,66	756,07	44998,54	336,3

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 1.16 ВОЗВЕДЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ ПЕРЕСТАВНОЙ ОПАЛУБКИ

Таблица 06-01-087. Монтаж и демонтаж крупнощитовой опалубки

Измеритель: 10 м² конструкций

Монтаж и демонтаж:						
06-01-087-01	крупнощитовой опалубки стен	633,25	118,10	416,34	61,99	98,81
06-01-087-02	крупнощитовой опалубки перекрытий	279,47	46,22	183,84	26,08	49,41

Таблица 06-01-088. Монтаж и демонтаж объемно-переставной («туннельной») опалубки

Измеритель: 10 м² конструкций

Монтаж и демонтаж объемно-переставной («туннельной») опалубки бетонных конструкций:						
06-01-088-01	перекрытий	239,95	78,71	100,46	8,12	60,78
06-01-088-02	стен	479,93	157,49	200,87	16,36	121,57

Таблица 06-01-089. Монтаж и демонтаж блочной опалубки стен

Измеритель: 10 м² конструкций

06-01-089-01	Монтаж и демонтаж блочной опалубки стен	386,65	98,97	235,54	33,09	52,14	13,92
--------------	---	--------	-------	--------	-------	-------	-------

Таблица 06-01-090. Бетонирование конструкций стен в крупнощитовой, объемно-переставной и блочной опалубках (без вычета проемов)

Измеритель: 10 м² конструкций

Бетонирование конструкций наружных стен с помощью бадьи в крупнощитовой, объемно-переставной и блочной опалубках (без вычета проемов) толщиной:							
06-01-090-01 (101-9865) (401-9021)	до 16 см <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м³)</i>	163,56 -	31,09 -	125,08 -	19,07 -	7,39 (II) -	3,95
06-01-090-02 (101-9865) (401-9021)	до 20 см <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м³)</i>	156,86 -	29,51 -	119,96 -	18,20 -	7,39 (II) -	3,75
06-01-090-03 (101-9865) (401-9021)	до 30 см <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м³)</i>	181,07 -	34,16 -	139,52 -	21,03 -	7,39 (II) -	4,34
06-01-090-04 (101-9865) (401-9021)	свыше 30 см <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м³)</i>	182,15 -	34,16 -	140,60 -	21,03 -	7,39 (II) -	4,34

Бетонирование конструкций внутренних стен с помощью бадьи в крупнощитовой, объемно-переставной и блочной опалубках (без вычета проемов) толщиной:

06-01-090-05 (101-9865) (401-9021)	до 16 см <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м³)</i>	181,95 -	34,94 -	139,62 -	21,28 -	7,39 (II) -	4,44
06-01-090-06 (101-9865) (401-9021)	до 20 см <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м³)</i>	174,42 -	33,13 -	133,90 -	20,30 -	7,39 (II) -	4,21
06-01-090-07	до 30 см	205,65	38,48	159,78	24,11	7,39	4,89

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-	
(401-9021)	Бетон, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-	
Бетонирование конструкций наружных стен с помощью автобетононасоса в крупнощитовой, объемно-переставной и блочной опалубках (без вычета проемов) толщиной:								
06-01-090-08	до 16 см	89,77	10,07	72,31	9,74	7,39	1,28	
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-	
(401-9021)	Бетон, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-	
06-01-090-09	до 20 см	112,62	12,99	92,24	12,43	7,39	1,65	
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-	
(401-9021)	Бетон, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-	
06-01-090-10	до 30 см	169,77	28,80	133,58	17,98	7,39	3,66	
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-	
(401-9021)	Бетон, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-	
06-01-090-11	свыше 30 см	211,79	25,34	179,06	24,12	7,39	3,22	
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-	
(401-9021)	Бетон, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-	
Бетонирование конструкций внутренних стен с помощью автобетононасоса в крупнощитовой, объемно-переставной и блочной опалубках (без вычета проемов) толщиной:								
06-01-090-12	до 16 см	98,93	11,41	80,13	10,79	7,39	1,45	
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-	
(401-9021)	Бетон, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-	
06-01-090-13	до 20 см	125,53	14,64	103,50	13,93	7,39	1,86	
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-	
(401-9021)	Бетон, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-	
06-01-090-14	до 30 см	178,78	21,17	150,22	20,22	7,39	2,69	
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-	
(401-9021)	Бетон, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-	

Таблица 06-01-091. Бетонирование перекрытий в крупнощитовой и объемно-переставной опалубкахИзмеритель: 10 м² конструкций

Бетонирование перекрытий с помощью бадьи в крупнощитовой и объемно-переставной опалубках толщиной:							
06-01-091-01	до 12 см	75,35	12,99	51,44	7,87	10,92	1,65
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-091-02	до 16 см	86,35	15,19	60,24	9,23	10,92	1,93
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-091-03	до 20 см	107,63	19,60	77,11	11,81	10,92	2,49
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-091-04	свыше 20 см	137,54	23,85	102,77	15,74	10,92	3,03
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
Бетонирование перекрытий с помощью автобетононасоса в крупнощитовой и объемно-переставной опалубках толщиной:							
06-01-091-05	до 12 см	97,08	10,86	75,30	10,34	10,92	1,38

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-091-06	до 16 см	111,94	12,67	88,35	12,13	10,92	1,61
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-091-07	до 20 см	140,65	16,29	113,44	15,58	10,92	2,07
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-091-08	свыше 20 см	168,32	19,91	137,49	18,87	10,92	2,53
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-

Таблица 06-01-092. Установка каркасов и сеток в стенах и перекрытиях

Измеритель: 1 т арматуры, закладных деталей

Установка каркасов и сеток:							
06-01-092-01	в стенах массой одного элемента до 20 кг	7883,90	237,62	67,21	8,24	7579,07	32,82
06-01-092-02	в стенах массой одного элемента до 50 кг	7787,50	158,70	49,73	5,54	7579,07	21,92
06-01-092-03	в стенах массой одного элемента до 300 кг	7708,33	62,05	67,21	8,24	7579,07	8,57
06-01-092-04	в перекрытиях массой одного элемента до 20 кг	7814,32	168,04	67,21	8,24	7579,07	23,21
06-01-092-05	в перекрытиях массой одного элемента до 50 кг	7691,06	62,26	49,73	5,54	7579,07	8,6
06-01-092-06	в перекрытиях массой одного элемента до 200 кг	7694,50	48,22	67,21	8,24	7579,07	6,66
Установка отдельных стержней:							
06-01-092-07	в стенах диаметром до 8 мм	7984,76	336,23	51,71	5,66	7596,82	46,44
06-01-092-08	в стенах диаметром выше 8 мм	7812,31	174,63	49,73	5,54	7587,95	24,12
06-01-092-09	в перекрытиях диаметром до 8 мм	8015,54	377,86	49,73	5,54	7587,95	52,19
06-01-092-10	в перекрытиях диаметром выше 8 мм	7853,93	205,40	51,71	5,66	7596,82	28,37
Установка закладных деталей при массе элементов:							
06-01-092-11	до 5 кг	8322,03	656,02	69,19	8,36	7596,82	90,61
06-01-092-12	до 20 кг	7853,98	197,51	59,65	6,89	7596,82	27,28

Подраздел 1.17 ВОЗВЕДЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ СТЕН В СКОЛЬЗЯЩЕЙ ОПАЛУБКЕ

Таблица 06-01-096. Монтаж скользящей опалубки

Измеритель: 1 м осевой линии опалубки

06-01-096-01	Монтаж скользящей опалубки	768,62	190,86	105,92	11,44	471,84	22,56
--------------	----------------------------	--------	--------	--------	-------	--------	-------

Таблица 06-01-097. Установка арматуры

Измеритель: 1 т арматуры

06-01-097-01	Установка арматуры	5448,23	234,37	49,73	5,54	5164,13	29,78
--------------	--------------------	---------	--------	-------	------	---------	-------

Таблица 06-01-098. Бетонирование конструкций стенИзмеритель: 10 м² конструкций стен (без вычета проемов)

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
1	2	3	4	5	6	7	8
Бетонирование (с помощью бадью) конструкций:							
06-01-098-01 <i>(101-9864)</i>	наружных стен толщиной до 10 см <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i>	669,55	180,12	216,87	30,75	272,56	21,78
<i>(401-9021)</i>	<i>Бетон, (м³)</i>	-	-	-	-	<i>(II)</i>	-
06-01-098-02 <i>(101-9864)</i>	наружных стен толщиной до 20 см <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i>	736,90	190,95	273,39	39,48	272,56	23,09
<i>(401-9021)</i>	<i>Бетон, (м³)</i>	-	-	-	-	<i>(II)</i>	-
06-01-098-03 <i>(101-9864)</i>	наружных стен толщиной до 30 см <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i>	761,92	196,83	292,53	42,44	272,56	23,8
<i>(401-9021)</i>	<i>Бетон, (м³)</i>	-	-	-	-	<i>(II)</i>	-
06-01-098-04 <i>(101-9864)</i>	наружных стен толщиной свыше 30 см <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i>	749,39	193,85	282,98	40,96	272,56	23,44
<i>(401-9021)</i>	<i>Бетон, (м³)</i>	-	-	-	-	<i>(II)</i>	-
06-01-098-05 <i>(101-9864)</i>	внутренних стен толщиной до 20 см <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i>	731,59	183,02	273,31	39,48	275,26	22,13
<i>(401-9021)</i>	<i>Бетон, (м³)</i>	-	-	-	-	<i>(II)</i>	-
06-01-098-06 <i>(101-9864)</i>	внутренних стен толщиной до 30 см <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i>	768,20	190,95	301,99	43,91	275,26	23,09
<i>(401-9021)</i>	<i>Бетон, (м³)</i>	-	-	-	-	<i>(II)</i>	-
Бетонирование (с помощью автобетононасосов) конструкций:							
06-01-098-07 <i>(101-9864)</i>	наружных стен толщиной до 10 см <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i>	604,07	107,43	236,01	21,90	260,63	12,99
<i>(401-9021)</i>	<i>Бетон, (м³)</i>	-	-	-	-	<i>(II)</i>	-
06-01-098-08 <i>(101-9864)</i>	наружных стен толщиной до 20 см <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i>	688,05	143,24	284,18	27,26	260,63	17,32
<i>(401-9021)</i>	<i>Бетон, (м³)</i>	-	-	-	-	<i>(II)</i>	-
06-01-098-09 <i>(101-9864)</i>	наружных стен толщиной до 30 см <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i>	727,78	163,91	303,24	30,20	260,63	19,82
<i>(401-9021)</i>	<i>Бетон, (м³)</i>	-	-	-	-	<i>(II)</i>	-
06-01-098-10 <i>(101-9864)</i>	наружных стен толщиной свыше 30 см <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i>	768,35	185,41	322,31	33,16	260,63	22,42
<i>(401-9021)</i>	<i>Бетон, (м³)</i>	-	-	-	-	<i>(II)</i>	-
06-01-098-11 <i>(101-9864)</i>	внутренних стен толщиной до 20 см <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i>	685,45	146,38	263,81	26,20	275,26	17,7
<i>(401-9021)</i>	<i>Бетон, (м³)</i>	-	-	-	-	<i>(II)</i>	-
06-01-098-12 <i>(101-9864)</i>	внутренних стен толщиной до 30 см <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i>	755,92	167,88	312,78	31,69	275,26	20,3
<i>(401-9021)</i>	<i>Бетон, (м³)</i>	-	-	-	-	<i>(II)</i>	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
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 06-01-099. Установка плит теплоизоляционного слояИзмеритель: 10 м² конструкций стен (без вычета проемов)

06-01-099-01 (104-9090)	Установка плит теплоизоляционного слоя Плиты теплоизоляционные, (м ²)	59,30	54,49	4,81	0,62	0,00	7,6
		-	-	-	-	(П)	-

Таблица 06-01-100. Демонтаж скользящей опалубки

Измеритель: 1 м осевой линии опалубки

06-01-100-01	Демонтаж скользящей опалубки	190,15	171,08	19,07	2,95	0,00	20,94
--------------	------------------------------	--------	--------	-------	------	------	-------

Подраздел 1.18 ВОЗВЕДЕНИЕ ПЕРЕКРЫТИЙ В МЕЛКОЩИТОВОЙ ОПАЛУБКЕ ПРИ БЕТОНИРОВАНИИ СТЕН В СКОЛЬЗЯЩЕЙ ОПАЛУБКЕ

Таблица 06-01-103. Возвведение перекрытий в мелкощитовой опалубкеИзмеритель: 10 м² конструкций перекрытий

Возвведение перекрытий в мелкощитовой опалубке (с помощью бадьи), толщина перекрытий:

06-01-103-01 (101-9865) (401-9021)	до 12 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м ³)	356,21	144,69	142,22	22,02	69,30 (П) (П)	20,35
06-01-103-02 (101-9865) (401-9021)	до 16 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м ³)	364,95	144,69	150,96	23,37	69,30 (П) (П)	20,35
06-01-103-03 (101-9865) (401-9021)	до 20 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м ³)	377,89	148,10	160,49	24,85	69,30 (П) (П)	20,83
06-01-103-04 (101-9865) (401-9021)	свыше 20 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м ³)	389,06	149,74	170,02	26,32	69,30 (П) (П)	21,06

Возвведение перекрытий в мелкощитовой опалубке (с помощью автобетононасоса), толщина перекрытий:

06-01-103-05 (101-9865) (401-9021)	до 12 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м ³)	486,53	142,27	274,96	27,26	69,30 (П) (П)	20,01
06-01-103-06 (101-9865) (401-9021)	до 16 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м ³)	528,44	142,27	316,87	31,47	69,30 (П) (П)	20,01
06-01-103-07 (101-9865) (401-9021)	до 20 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м ³)	603,30	145,54	388,46	38,19	69,30 (П) (П)	20,47
06-01-103-08 (101-9865) (401-9021)	свыше 20 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м ³)	656,45	147,25	439,90	43,91	69,30 (П) (П)	20,71

Таблица 06-01-104. Установка арматуры в мелкощитовую опалубку перекрытий

Измеритель: 1 т арматуры

06-01-104-01	Установка арматуры в мелкощитовую опалубку перекрытий	5303,82	93,86	45,83	4,31	5164,13	13,09
--------------	---	---------	-------	-------	------	---------	-------

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

Подраздел 1.19 ВОЗВЕДЕНИЕ КОНСТРУКЦИЙ В ИНДУСТРИАЛЬНОЙ ОПАЛУБКЕ ТИПА «ДОКА»

Таблица 06-01-107. Устройство колоннИзмеритель: 100 м³ железобетона в деле

Устройство железобетонных колонн в опалубке типа «Дока» высотой:							
06-01-107-01 (101-9865)	до 4 м, периметром до 2 м <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i>	89224,34	10499,24	11022,28	1620,71	67702,82 (II)	1319 -
(101-9867)	<i>Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(204-9001)	<i>Арматура, (т)</i>	-	-	-	-	(25,1)	-
06-01-107-02 (101-9865)	до 6 м, периметром до 2 м <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i>	93138,89	14511,08	10751,70	1544,58	67876,11 (II)	1823 -
(101-9867)	<i>Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(204-9001)	<i>Арматура, (т)</i>	-	-	-	-	(25,1)	-
06-01-107-03 (101-9865)	до 6 м, периметром до 4 м <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i>	86199,74	10141,04	8262,58	1171,63	67796,12 (II)	1274 -
(101-9867)	<i>Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(204-9001)	<i>Арматура, (т)</i>	-	-	-	-	(12,8)	-

Таблица 06-01-108. Устройство стенИзмеритель: 100 м³ железобетона в деле

Устройство железобетонных прямолинейных стен в опалубке типа «Дока» высотой:							
06-01-108-01 (101-9865)	до 6 м, толщиной 150 мм <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i>	90838,57	13489,81	8477,59	1211,17	68871,17 (II)	1694,7 -
(101-9867)	<i>Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(204-9001)	<i>Арматура, (т)</i>	-	-	-	-	(8,5)	-
06-01-108-02 (101-9865)	до 6 м, толщиной 300 мм <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i>	80444,52	7285,79	6400,91	887,15	66757,82 (II)	915,3 -
(101-9867)	<i>Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(204-9001)	<i>Арматура, (т)</i>	-	-	-	-	(13,6)	-
06-01-108-03 (101-9865)	до 6 м, толщиной 600 мм <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i>	71437,59	5075,30	4490,43	615,90	61871,86 (II)	637,6 -
(101-9867)	<i>Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(204-9001)	<i>Арматура, (т)</i>	-	-	-	-	(8,6)	-
Устройство железобетонных криволинейных стен в опалубке типа «Дока» высотой:							
06-01-108-04 (101-9865)	до 6 м, толщиной 150 мм <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i>	110308,32	16916,59	9420,64	1355,83	83971,09 (II)	2125,2 -
(101-9867)	<i>Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(204-9001)	<i>Арматура, (т)</i>	-	-	-	-	(8,5)	-
06-01-108-05 (101-9865)	до 6 м, толщиной 300 мм <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i>	95727,18	9466,83	6842,46	954,52	79417,89 (II)	1189,3 -
(101-9867)	<i>Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)</i>	-	-	-	-	(II)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы	расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
(204-9001)	Арматура, (м)	-	-	-	-	(13,6)	-
06-01-108-06 (101-9865)	до 6 м, толщиной 600 мм Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	77609,12	5943,42	4607,16	633,51	67058,54 (П)	755,2
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(204-9001)	Арматура, (м)	-	-	-	-	(8,6)	-
06-01-108-07 (101-9865)	Устройство железобетонных трехслойных стен в опалубке типа «Дока» высотой до 3 м с установкой утеплителя до бетонирования Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	79302,75	8246,56	7484,81	1048,11	63571,38 (П)	1036
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(204-9001)	Арматура, (м)	-	-	-	-	(11,6)	-
06-01-108-08 (101-9865)	Устройство железобетонных криволинейных трехслойных стен в опалубке типа «Дока» высотой до 3 м с установкой утеплителя до бетонирования Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	88421,63	10746,00	8438,34	1192,41	69237,29 (П)	1350
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(204-9001)	Арматура, (м)	-	-	-	-	(11,6)	-
06-01-108-09 (101-9865)	Устройство железобетонных криволинейных трехслойных наклонных стен в опалубке типа «Дока» высотой до 3 м с установкой утеплителя до бетонирования Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	88700,23	11024,60	8438,34	1192,41	69237,29 (П)	1385
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(204-9001)	Арматура, (м)	-	-	-	-	(11,6)	-
06-01-108-10 (101-9865)	Устройство железобетонных трехслойных стен в опалубке типа «Дока» с наклейкой утеплителя и раздельным бетонированием Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	81814,01	9018,68	7275,89	1010,38	65519,44 (П)	1133
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(204-9001)	Арматура, (м)	-	-	-	-	(11,6)	-

Таблица 06-01-109. Устройство балок для перекрытий

Измеритель: 100 м³ железобетона в деле

Устройство балок для перекрытий в опалубке типа «Дока» на высоте от опорной площадки:

06-01-109-01 (101-9865)	до 6 м при высоте балок до 500 мм Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	85843,74	12804,49	5291,29	684,86	67747,96 (П)	1627
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(204-9001)	Арматура, (м)	-	-	-	-	(31)	-
06-01-109-02 (101-9865)	до 6 м при высоте балок до 800 мм Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	81775,57	10635,52	6139,93	815,57	65000,12 (П)	1351,4
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(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
(204-9001)	Арматура, (м)	-	-	-	-	(31)	-
06-01-109-03	до 6 м при высоте балок более 800 мм <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i>	77750,12	9132,35	5724,81	750,18	62892,96	1160,4
(101-9865)		-	-	-	-	(П)	-
(101-9867)		-	-	-	-	(П)	-
(204-9001)		-	-	-	-	(31)	-
06-01-109-04	более 6 м при высоте балок до 500 мм <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i>	90762,51	16027,26	5376,53	696,21	69358,72	2036,5
(101-9865)		-	-	-	-	(П)	-
(101-9867)		-	-	-	-	(П)	-
(204-9001)		-	-	-	-	(31)	-
06-01-109-05	более 6 м при высоте балок до 800 мм <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i>	85370,03	14295,86	5772,61	755,81	65301,56	1816,5
(101-9865)		-	-	-	-	(П)	-
(101-9867)		-	-	-	-	(П)	-
(204-9001)		-	-	-	-	(31)	-
06-01-109-06	более 6 м при высоте балок более 800 мм <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i>	239182,35	11493,35	5581,44	728,19	222107,56	1460,4
(101-9865)		-	-	-	-	(П)	-
(101-9867)		-	-	-	-	(П)	-
Устройство балок криволинейного очертания для перекрытий в опалубке типа «Дока» на высоте от опорной площадки:							
06-01-109-07	до 6 м при высоте балок до 800 мм <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i>	89286,00	11661,77	6213,71	825,57	71410,52	1481,8
(101-9865)		-	-	-	-	(П)	-
(101-9867)		-	-	-	-	(П)	-
(204-9001)		-	-	-	-	(31)	-
06-01-109-08	до 6 м при высоте балок более 800 мм <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i>	82427,14	10105,08	5766,28	759,83	66555,78	1284
(101-9865)		-	-	-	-	(П)	-
(101-9867)		-	-	-	-	(П)	-
(204-9001)		-	-	-	-	(31)	-
06-01-109-09	более 6 м при высоте балок более 800 мм <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i>	85749,48	12552,65	5496,90	740,78	67699,93	1595
(101-9865)		-	-	-	-	(П)	-
(101-9867)		-	-	-	-	(П)	-
(204-9001)		-	-	-	-	(31)	-
Устройство наклонных балок для перекрытий в опалубке типа «Дока» на высоте от опорной площадки:							
06-01-109-10	до 6 м при высоте балок до 800 мм <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i>	82055,83	11313,13	6149,01	816,91	64593,69	1437,5
(101-9865)		-	-	-	-	(П)	-
(101-9867)		-	-	-	-	(П)	-
(204-9001)		-	-	-	-	(31)	-
06-01-109-11	до 6 м при высоте балок более 800 мм <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i>	79161,87	10105,08	5730,68	751,28	63326,11	1284
(101-9865)		-	-	-	-	(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		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-	
(204-9001)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(31)	-	
06-01-109-12	более 6 м при высоте балок до 800 мм Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	86317,24	14590,98	5772,77	755,81	65953,49	1854	
(101-9865)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-	
(101-9867)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(П)	-	
(204-9001)	(31)	-	-	-	-	(31)	-	
06-01-109-13	более 6 м при высоте балок более 800 мм Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	81315,41	12198,50	5581,75	728,19	63535,16	1550	
(101-9865)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-	
(101-9867)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(П)	-	
(204-9001)	(31)	-	-	-	-	(31)	-	

Таблица 06-01-110. Устройство безбалочных перекрытий и покрытий

Измеритель: 100 м³ железобетона в деле

Устройство безбалочных перекрытий и покрытий толщиной до 200 мм в опалубке типа «Дока» на высоте от опорной площадки:							
06-01-110-01	до 6 м Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	78286,69	6560,43	2831,59	376,74	68894,67	833,6
(101-9865)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(101-9867)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(204-9001)	(10,7)	-	-	-	-	(10,7)	-
06-01-110-02	более 6 м Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	88871,33	13422,29	3058,96	397,36	72390,08	1705,5
(101-9865)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(101-9867)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(204-9001)	(10,7)	-	-	-	-	(10,7)	-
06-01-110-03	до 6 м криволинейного очертания Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	93159,98	7314,06	2836,66	376,74	83009,26	929,36
(101-9865)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(101-9867)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(204-9001)	(11,3)	-	-	-	-	(11,3)	-
06-01-110-04	более 6 м криволинейного очертания Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	110803,61	14228,96	3054,30	396,03	93520,35	1808
(101-9865)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(101-9867)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(204-9001)	(11,3)	-	-	-	-	(11,3)	-
06-01-110-05	до 6 м наклонного Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	82151,23	7023,98	2859,29	378,85	72267,96	892,5
(101-9865)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(101-9867)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(204-9001)	(10,7)	-	-	-	-	(10,7)	-
06-01-110-06	до 6 м наклонного и криволинейного очертания Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	102975,56	7720,47	2871,93	380,06	92383,16	981
(101-9865)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(101-9867)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(204-9001)	(11,3)	-	-	-	-	(11,3)	-

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

Таблица 06-01-111. Устройство лестничных маршейИзмеритель: 100 м³ железобетона в деле

Устройство лестничных маршей в опалубке типа «Дока»:							
06-01-111-01 (101-9865)	прямоугольных <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i>	89952,56	18987,16	5103,61	690,40	65861,79 (П)	2412,6
(101-9867)	<i>Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)</i>	-	-	-	-	(П)	-
(204-9001)	<i>Арматура, (м)</i>	-	-	-	-	(15,7)	-
06-01-111-02 (101-9865)	криволинейных <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i>	103695,85	24683,31	5495,76	750,79	73516,78 (П)	3136,38
(101-9867)	<i>Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)</i>	-	-	-	-	(П)	-
(204-9001)	<i>Арматура, (м)</i>	-	-	-	-	(15,7)	-

Подраздел 1.20 ВОЗВЕДЕНИЕ КОНСТРУКЦИЙ В МЕЛКОЩИТОВОЙ ОПАЛУБКЕ ТИПА «МОДОСТР»

Таблица 06-01-119. Устройство монолитных лестничных площадок в мелкощитовой опалубке (типа «Модостр»)Измеритель: 100 м³ железобетона в деле

06-01-119-01 (101-9721)	Установка монолитных лестничных площадок в мелкощитовой опалубке (типа «Модостр») <i>Добавка поверхностно-активная, (кг)</i>	105654,97	24008,62	19948,91	2899,95	61697,44 (300)	3050,65
(101-9865)	<i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i>	-	-	-	-	(П)	-
(204-9038)	<i>Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, (м)</i>	-	-	-	-	(17,75)	-
(204-9040)	<i>Горячекатаная арматурная сталь класса А-III, (м)</i>	-	-	-	-	(0,75)	-
(401-9022)	<i>Бетон тяжелый, (м³)</i>	-	-	-	-	(101,5)	-

Подраздел 1.21 ВОЗВЕДЕНИЕ КОНСТРУКЦИЙ В ОПАЛУБКЕ ТИПА «ПЕРИ»

Таблица 06-01-120. Устройство колонн железобетонных в опалубке типа «ПЕРИ»Измеритель: 100 м³ колонн

Устройство железобетонных колонн в опалубке типа «ПЕРИ» (подача бетона в бадьях) высотой:						
06-01-120-01 (101-9865)	до 4 м, периметром до 2 м <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i>	137314,19	45758,37	89674,51	13403,12	1881,31 (П)
(204-9001)	<i>Арматура, (м)</i>	-	-	-	-	(8,018)
(401-9022)	<i>Бетон тяжелый, (м³)</i>	-	-	-	-	(101,5)
06-01-120-02 (101-9865)	до 6 м, периметром до 2 м <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i>	77569,14	25902,99	50650,32	7597,57	1015,83 (П)
(204-9001)	<i>Арматура, (м)</i>	-	-	-	-	(9,691)
(401-9022)	<i>Бетон тяжелый, (м³)</i>	-	-	-	-	(101,5)
06-01-120-03 (101-9865)	более 6 м, периметром до 3 м <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i>	49314,86	17033,88	31132,58	4723,96	1148,40 (П)
(204-9001)	<i>Арматура, (м)</i>	-	-	-	-	(20,888)

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м ³)	-	-	-	-	(101,5)	-	

Таблица 06-01-121. Устройство железобетонных стен в опалубке типа «ПЕРИ»

Измеритель: 100 м³ стен

Устройство железобетонных стен в опалубке типа «ПЕРИ» (подача бетона автобетононасосом):

06-01-121-01 (101-9865)	высотой до 3 м, толщиной до 150 мм Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	24710,86	13324,17	9953,03	1543,78	1433,66	1593,8
(204-9001)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(4,418)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м ³)	-	-	-	-	(101,5)	-
06-01-121-02 (101-9865)	высотой до 6 м, толщиной до 150 мм Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	23510,91	11339,25	10804,31	1691,81	1367,35	1356,37
(204-9001)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(6,6285)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м ³)	-	-	-	-	(101,5)	-
06-01-121-03 (101-9865)	высотой до 3 м, толщиной до 300 мм Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	15123,01	7452,10	6626,46	1358,82	1044,45	891,4
(204-9001)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(13,6)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м ³)	-	-	-	-	(101,5)	-

Таблица 06-01-122. Устройство железобетонных перекрытий в опалубке типа «ПЕРИ»

Измеритель: 100 м³ перекрытий

06-01-122-01 (101-9865)	Устройство железобетонных перекрытий в опалубке типа «ПЕРИ» (подача бетона автобетононасосом) толщиной до 200 мм Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	16058,27	6077,25	3136,56	441,55	6844,46	743,85
(204-9001)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(24,32)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м ³)	-	-	-	-	(101,5)	-

Таблица 06-01-130. Устройство железобетонных наклонных стен в опалубке типа "ПЕРИ" высотой до 10 м, толщиной до 200 мм, с углом наклона до 30 градусов (подача бетона в бадьях)

Измеритель: 100 м³ стен

06-01-130-01 (101-9680) (101-9865)	Устройство железобетонных наклонных стен в опалубке типа "ПЕРИ" высотой до 10 м, толщиной до 200 мм, с углом наклона до 30 градусов (подача бетона в бадьях) Шурупы строительные, (т) Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	138034,43	19742,81	32984,56	1960,71	85307,06	2416,5
(113-9462) (401-9022)	Пленка полизиленовая, (м ²) Бетон тяжелый, (м ³)	-	-	-	-	(500) (101,5)	-

===== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** =====

СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 6. Бетонные и железобетонные конструкции монолитные	3
Раздел 1. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ МОНОЛИТНЫЕ	3
Подраздел 1.1 ФУНДАМЕНТЫ ПОД ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ	3
Таблица 06-01-001. Устройство бетонной подготовки и фундаментов общего назначения	3
Таблица 06-01-002. Устройство фундаментов под фабрично-заводские трубы и доменные печи	4
Подраздел 1.2 ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	4
Таблица 06-01-005. Устройство фундаментов общего назначения	4
Таблица 06-01-006. Устройство фундаментов под оборудование прокатных цехов с листовыми станами	5
Таблица 06-01-007. Устройство фундаментов под оборудование прокатных цехов с сортовыми станами	5
Таблица 06-01-008. Устройство сгустителей обогатительных и агломерационных фабрик	5
Таблица 06-01-009. Устройство фундаментов и сооружений на предприятиях целлюлозно- бумажной промышленности	5
Подраздел 1.3 ПРОЧИЕ РАБОТЫ	6
Таблица 06-01-012. Устройство опалубки (снизу) и поддерживающих ее конструкций для высоких растверков	6
Таблица 06-01-013. Устройство подливки толщиной 20 мм	6
Таблица 06-01-014. Укладка бетона по перекрытиям толщиной 100 мм	6
Таблица 06-01-015. Установка анкерных болтов	6
Таблица 06-01-016. Сварка арматуры ванным способом	7
Таблица 06-01-017. Технологический электропрогрев бетона	7
Таблица 06-01-018. Устройство деформационного осадочного шва фундаментов под оборудование с заполнением битумом	7
Подраздел 1.4 ПОДПОРНЫЕ СТЕНЫ И СТЕНЫ ПОДВАЛОВ	7
Таблица 06-01-024. Устройство стен подвалов и подпорных стен	7
Подраздел 1.5 КОЛОННЫ	8
Таблица 06-01-026. Устройство колонн в деревянной опалубке	8
Таблица 06-01-027. Устройство колонн гражданских зданий в металлической опалубке	9
Подраздел 1.6 СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ	9
Таблица 06-01-030. Устройство стен и перегородок бетонных и легкобетонных	9
Таблица 06-01-031. Устройство железобетонных стен и перегородок	9
Подраздел 1.7 БАЛКИ, ПОЯСА, ПЕРЕМЫЧКИ, РИГЕЛИ	10
Таблица 06-01-034. Устройство балок, перемычек	10
Таблица 06-01-035. Устройство поясов	11
Таблица 06-01-036. Устройство засыпки фундаментных балок	11
Таблица 06-01-037. Устройство ригелей гражданских зданий в металлической опалубке	11
Подраздел 1.8 ПЕРЕКРЫТИЯ	11
Таблица 06-01-041. Устройство перекрытий	11
Подраздел 1.9 КОНСТРУКЦИИ ИЗ БАРИТОБЕТОНА	12
Таблица 06-01-044. Устройство баритобетонных перегородок и изоляционного слоя из баритобетона	12
Подраздел 1.10 ТОННЕЛИ И ПРОХОДНЫЕ КАНАЛЫ	12
Таблица 06-01-046. Устройство стен, днищ и перекрытий тоннелей и проходных каналов	12
Подраздел 1.11 БУНКЕРА	13
Таблица 06-01-049. Устройство бункеров общего назначения	13
Подраздел 1.12 СООРУЖЕНИЯ, ВОЗВОДИМЫЕ В СКОЛЬЗЯЩЕЙ ОПАЛУБКЕ	13
Таблица 06-01-052. Возведение стен в скользящей опалубке, устройство перекрытий элеваторов, мельниц	13
Таблица 06-01-053. Устройство стен силосов диаметром 30 м для хранения сахара	13
Таблица 06-01-054. Устройство стен силосов диаметром 12 м для сыпучих материалов	14
Таблица 06-01-055. Установка и разборка скользящей опалубки шахтных башенных копров	14
Таблица 06-01-056. Бетонирование стен шахтных башенных копров	14
Таблица 06-01-057. Устройство стен и перегородок сооружений	14
Таблица 06-01-058. Устройство рельсовых путей под самоходный агрегат для бетонирования стен	15
Подраздел 1.13 СООРУЖЕНИЯ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ	15
Таблица 06-01-062. Устройство стен и плоских днищ	15
Таблица 06-01-063. Строительство подземной части насосных станций	15
Таблица 06-01-064. Строительство отдельных конструкций емкостных сооружений	16
Подраздел 1.14 ВЫПОЛНЕНИЕ ПРОЧИХ РАБОТ В ЕМКОСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ	16

Таблица 06-01-067. Обработка поверхности емкостных сооружений	16
Таблица 06-01-068. Устройство деформационных швов в емкостных сооружениях	16
Таблица 06-01-069. Навивка арматурной стали на стены емкостных сооружений	17
Таблица 06-01-070. Загрузка фильтров в емкостных сооружениях.....	17
Таблица 06-01-071. Испытание и дезинфекция емкостей	17
Таблица 06-01-072. Устройство одновентиляторных и секционных вентиляторных градирен	17
Таблица 06-01-073. Бетонирование нижнего опорного кольца железобетонной оболочки градирни высотой до 150 м	17
Таблица 06-01-074. Возвведение оболочки градирен высотой до 90 м в скользящей опалубке	17
Таблица 06-01-075. Возвведение оболочек гиперболических градирен высотой до 150 м в переставной фанерной опалубке с помощью самоподъемных подмостей	18
Подраздел 1.15 ПРИГОТОВЛЕНИЕ БЕТОНОВ И РАСТВОРОВ В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ	18
Таблица 06-01-080. Приготовление тяжелого бетона	18
Таблица 06-01-081. Приготовление легкого бетона.....	18
Таблица 06-01-082. Приготовление тяжелых кладочных растворов.....	19
Таблица 06-01-083. Приготовление тяжелых отделочных растворов	19
Таблица 06-01-084. Приготовление легких отделочных растворов	19
Подраздел 1.16 ВОЗВЕДЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ ПЕРЕСТАВНОЙ ОПАЛУБКИ	20
Таблица 06-01-087. Монтаж и демонтаж крупнощитовой опалубки	20
Таблица 06-01-088. Монтаж и демонтаж объемно-переставной («туннельной») опалубки	20
Таблица 06-01-089. Монтаж и демонтаж блочной опалубки стен.....	20
Таблица 06-01-090. Бетонирование конструкций стен в крупнощитовой, объемно-переставной и блочной опалубках (без вычета проемов)	20
Таблица 06-01-091. Бетонирование перекрытий в крупнощитовой и объемно-переставной опалубках	21
Таблица 06-01-092. Установка каркасов и сеток в стенах и перекрытиях	22
Подраздел 1.17 ВОЗВЕДЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ СТЕН В СКОЛЬЗЯЩЕЙ ОПАЛУБКЕ	22
Таблица 06-01-096. Монтаж скользящей опалубки	22
Таблица 06-01-097. Установка арматуры.....	22
Таблица 06-01-098. Бетонирование конструкций стен	22
Таблица 06-01-099. Установка плит теплоизоляционного слоя	24
Таблица 06-01-100. Демонтаж скользящей опалубки.....	24
Подраздел 1.18 ВОЗВЕДЕНИЕ ПЕРЕКРЫТИЙ В МЕЛКОЩИТОВОЙ ОПАЛУБКЕ ПРИ БЕТОНИРОВАНИИ СТЕН В СКОЛЬЗЯЩЕЙ ОПАЛУБКЕ	24
Таблица 06-01-103. Возвведение перекрытий в мелкощитовой опалубке	24
Таблица 06-01-104. Установка арматуры в мелкощитовую опалубку перекрытий	24
Подраздел 1.19 ВОЗВЕДЕНИЕ КОНСТРУКЦИЙ В ИНДУСТРИАЛЬНОЙ ОПАЛУБКЕ ТИПА «ДОКА»	25
Таблица 06-01-107. Устройство колонн	25
Таблица 06-01-108. Устройство стен.....	25
Таблица 06-01-109. Устройство балок для перекрытий	26
Таблица 06-01-110. Устройство безбалочных перекрытий и покрытий	28
Таблица 06-01-111. Устройство лестничных маршей.....	29
Подраздел 1.20 ВОЗВЕДЕНИЕ КОНСТРУКЦИЙ В МЕЛКОЩИТОВОЙ ОПАЛУБКЕ ТИПА «МОДОСТР»	29
Таблица 06-01-119. Устройство монолитных лестничных площадок в мелкощитовой опалубке (типа «Модостр»).....	29
Подраздел 1.21 ВОЗВЕДЕНИЕ КОНСТРУКЦИЙ В ОПАЛУБКЕ ТИПА «ПЕРИ»	29
Таблица 06-01-120. Устройство колонн железобетонных в опалубке типа «ПЕРИ»	29
Таблица 06-01-121. Устройство железобетонных стен в опалубке типа «ПЕРИ»	30
Таблица 06-01-122. Устройство железобетонных перекрытий в опалубке типа «ПЕРИ»	30
Таблица 06-01-130. Устройство железобетонных наклонных стен в опалубке типа "ПЕРИ" высотой до 10 м, толщиной до 200 мм, с углом наклона до 30 градусов (подача бетона в бадьях)	30