

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕР 81-02-06-2001

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

ТЕР-2001

УЛЬЯНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Часть 6

**БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ
КОНСТРУКЦИИ МОНОЛИТНЫЕ**

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Ульяновск 2015

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

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

ТЕР 81-02-06-2001

УЛЬЯНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Часть 6

**БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ
МОНОЛИТНЫЕ**

Издание официальное

Ульяновск 2015

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

ТЕР 81-02-06-2001 Часть 6. Бетонные и железобетонные конструкции монолитные

Ульяновск, 2015 – 32 стр.

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

III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕР-2001

Часть 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	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 1. 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	58226,22	1404,00	1704,28	243,00	55117,94	180
Устройство бетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом:							
06-01-001-02	до 3 м³	68793,88	4567,82	2756,60	383,76	61469,46	535,5
06-01-001-03	до 5 м³	66441,99	3430,94	2328,48	324,12	60682,57	402,22
06-01-001-04	более 5 м³	64735,17	2801,59	2218,62	311,73	59714,96	328,44
Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом:							
06-01-001-05	до 3 м³	104465,63	6703,56	3084,87	421,61	94677,20	785,88
06-01-001-06	до 5 м³	94789,94	5203,81	2556,15	350,23	87029,98	610,06
06-01-001-07	до 10 м³	92461,25	4126,81	2412,26	333,40	85922,18	483,8
06-01-001-08	до 25 м³	87152,42	2918,97	1884,60	260,12	82348,85	342,2
06-01-001-09	более 25 м³	86554,74	2315,04	1838,93	255,15	82400,77	271,4
Устройство железобетонных фундаментов общего назначения с подколонниками при высоте подколонника:							
06-01-001-10	от 2 до 4 м, периметром до 5 м	100539,60	3865,11	2855,98	370,56	93818,51	453,12
06-01-001-11	от 4 до 10 м, периметром до 5 м	111657,86	5948,65	2636,34	328,69	103072,87	697,38
06-01-001-12	от 4 до 10 м, периметром до 10 м	99808,75	4720,67	2459,99	318,06	92628,09	553,42
Устройство фундаментов-столбов:							
06-01-001-13	бетонных	67980,09	5103,16	1900,99	250,44	60975,94	598,26
06-01-001-14	бутобетонных	55959,71	6170,09	1789,73	234,70	47999,89	723,34
06-01-001-15	Устройство фундаментных плит бетонных плоских	60146,18	996,47	1888,19	261,47	57261,52	116,82
Устройство фундаментных плит железобетонных:							
06-01-001-16	плоских	115503,73	1882,23	2740,81	367,87	110880,69	220,66
06-01-001-17	с пазами, стаканами и подколонниками высотой до 2 м при толщине плиты до 1000 мм	177370,11	2415,18	3316,72	417,03	171638,21	283,14
06-01-001-18	с пазами, стаканами и подколонниками высотой до 2 м при толщине плиты более 1000 мм	143669,36	1966,08	2699,47	332,06	139003,81	230,49
06-01-001-19	с ребрами вверх	153788,51	4198,52	3875,19	421,88	145714,80	451,94

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Устройство ленточных фундаментов:							
06-01-001-20	бетонных	64653,87	2915,83	2139,29	295,58	59598,75	337,48
06-01-001-21	бутобетонных	52581,12	3201,29	2052,71	281,85	47327,12	370,52
06-01-001-22	железобетонных при ширине по верху до 1000 мм	113851,63	3951,91	3972,17	387,53	105927,55	446,04
06-01-001-23	железобетонных при ширине по верху более 1000 мм	111839,82	2864,62	3620,78	338,79	105354,42	323,32

Таблица 06-01-002. Устройство фундаментов под фабрично-заводские трубы и доменные печи

Измеритель: 100 м³ бетона и железобетона в деле

Устройство фундаментов под фабрично-заводские трубы:							
06-01-002-01	бетонных объемом до 50 м³	67154,97	3835,49	2441,69	287,51	60877,79	432,9
06-01-002-02	железобетонных объемом до 100 м³	80490,58	4287,89	2879,52	295,31	73323,17	483,96
06-01-002-03	железобетонных объемом до 200 м³	77265,04	2812,70	2733,18	314,16	71719,16	317,46
06-01-002-04	железобетонных объемом более 200 м³	71974,51	1907,91	2542,13	299,75	67524,47	215,34
06-01-002-05	Устройство фундаментов под доменные печи	84804,57	3076,74	5295,57	421,34	76432,26	315,24
06-01-002-06	Укладка жароупорного бетона в фундаменты под фабрично-заводские трубы и доменные печи	73821,04	1815,52	2705,12	292,35	69300,40	193,14

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 м³	67652,24	3733,23	3563,96	465,79	60355,05	441,28
06-01-005-02	до 25 м³	64032,57	2728,86	2029,48	266,31	59274,23	322,56
06-01-005-03	более 25 м³	62136,39	2112,97	1468,25	193,94	58555,17	249,76
Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом:							
06-01-005-04	до 5 м³	80008,53	3837,46	2544,72	322,50	73626,35	453,6
06-01-005-05	до 25 м³	80568,93	2871,99	2126,53	244,66	75570,41	342,72
06-01-005-06	более 25 м³	90107,31	2337,01	2610,83	239,81	85159,47	278,88
Дополнительные затраты на устройство:							
06-01-005-07	колодцев для анкерных болтов	855,55	574,47	30,53	2,85	250,55	66,49
06-01-005-08	сложных фундаментов	9183,67	1825,95	599,68	60,65	6758,04	194,25

Таблица 06-01-006. Устройство фундаментов под оборудование прокатных цехов с листовыми станами

Измеритель: 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 м³	87889,94	2072,44	3262,04	182,52	82555,46	233,91
06-01-006-02	роликовых конвейеров, уборки, упаковок объемом более 200 м³	93220,76	2703,19	3402,26	192,92	87115,31	305,1
06-01-006-03	резки	102281,62	2362,78	3210,66	151,88	96708,18	266,68
06-01-006-04	выгрузки печей объемом до 500 м³	94687,60	3263,85	3203,67	149,18	88220,08	368,38
06-01-006-05	выгрузки печей объемом до 1500 м³	81653,91	1852,18	3001,91	148,10	76799,82	209,05

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	
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
06-01-006-06	выгрузки печей объемом более 1500 м³, черновой и чистовой клеток	76481,28	1686,77	2899,60	140,67	71894,91	190,38
06-01-006-07	упаковки объемом до 200 м³, под вспомогательное оборудование объемом до 1000 м³	87272,07	2993,53	3119,97	149,45	81158,57	337,87

Таблица 06-01-007. Устройство фундаментов под оборудование прокатных цехов с сортовыми станами

Измеритель: 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 м³	75256,20	2939,47	3642,80	228,15	68673,93	327,7
(101-9866)	Опалубка металлическая (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(201-9340)	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков, (т)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-007-02	черновой и листовой клеток	75755,17	2006,95	3306,18	186,84	70442,04	223,74
(101-9866)	Опалубка металлическая (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(201-9340)	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков, (т)	-	-	-	-	(II)	-

Таблица 06-01-008. Устройство сгустителей обогатительных и агломерационных фабрик

Измеритель: 100 м³ железобетона в деле

Устройство сгустителей обогатительных и агломерационных фабрик:

06-01-008-01	на колоннах диаметром до 18 м	225607,83	10069,66	13714,60	859,82	201823,57	1071,24
06-01-008-02	на колоннах диаметром до 30 м	164856,59	6936,17	10113,34	625,73	147807,08	737,89
06-01-008-03	на колоннах диаметром до 50 м	174327,08	6043,92	9800,31	586,71	158482,85	642,97
06-01-008-04	на грунте диаметром до 50 м	133644,76	6957,41	7632,19	451,85	119055,16	740,15

Таблица 06-01-009. Устройство фундаментов и сооружений на предприятиях целлюлозно-бумажной промышленности

Измеритель: 100 м³ железобетона в деле

Устройство фундаментов на предприятиях целлюлозно-бумажной промышленности:

06-01-009-01	под окорочный барабан	86854,94	3242,23	7370,24	417,96	76242,47	365,94
06-01-009-02	под сушильные картоноделательные и бумагоделательные машины	136317,25	5747,13	9398,04	553,23	121172,08	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	192529,67	18121,36	22237,23	1389,83	152171,08	2045,3
06-01-009-04	ванн-сгустителей и ванн-фильтров с толщиной стен до 200 мм	155226,98	11817,47	20139,66	1159,25	123269,85	1333,8
06-01-009-05	массных бассейнов емкостью до 500 м³ прямоугольного сечения	123193,71	6337,47	14373,39	980,10	102482,85	715,29

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 1.3. ПРОЧИЕ РАБОТЫ							
Таблица 06-01-012. Устройство опалубки (снизу) и поддерживающих ее конструкций для высоких ростверков							
Измеритель: 100 м ² площади горизонтальной проекции ростверков							
06-01-012-01	Устройство опалубки (снизу) и поддерживающих ее конструкций для высоких ростверков	2082,24	811,48	44,14	3,66	1226,62	95,92
Таблица 06-01-013. Устройство подливки толщиной 20 мм							
Измеритель: 100 м ² подливки под оборудование							
06-01-013-01	Устройство подливки толщиной 20 мм	1848,29	410,65	14,87	1,08	1422,77	45,78
06-01-013-02	На каждые 10 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 06-01-013-01	791,90	117,33	6,74	0,54	667,83	13,08
Таблица 06-01-014. Укладка бетона по перекрытиям толщиной 100 мм							
Измеритель: 100 м ² перекрытий							
06-01-014-01	Укладка бетона по перекрытиям толщиной 100 мм	6187,36	186,31	144,56	16,61	5856,49	22,42
06-01-014-02	На каждые 10 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 06-01-014-01	611,50	11,88	14,23	1,62	585,39	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	10798,89	2790,99	60,46	3,38	7947,44	315,01
06-01-015-02	в готовые гнезда с заделкой длиной более 1 м	10001,27	1999,08	54,75	3,11	7947,44	225,63
06-01-015-03	при бетонировании со связями из арматуры	9693,58	1166,58	65,87	2,97	8461,13	128,62
06-01-015-04	при бетонировании на поддерживающие конструкции	8371,09	327,25	79,21	5,00	7964,63	36,08
06-01-015-05	при бетонировании в виде сваренных каркасов	8288,28	305,48	244,58	12,56	7738,22	33,68
06-01-015-06	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	7887,98	445,69	502,71	23,63	6939,58	46,33
Установка закладных деталей весом:							
06-01-015-07	до 4 кг	8757,61	1957,49	35,26	2,03	6764,86	215,82
06-01-015-08	до 20 кг	7373,53	573,41	35,26	2,03	6764,86	63,22
06-01-015-09	более 20 кг	6997,85	197,73	35,26	2,03	6764,86	21,8
06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	6117,41	111,99	37,28	2,16	5968,14	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	747,09	410,86	147,55	0,00	188,68	31,8
06-01-016-02	до 32 мм	1155,97	571,06	226,69	0,00	358,22	44,2
06-01-016-03	до 40 мм	1633,75	794,58	287,70	0,00	551,47	61,5

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

Таблица 06-01-017. Технологический электропрогрев бетона

Измеритель: 1 м³ бетона

06-01-017-01	Технологический электропрогрев бетона	14,39	10,03	4,36	0,00	0,00	1,08
(502-9001)	Провод, (м)	-	-	-	-	(II)	-

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	2553,79	565,75	368,31	2,16	1619,73	65,48
--------------	---	---------	--------	--------	------	---------	-------

Подраздел 1.4. ПОДПОРНЫЕ СТЕНЫ И СТЕНЫ ПОДВАЛОВ
Таблица 06-01-024. Устройство стен подвалов и подпорных стен

Измеритель: 100 м³ бетона, бутобетона и железобетона в деле

Устройство стен подвалов и подпорных стен:							
06-01-024-01	бетонных	65178,86	3129,09	2180,87	277,07	59868,90	358,02
06-01-024-02	бутобетонных	52453,87	3763,09	2111,71	265,91	46579,07	430,56
Устройство стен подвалов и подпорных стен железобетонных высотой:							
06-01-024-03	до 3 м, толщиной до 300 мм	144398,54	9192,99	4724,71	510,22	130480,84	1051,83
06-01-024-04	до 3 м, толщиной до 500 мм	128408,53	6105,41	4024,25	449,76	118278,87	698,56
06-01-024-05	до 3 м, толщиной до 1000 мм	111204,86	4671,88	3198,14	363,42	103334,84	534,54
06-01-024-06	до 6 м, толщиной до 300 мм	161999,26	9479,32	5338,60	558,48	147181,34	1084,59
06-01-024-07	до 6 м, толщиной до 500 мм	144737,84	6311,68	4506,04	485,19	133920,12	722,16
06-01-024-08	до 6 м, толщиной до 1000 мм	122145,49	4878,14	3497,22	384,84	113770,13	558,14
06-01-024-09	до 6 м, толщиной более 1000 мм	99594,61	3650,87	2612,84	315,10	93330,90	417,72
06-01-024-10	более 6 м, толщиной до 300 мм	173955,88	9704,28	4767,62	590,02	159483,98	1110,33
06-01-024-11	более 6 м, толщиной до 500 мм	160842,04	6590,13	4164,83	529,22	150087,08	754,02
06-01-024-12	более 6 м, толщиной до 1000 мм	129441,45	4991,59	3632,92	394,13	120816,94	571,12
06-01-024-13	более 6 м, толщиной более 1000 мм	103234,73	3599,31	3080,71	370,56	96554,71	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	88970,82	12788,37	8690,86	1193,33	67491,59	1463,2
06-01-026-02	до 4 м, периметром до 3 м	82185,60	8642,46	8276,98	1155,55	65266,16	988,84
06-01-026-03	до 4 м, периметром более 3 м	75609,39	5857,90	6247,18	872,67	63504,31	670,24
Устройство железобетонных колонн в деревянной опалубке высотой:							
06-01-026-04	до 4 м, периметром до 2 м	142055,05	13716,56	10579,64	1300,57	117758,85	1569,4
06-01-026-05	до 4 м, периметром до 3 м	135101,56	9539,71	10142,08	1259,83	115419,77	1091,5
06-01-026-06	до 4 м, периметром более 3 м	128326,96	6672,64	8110,06	976,68	113544,26	763,46
06-01-026-07	до 6 м, периметром до 2 м	176381,17	20110,74	11781,28	1357,23	144489,15	2301
06-01-026-08	до 6 м, периметром до 3 м	166620,12	13200,90	11276,00	1312,71	142143,22	1510,4
06-01-026-09	до 6 м, периметром до 4 м	160572,71	9054,99	9446,13	1044,40	142071,59	1036,04
06-01-026-10	до 6 м, периметром более 4 м	159860,20	7301,75	9283,48	1030,50	143274,97	835,44

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
06-01-026-11	более 6 м, периметром до 2 м	218623,78	27226,85	13023,23	1414,02	178373,70	3115,2
06-01-026-12	более 6 м, периметром до 3 м	183259,11	14335,35	11646,17	1314,60	157277,59	1640,2
06-01-026-13	более 6 м, периметром до 4 м	173050,89	9931,61	9840,54	1066,92	153278,74	1136,34
06-01-026-14	более 6 м, периметром более 4 м	171811,11	8828,10	9597,09	1035,09	153385,92	1010,08
Устройство железобетонных колонн в деревянной опалубке со стальными сердечниками (жесткой арматурой) периметром:							
06-01-026-15	до 2 м при отношении объема сердечника или жесткой арматуры к объему колонн до 10%	144325,27	15160,40	10849,95	1325,80	118314,92	1734,6
06-01-026-16	до 2 м при отношении объема сердечника или жесткой арматуры к объему колонн до 25%	152882,42	16604,25	11273,11	1355,07	125005,06	1899,8
06-01-026-17	до 2 м при отношении объема сердечника или жесткой арматуры к объему колонн до 40%	170395,20	18770,02	12143,39	1419,69	139481,79	2147,6
06-01-026-18	до 2 м при отношении объема сердечника или жесткой арматуры к объему колонн более 40%	171446,34	30630,20	12603,95	1482,15	128212,19	3504,6
06-01-026-19	более 2 м при отношении объема сердечника или жесткой арматуры к объему колонн до 10%	140017,22	11035,12	10397,45	1271,03	118584,65	1262,6
06-01-026-20	более 2 м при отношении объема сердечника или жесткой арматуры к объему колонн до 25%	148254,86	12375,84	10826,09	1300,84	125052,93	1416
06-01-026-21	более 2 м при отношении объема сердечника или жесткой арматуры к объему колонн до 40%	168547,25	14954,14	11753,54	1363,70	141839,57	1711
06-01-026-22	более 2 м при отношении объема сердечника или жесткой арматуры к объему колонн более 40%	167487,56	24957,94	12291,22	1426,03	130238,40	2855,6

Таблица 06-01-027. Устройство колонн гражданских зданий в металлической опалубке

Измеритель: 100 м³ железобетона в деле

06-01-027-01	Устройство колонн гражданских зданий в металлической опалубке	244191,53	13416,07	51242,49	7410,02	179532,97	1479,17
(101-9866)	Опалубка металлическая (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-

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	131936,74	25498,37	13207,38	1856,90	93230,99	2951,2
06-01-030-02	до 3 м, толщиной до 150 мм	104040,81	15319,58	8821,84	1245,67	79899,39	1773,1
06-01-030-03	до 3 м, толщиной до 200 мм	92448,11	10281,60	6300,66	890,74	75865,85	1190
06-01-030-04	до 3 м, толщиной до 300 мм	76145,12	7289,65	4601,57	650,28	64253,90	843,71
06-01-030-05	до 3 м, толщиной до 500 мм	71011,40	5325,87	3404,90	481,42	62280,63	616,42
06-01-030-06	до 6 м, толщиной до 100 мм	133040,83	26526,53	13219,95	1856,90	93294,35	3070,2
06-01-030-07	до 6 м, толщиной до 150 мм	105143,97	15936,48	8829,90	1245,67	80377,59	1844,5

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
06-01-030-08	до 6 м, толщиной до 200 мм	93275,03	10795,68	6307,28	890,74	76172,07	1249,5
06-01-030-09	до 6 м, толщиной до 300 мм	76676,02	7608,38	4605,58	650,28	64462,06	880,6
06-01-030-10	до 6 м, толщиной до 500 мм	71389,85	5552,06	3407,82	481,42	62429,97	642,6
06-01-030-11	до 6 м, толщиной до 1000 мм	66337,71	3547,15	3345,96	476,57	59444,60	410,55
06-01-030-12	до 6 м, толщиной до 2000 мм	64046,82	2652,65	3239,47	463,37	58154,70	307,02
Устройство стен и перегородок легкобетонных высотой:							
06-01-030-13	до 3 м, толщиной до 150 мм	109569,91	13982,98	8818,84	1247,29	86768,09	1618,4
06-01-030-14	до 3 м, толщиной до 200 мм	96881,78	9459,07	6313,81	894,12	81108,90	1094,8
06-01-030-15	до 3 м, толщиной до 300 мм	88736,56	6724,17	4605,52	651,89	77406,87	778,26
06-01-030-16	до 6 м, толщиной до 150 мм	110581,10	14497,06	8825,23	1247,29	87258,81	1677,9
06-01-030-17	до 6 м, толщиной до 200 мм	97646,25	9911,46	6319,67	894,12	81415,12	1147,16
06-01-030-18	до 6 м, толщиной до 300 мм	89236,33	7012,05	4609,25	651,89	77615,03	811,58

Таблица 06-01-031. Устройство железобетонных стен и перегородок

Измеритель: 100 м³ железобетона в деле

Устройство железобетонных стен и перегородок высотой:							
06-01-031-01	до 3 м, толщиной 100 мм	192884,89	27769,60	18930,19	2486,88	146185,10	3177,3
06-01-031-02	до 3 м, толщиной 150 мм	160854,86	18825,09	12671,97	1611,79	129357,80	2153,9
06-01-031-03	до 3 м, толщиной 200 мм	222442,32	14560,84	12865,52	1387,72	195015,96	1666
06-01-031-04	до 3 м, толщиной 300 мм	167393,22	10192,59	9521,15	1063,42	147679,48	1166,2
06-01-031-05	до 3 м, толщиной 500 мм	144505,54	7446,83	6746,10	742,48	130312,61	852,04
06-01-031-06	до 6 м, толщиной 100 мм	193910,46	28809,66	18942,69	2486,88	146158,11	3296,3
06-01-031-07	до 6 м, толщиной 150 мм	161489,42	19449,12	12679,47	1611,79	129360,83	2225,3
06-01-031-08	до 6 м, толщиной 200 мм	223180,12	14976,86	12870,52	1387,72	195332,74	1713,6
06-01-031-09	до 6 м, толщиной 300 мм	167864,37	10504,61	9524,91	1063,42	147834,85	1201,9
06-01-031-10	до 6 м, толщиной 500 мм	144875,89	7675,64	6748,85	742,48	130451,40	878,22
06-01-031-11	до 6 м, толщиной 1000 мм	114912,17	4784,28	7653,00	677,64	102474,89	547,4
06-01-031-12	более 6 м, толщиной 150 мм	164056,30	19241,11	12726,43	1618,40	132088,76	2201,5
06-01-031-13	более 6 м, толщиной 200 мм	224151,18	14872,86	12910,76	1392,98	196367,56	1701,7
06-01-031-14	более 6 м, толщиной 300 мм	167918,85	10504,61	9526,60	1063,42	147887,64	1201,9
06-01-031-15	более 6 м, толщиной 500 мм	144980,09	7706,84	6769,05	744,90	130504,20	881,79
06-01-031-16	более 6 м, толщиной 1000 мм	108793,82	4805,08	5594,77	681,14	98393,97	549,78
06-01-031-17	более 6 м, толщиной 2000 мм	91276,46	3442,60	4869,97	643,00	82963,89	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	Устройство фундаментных балок	147852,58	11309,76	7039,87	803,81	129502,95	1309
Устройство балок для перекрытий, подкрановых и обвязочных на высоте от опорной площадки:							
06-01-034-02	до 6 м при высоте балок до 500 мм	211970,92	15113,95	11548,07	1260,10	185308,90	1749,3
06-01-034-03	до 6 м при высоте балок до 800 мм	194262,26	12438,14	9719,85	1035,49	172104,27	1439,6
06-01-034-04	до 6 м при высоте балок более 800 мм	195369,83	10806,91	9054,74	912,60	175508,18	1250,8
06-01-034-05	более 6 м при высоте балок до 800 мм	197251,15	17433,79	10196,10	1060,58	169621,26	2017,8
06-01-034-06	более 6 м при высоте балок более 800 мм	197735,30	14069,38	9042,60	910,98	174623,32	1628,4
Измеритель: 100 м³ железобетона в деле за вычетом жесткой арматуры							
Устройство балок с жесткой арматурой при высоте балок:							
06-01-034-07	до 900 мм	126916,29	11104,13	6664,81	757,85	109147,35	1285,2
06-01-034-08	более 900 мм	101865,58	7197,12	5844,16	712,15	88824,30	833
Измеритель: 100 м³ железобетона в деле							
06-01-034-09	Устройство перемычек	176906,29	13763,52	8062,38	880,22	155080,39	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	
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 06-01-035. Устройство поясов

Измеритель: 100 м³ железобетона в деле

Устройство поясов:							
06-01-035-01	в опалубке	159842,07	9115,85	8613,25	958,87	142112,97	1016,26
06-01-035-02	без опалубки	149582,84	4632,65	7558,89	814,60	137391,30	516,46

Таблица 06-01-036. Устройство засыпки фундаментных балок

Измеритель: 100 м³ засыпки

Устройство засыпки фундаментных балок:							
06-01-036-01	песком	12147,01	1762,34	3067,80	409,50	7316,87	196,47
06-01-036-02	шлаком	22318,73	1762,34	2857,17	360,62	17699,22	196,47

Таблица 06-01-037. Устройство ригелей гражданских зданий в металлической опалубке

Измеритель: 100 м³ железобетона в деле

06-01-037-01	Устройство ригелей гражданских зданий в металлической опалубке	183415,08	13210,88	9051,51	1248,35	161152,69	1491,07
(101-9866)	Опалубка металлическая (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-

Подраздел 1.8. ПЕРЕКРЫТИЯ
Таблица 06-01-041. Устройство перекрытий

Измеритель: 100 м³ в деле

Устройство перекрытий безбалочных толщиной:							
06-01-041-01	до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	142791,83	8217,33	2942,46	401,00	131632,04	951,08
06-01-041-02	до 200 мм на высоте от опорной площади более 6 м	151420,82	15904,51	2942,46	401,00	132573,85	1840,8
06-01-041-03	более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	124917,81	5862,24	2409,49	330,44	116646,08	678,5
06-01-041-04	более 200 мм на высоте от опорной площади более 6 м	129520,01	10195,20	2398,90	329,50	116925,91	1180
Устройство перекрытий ребристых на высоте от опорной площади:							
06-01-041-05	до 6 м	184883,44	13253,76	5845,23	542,97	165784,45	1534
06-01-041-06	более 6 м	190922,85	18351,36	5845,23	542,97	166726,26	2124
Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью:							
06-01-041-07	до 5 м² приведенной толщиной до 100 мм	167766,96	14477,18	6176,30	615,09	147113,48	1675,6
06-01-041-08	до 5 м² приведенной толщиной до 150 мм	143493,93	11826,43	5447,31	576,94	126220,19	1368,8
06-01-041-09	до 5 м² приведенной толщиной до 200 мм	118759,59	8370,26	4780,98	545,13	105608,35	968,78
06-01-041-10	более 5 м² приведенной толщиной до 100 мм	157079,35	10603,01	6160,10	613,21	140316,24	1227,2
06-01-041-11	более 5 м² приведенной толщиной до 150 мм	135458,39	8584,36	5473,83	578,70	121400,20	993,56
06-01-041-12	более 5 м² приведенной толщиной до 200 мм	113938,49	6555,51	4712,41	537,72	102670,57	758,74
06-01-041-13	Устройство перекрытий каналов	130172,48	8298,89	3954,89	547,29	117918,70	960,52

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 1.9. 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	509081,12	10389,54	6541,03	1125,35	492150,55	1218
06-01-044-02	до 6 м	512082,99	12863,24	6593,40	1132,41	492626,35	1508
06-01-044-03	Устройство изоляционного слоя из баритобетона	487299,46	6372,25	6308,47	1104,35	474618,74	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	до 1 и толщине стен до 300 мм	148739,39	4879,16	8948,02	979,83	134912,21	572
06-01-046-02	до 1 и толщине стен до 500 мм	131076,35	4205,29	6692,44	706,86	120178,62	493
06-01-046-03	до 1 и толщине стен более 500 мм	130086,71	3864,09	6515,96	691,74	119706,66	453
06-01-046-04	более 1 и толщине стен до 300 мм	162815,49	7054,31	7779,85	765,32	147981,33	827
06-01-046-05	более 1 и толщине стен до 500 мм	193330,20	5518,91	6947,66	680,94	180863,63	647
06-01-046-06	более 1 и толщине стен более 500 мм	133762,09	4947,40	4984,75	468,99	123829,94	580
Устройство стен и днищ тоннелей и проходных каналов при отношении высоты к ширине:							
06-01-046-07	до 1 и толщине стен до 300 мм	149987,95	5484,79	6086,30	745,34	138416,86	643
06-01-046-08	до 1 и толщине стен до 500 мм	141458,59	4613,02	4988,03	607,64	131857,54	540,8
06-01-046-09	до 1 и толщине стен более 500 мм	141649,44	4085,87	4559,31	547,43	133004,26	479
06-01-046-10	более 1 и толщине стен до 300 мм	185821,27	7719,65	7981,21	965,39	170120,41	905
06-01-046-11	более 1 и толщине стен до 500 мм	164636,23	5962,47	6144,39	749,66	152529,37	699
06-01-046-12	более 1 и толщине стен более 500 мм	161458,84	5160,65	5914,67	718,61	150383,52	605

Подраздел 1.11. БУНКЕРА

Таблица 06-01-049. Устройство бункеров общего назначения

Измеритель: 100 м³ железобетона в деле

Устройство бункеров общего назначения с толщиной стен:							
06-01-049-01	140 мм	198949,48	24956,20	12943,42	1524,64	161049,86	2594,2
06-01-049-02	на каждые 10 мм изменения толщины стен исключать или добавлять к расценке 06-01-049-01	1327,39	658,39	64,25	7,83	604,75	68,44
06-01-049-03	более 200 мм	202656,05	13167,86	8990,97	893,17	180497,22	1368,8

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

Подраздел 1.12. СООРУЖЕНИЯ, ВОЗВОДИМЫЕ В СКОЛЬЗЯЩЕЙ ОПАЛУБКЕ

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

Измеритель: 100 м³ железобетона и бетона в деле

Возведение стен в скользящей опалубке с проемами площадью:							
06-01-052-01	до 5% в элеваторах, мельницах и других сооружениях для хранения и переработки зерна	154699,57	16774,80	19216,19	1473,75	118708,58	1718,73
(101-9864)	Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
06-01-052-02	более 5% в элеваторах, мельницах и других сооружениях для хранения и переработки зерна	170762,04	17836,79	18113,80	1419,63	134811,45	1827,54
(101-9864)	Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
06-01-052-03	Устройство перекрытий в элеваторах, мельницах и других сооружениях для хранения и переработки зерна	182660,35	23374,42	2271,97	25,93	157013,96	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	71455,45	12505,42	2152,97	0,27	56797,06	1109,62

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

Измеритель: 100 м³ железобетона

06-01-053-01	Устройство стен силосов диаметром 30 м для хранения сахара	152278,44	36626,82	32435,90	4475,52	83215,72	3692,22
(101-9864)	Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(201-9230)	Рукава металлические негерметичные, (м)	-	-	-	-	(П)	-
(204-9001)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(204-9130)	Детали стальные для натяжения арматуры, (т)	-	-	-	-	(П)	-

Таблица 06-01-054. Устройство стен силосов диаметром 12 м для сыпучих материалов

Измеритель: 100 м³ железобетона в деле

06-01-054-01	Устройство стен силосов диаметром 12 м для сыпучих материалов	224850,00	25300,38	13350,00	1910,05	186199,62	2478
(101-9864)	Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-

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	164060,64	35058,24	54987,56	7102,62	74014,84	3729,6
06-01-055-02	более 70 м	196408,14	36005,76	58045,68	7556,63	102356,70	3830,4

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Разборка скользящей опалубки шахтных башенных копров высотой:							
06-01-055-03	до 70 м	113487,76	16137,92	97349,84	5859,99	0,00	1716,8
06-01-055-04	более 70 м	133086,98	16901,20	116185,78	6276,73	0,00	1798

Таблица 06-01-056. Бетонирование стен шахтных башенных копров

Измеритель: 100 м³ железобетона в деле

Бетонирование стен шахтных башенных копров высотой:							
06-01-056-01 (101-9864)	до 70 м Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)	251699,86 -	17621,68 -	28842,19 -	1637,49 -	205235,99 (II)	1805,5 -
06-01-056-02 (101-9864)	более 70 м Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)	261267,75 -	18968,56 -	30532,37 -	1567,00 -	211766,82 (II)	1943,5 -

Таблица 06-01-057. Устройство стен и перегородок сооружений

Измеритель: 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 Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)	153159,71 -	5348,60 -	31895,38 -	4001,58 -	115915,73 (II)	603,68 -
06-01-057-02 (101-9864)	более 150 мм Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)	183696,86 -	4266,98 -	21690,03 -	2641,67 -	157739,85 (II)	481,6 -
Устройство круглых стен и перегородок сооружений в горизонтально-скользящей опалубке при толщине стен:							
06-01-057-03 (101-9864)	до 200 мм Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)	185038,52 -	4187,59 -	24353,68 -	2981,94 -	156497,25 (II)	472,64 -
06-01-057-04 (101-9864)	более 200 мм Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)	173595,64 -	3661,66 -	19894,04 -	2403,58 -	150039,94 (II)	413,28 -
Устройство подпорных стен в горизонтально-скользящей опалубке при толщине стен:							
06-01-057-05 (101-9864)	до 250 мм Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)	139198,09 -	3999,05 -	24119,98 -	3015,72 -	111079,06 (II)	451,36 -
06-01-057-06 (101-9864)	более 250 мм Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)	146689,30 -	2957,11 -	14062,79 -	1694,78 -	129669,40 (II)	333,76 -

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

Измеритель: 100 м пути

06-01-058-01	Устройство рельсовых путей под самоходный агрегат для бетонирования стен	7764,56	3201,46	1267,65	94,64	3295,45	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	до 150 мм круглых сооружений	151228,50	16907,97	13774,74	1790,39	120545,79	1798,72
06-01-062-02	более 150 мм круглых сооружений	146227,59	11001,76	9017,77	1119,40	126208,06	1170,4
06-01-062-03	до 150 мм прямоугольных сооружений	137267,50	13149,47	13826,56	1840,98	110291,47	1398,88

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
06-01-062-04	более 150 мм прямоугольных сооружений	149797,65	6853,73	8169,94	1014,31	134773,98	729,12
06-01-062-05	Устройство железобетонных конструкций отстойников, резервуаров и прочих сооружений при днищах бункерного типа	203101,16	25901,66	22694,69	2761,43	154504,81	2692,48
Устройство:							
06-01-062-06	фильтров и осветлителей	158442,40	10209,72	11434,58	1442,08	136798,10	1168,16
06-01-062-07	песколовок круглых	147839,00	25235,62	25292,70	3389,72	97310,68	2684,64
06-01-062-08	песколовок прямоугольных	132249,15	19750,53	15190,40	2031,05	97308,22	2101,12
06-01-062-09	метантенков круглых	164545,43	8544,01	8655,01	991,52	147346,41	930,72

Таблица 06-01-063. Строительство подземной части насосных станций

Измеритель: 100 м³ железобетона в деле

Строительство подземной части насосных станций:							
06-01-063-01	при толщине днищ до 400 мм	128502,28	3835,79	3171,41	336,23	121495,08	422,91
06-01-063-02	при толщине днищ более 400 мм	92700,06	2366,91	2294,14	253,13	88039,01	260,96
06-01-063-03	стен круглых	134965,70	14612,86	12276,98	1513,98	108075,86	1554,56
06-01-063-04	стен прямоугольных толщиной до 300 мм	139868,69	8690,14	10058,19	1253,09	121120,36	968,8
06-01-063-05	стен прямоугольных толщиной более 300 мм	129665,73	5826,91	6475,80	815,81	117363,02	649,6

Таблица 06-01-064. Строительство отдельных конструкций емкостных сооружений

Измеритель: 100 м³ железобетона в деле

Строительство отдельных конструкций емкостных сооружений, устройство:							
06-01-064-01	лотков в сооружениях	146749,40	28694,40	18491,53	2475,15	99563,47	2732,8
06-01-064-02	лотков между сооружениями при толщине стен до 100 мм	123000,22	13261,25	17571,80	2352,66	92167,17	1478,4
06-01-064-03	лотков между сооружениями при толщине стен более 100 мм	115337,47	10076,54	11689,28	1534,76	93571,65	1123,36
06-01-064-04	угловых участков стен в емкостных сооружениях	162398,53	13109,04	12151,60	1470,81	137137,89	1428
06-01-064-05	днищ при стенах из сборных железобетонных панелей плоских	114736,41	5641,57	6040,93	790,60	103053,91	652,96
06-01-064-06	днищ при стенах из сборных железобетонных панелей бункерного типа круглых	160612,91	18187,19	14710,86	1951,73	127714,86	1890,56
06-01-064-07	днищ при стенах из сборных железобетонных панелей бункерного типа прямоугольных	156833,67	14932,85	15474,69	1976,55	126426,13	1646,4
06-01-064-08	бетонной подготовки под днище бункерного типа	68431,34	3357,56	8700,07	1152,45	56373,71	384,16
06-01-064-09	плоского железобетонного днища при стенах из сборных железобетонных панелей с опорной плитой	103635,09	2689,00	1375,45	125,69	99570,64	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	2865,76	468,78	2127,28	190,34	269,70	48,73
--------------	---	---------	--------	---------	--------	--------	-------

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
06-01-067-02	Торкретирование поверхности при толщине слоя до 20 мм	6320,92	1118,61	3840,86	419,86	1361,45	116,28
06-01-067-03	На каждые 5 мм увеличения толщины слоя торкретирования добавлять к расценке 06-01-067-02	656,08	77,63	313,27	38,38	265,18	8,07
06-01-067-04	Железнение поверхности	325,45	278,02	2,53	0,00	44,90	28,9
06-01-067-05	Укладка пористых керамических пластин аэраторов	34817,31	1529,50	326,36	0,00	32961,45	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	10209,61	834,77	54,11	4,59	9320,73	81,76
06-01-068-02	стальных листов	10453,34	562,06	62,54	4,59	9828,74	55,05
06-01-068-03	герметика	10547,15	206,37	19,40	0,00	10321,38	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	6678,30	140,58	771,60	0,00	5766,12	13,2
--------------	--	---------	--------	--------	------	---------	------

Таблица 06-01-070. Загрузка фильтров в емкостных сооружениях

Измеритель: 100 м³ загрузки

Загрузка фильтров в емкостных сооружениях:

06-01-070-01	песком	12552,21	1331,38	2135,35	225,38	9085,48	170,69
06-01-070-02	гравием	15294,09	1434,26	2195,47	228,60	11664,36	183,88
06-01-070-03	щебнем	12546,70	1434,26	2135,35	225,38	8977,09	183,88
06-01-070-04	углем	230247,66	1448,77	4833,69	519,05	223965,20	185,74

Таблица 06-01-071. Испытание и дезинфекция емкостей

Измеритель: 100 м³ емкости

06-01-071-01	Испытание емкостей на водонепроницаемость	553,65	63,67	7,59	0,00	482,39	7,87
06-01-071-02	Дезинфекция емкостей для питьевой воды	1270,37	133,49	2,53	0,00	1134,35	16,5

Таблица 06-01-072. Устройство одновентиляторных и секционных вентиляторных градирен

Измеритель: 100 м³ железобетона в деле

Устройство водосборного бассейна одновентиляторных и секционных вентиляторных градирен:

06-01-072-01	при сборных стенах	146855,79	4758,64	3901,40	309,83	138195,75	518,37
06-01-072-02	с монолитными стенами и розетой	142900,95	10495,49	3534,13	294,17	128871,33	1143,3
06-01-072-03	Устройство конструкций машинного зала одновентиляторных и секционных вентиляторных градирен	123660,85	8956,83	2878,05	210,06	111825,97	975,69
06-01-072-04	Устройство башен с перекрытиями одновентиляторных и секционных вентиляторных градирен	161538,11	19593,79	3880,13	119,38	138064,19	2134,4
06-01-072-05	Устройство розет одновентиляторных и секционных вентиляторных градирен	108217,53	6112,41	2631,88	99,76	99473,24	665,84

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

Таблица 06-01-073. Бетонирование нижнего опорного кольца железобетонной оболочки градирни высотой до 150 м

Измеритель: 100 м³ железобетона в деле

06-01-073-01	Бетонирование нижнего опорного кольца железобетонной оболочки градирни высотой до 150 м	359809,00	51433,54	102452,17	10994,57	205923,29	4829,44
(204-9001)	Арматура, (м)	-	-	-	-	(П)	-

Таблица 06-01-074. Возведение оболочки градирен высотой до 90 м в скользящей опалубке

Измеритель: 100 м³ железобетона в деле

06-01-074-01	Возведение оболочки градирен высотой до 90 м в скользящей опалубке	375144,22	45248,70	257961,90	5017,45	71933,62	4309,4
(204-9001)	Арматура, (м)	-	-	-	-	(П)	-

Таблица 06-01-075. Возведение оболочек гиперболических градирен высотой до 150 м в переставной фанерной опалубке с помощью самоподъемных подмостей

Измеритель: 100 м³ железобетона в деле

06-01-075-01	Возведение оболочек гиперболических градирен высотой до 150 м в переставной фанерной опалубке с помощью самоподъемных подмостей	396722,63	89855,56	218917,38	12266,31	87949,69	8800,74
(204-9001)	Арматура, (м)	-	-	-	-	(П)	-

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)	23772,33	2353,34	2337,90	428,35	19081,09	301,71
06-01-080-02	на гравии класса В 7,5 (М 100)	24810,44	2353,34	2269,64	421,61	20187,46	301,71
06-01-080-03	на гравии класса В 10 (М 150)	26299,75	2353,34	2266,58	421,31	21679,83	301,71
06-01-080-04	на гравии класса В 15 (М 200)	28188,77	2353,34	2241,11	418,80	23594,32	301,71
06-01-080-05	на гравии класса В 20 (М 250)	30193,55	2353,34	2228,88	417,59	25611,33	301,71
06-01-080-06	на гравии класса В 25 (М 300)	32346,73	2353,34	2220,73	416,79	27772,66	301,71
06-01-080-07	на щебне класса В 3,5 - В 5	27511,20	2353,34	2187,11	413,47	22970,75	301,71
06-01-080-08	на щебне класса В 7,5	29001,90	2353,34	2189,14	413,67	24459,42	301,71
06-01-080-09	на щебне класса В 10	30569,96	2353,34	2187,11	413,47	26029,51	301,71
06-01-080-10	на щебне класса В 15	32485,46	2353,34	2162,65	411,05	27969,47	301,71
06-01-080-11	на щебне класса В 20	34269,44	2353,34	2149,41	409,74	29766,69	301,71
06-01-080-12	на щебне класса В 25	36230,26	2353,34	2137,18	408,54	31739,74	301,71
06-01-080-13	на щебне класса В 27,5 (М 350)	39160,05	2353,34	2139,22	408,74	34667,49	301,71
06-01-080-14	на щебне класса В 30 (М 400)	40950,28	2353,34	2122,92	407,13	36474,02	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	
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 06-01-081. Приготовление легкого бетона

Измеритель: 100 м³ бетона

Приготовление легкого бетона:							
06-01-081-01	конструкционно-теплоизоляционного класса В 3,5 (М 50)	50433,11	2353,34	2678,84	575,83	45400,93	301,71
06-01-081-02	конструкционно-теплоизоляционного класса В 5	52038,35	2353,34	2692,09	577,14	46992,92	301,71
06-01-081-03	конструкционно-теплоизоляционного класса В 7,5	53685,36	2353,34	2707,37	578,65	48624,65	301,71
06-01-081-04	конструкционно-теплоизоляционного класса В 10	56485,26	2353,34	2837,79	591,53	51294,13	301,71
06-01-081-05	конструкционно-теплоизоляционного класса В 15	59961,00	2353,34	2863,26	594,04	54744,40	301,71
06-01-081-06	конструкционного класса В 20	62803,85	2353,34	2891,79	596,86	57558,72	301,71
06-01-081-07	конструкционного класса В 25	63288,32	2353,34	2676,80	575,63	58258,18	301,71
06-01-081-08	конструкционного класса В 27,5	65165,84	2353,34	2729,78	580,86	60082,72	301,71
06-01-081-09	конструкционного класса В 30	68811,77	2353,34	2812,32	589,01	63646,11	301,71
06-01-081-10	конструкционного класса В 35	71680,60	2353,34	2681,90	576,14	66645,36	301,71
06-01-081-11	конструкционного класса В 40	87409,14	2353,34	2748,12	582,68	82307,68	301,71

Таблица 06-01-082. Приготовление тяжелых кладочных растворов

Измеритель: 100 м³ раствора

Приготовление тяжелых кладочных растворов:							
06-01-082-01	цементно-известковых марки 10	27921,83	2134,08	2410,04	530,26	23377,71	273,6
06-01-082-02	цементно-известковых марки 25	28746,04	2089,62	2416,15	530,87	24240,27	267,9
06-01-082-03	цементно-известковых марки 50	29450,80	2054,05	2357,05	525,03	25039,70	263,34
06-01-082-04	цементно-известковых марки 75	30428,78	1991,81	2365,20	525,84	26071,77	255,36
06-01-082-05	цементно-известковых марки 100	32992,89	1991,81	2393,73	528,65	28607,35	255,36
06-01-082-06	цементно-известковых марки 150	35687,93	1929,56	2397,81	529,06	31360,56	247,38
06-01-082-07	цементно-известковых марки 200	37910,13	1876,21	2373,35	526,64	33660,57	240,54
06-01-082-08	цементно-глиняных марки 10	19131,08	1787,29	2589,36	547,97	14754,43	229,14
06-01-082-09	цементно-глиняных марки 25	20883,83	1787,29	2559,81	545,05	16536,73	229,14
06-01-082-10	цементно-глиняных марки 50	23038,86	1787,29	2543,51	543,44	18708,06	229,14
06-01-082-11	цементно-глиняных марки 75	25654,13	1787,29	2506,83	539,82	21360,01	229,14
06-01-082-12	цементно-глиняных марки 100	28135,62	1787,29	2497,66	538,91	23850,67	229,14
06-01-082-13	цементно-глиняных марки 150	32121,80	1787,29	2455,89	534,79	27878,62	229,14
06-01-082-14	цементно-глиняных марки 200	35023,12	1787,29	2318,33	521,21	30917,50	229,14
06-01-082-15	цементных марки 25	19135,11	1787,29	2296,94	519,10	15050,88	229,14
06-01-082-16	цементных марки 50	22977,27	1787,29	2331,58	522,52	18858,40	229,14
06-01-082-17	цементных марки 75	26286,74	1787,29	2336,67	523,02	22162,78	229,14
06-01-082-18	цементных марки 100	26697,21	1787,29	2329,54	522,32	22580,38	229,14
06-01-082-19	цементных марки 150	31234,18	1787,29	2323,43	521,71	27123,46	229,14
06-01-082-20	цементных марки 200	34570,75	1787,29	2316,30	521,01	30467,16	229,14

Таблица 06-01-083. Приготовление тяжелых отделочных растворов

Измеритель: 100 м³ раствора

Приготовление тяжелых отделочных растворов:							
06-01-083-01	известковых состава 1:2	55699,28	5023,98	1940,32	483,89	48734,98	644,1

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
06-01-083-02	известковых состава 1:2,5	50126,65	4677,19	1998,40	489,62	43451,06	599,64
06-01-083-03	известковых состава 1:3	48903,57	4588,27	2036,10	493,34	42279,20	588,24
06-01-083-04	цементных состава 1:1	37909,95	1787,29	1883,26	478,25	34239,40	229,14
06-01-083-05	цементных состава 1:2	32541,48	1787,29	2155,31	505,11	28598,88	229,14
06-01-083-06	цементных состава 1:3	29486,52	1787,29	2269,43	516,38	25429,80	229,14
06-01-083-07	цементно-известковых состава 1:1:6	31327,69	2134,08	2213,39	510,85	26980,22	273,6
06-01-083-08	цементно-известковых состава 1:1:8	26909,17	2045,16	2224,60	511,95	22639,41	262,2
06-01-083-09	цементно-известковых состава 1:1:9	26263,83	2027,38	2285,73	517,99	21950,72	259,92
06-01-083-10	цементно-известковых состава 1:3:12	28937,86	2231,89	2058,51	495,56	24647,46	286,14

Таблица 06-01-084. Приготовление легких отделочных растворов

Измеритель: 100 м³ раствора

Приготовление легких отделочных растворов:							
06-01-084-01	известковых	81691,27	3707,96	3088,36	808,42	74894,95	475,38
06-01-084-02	цементно-известковых	76502,06	2623,14	3121,98	811,74	70756,94	336,3

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	688,36	129,56	471,58	68,04	87,22	16,61
06-01-087-02	крупнощитовой опалубки перекрытий	300,96	50,70	206,65	28,62	43,61	6,5

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	244,96	86,35	106,33	8,91	52,28	11,07
06-01-088-02	стен	490,08	172,77	212,75	17,96	104,56	22,15

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

Измеритель: 10 м² конструкций

06-01-089-01	Монтаж и демонтаж блочной опалубки стен	415,75	108,58	265,46	36,32	41,71	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 Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м³)	184,05 - -	34,13 - -	145,87 - -	20,93 - -	4,05 (II) (II)	3,95 - -
06-01-090-02 (101-9865) (401-9021)	до 20 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м³)	176,34 - -	32,40 - -	139,89 - -	19,98 - -	4,05 (II) (II)	3,75 - -

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		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
06-01-090-03 (101-9865) (401-9021)	до 30 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м³)	204,24 - -	37,50 - -	162,69 - -	23,09 - -	4,05 (II) (II)	4,34 - -
06-01-090-04 (101-9865) (401-9021)	свыше 30 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м³)	205,50 - -	37,50 - -	163,95 - -	23,09 - -	4,05 (II) (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 Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м³)	205,23 - -	38,36 - -	162,82 - -	23,36 - -	4,05 (II) (II)	4,44 - -
06-01-090-06 (101-9865) (401-9021)	до 20 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м³)	196,56 - -	36,37 - -	156,14 - -	22,28 - -	4,05 (II) (II)	4,21 - -
06-01-090-07 (101-9865) (401-9021)	до 30 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м³)	232,62 - -	42,25 - -	186,32 - -	26,46 - -	4,05 (II) (II)	4,89 - -
Бетонирование конструкций наружных стен с помощью автобетононасоса в крупнощитовой, объемно-переставной и блочной опалубках (без вычета проемов) толщиной:							
06-01-090-08 (101-9865) (401-9021)	до 16 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м³)	89,11 - -	11,06 - -	74,00 - -	10,69 - -	4,05 (II) (II)	1,28 - -
06-01-090-09 (101-9865) (401-9021)	до 20 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м³)	112,68 - -	14,26 - -	94,37 - -	13,65 - -	4,05 (II) (II)	1,65 - -
06-01-090-10 (101-9865) (401-9021)	до 30 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м³)	172,38 - -	31,62 - -	136,71 - -	19,73 - -	4,05 (II) (II)	3,66 - -
06-01-090-11 (101-9865) (401-9021)	свыше 30 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м³)	215,10 - -	27,82 - -	183,23 - -	26,47 - -	4,05 (II) (II)	3,22 - -
Бетонирование конструкций внутренних стен с помощью автобетононасоса в крупнощитовой, объемно-переставной и блочной опалубках (без вычета проемов) толщиной:							
06-01-090-12 (101-9865) (401-9021)	до 16 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м³)	98,58 - -	12,53 - -	82,00 - -	11,84 - -	4,05 (II) (II)	1,45 - -
06-01-090-13 (101-9865) (401-9021)	до 20 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м³)	126,04 - -	16,07 - -	105,92 - -	15,29 - -	4,05 (II) (II)	1,86 - -
06-01-090-14 (101-9865) (401-9021)	до 30 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м³)	181,02 - -	23,24 - -	153,73 - -	22,19 - -	4,05 (II) (II)	2,69 - -

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 06-01-091. Бетонирование перекрытий в крупнощитовой и объемно-переставной опалубках							
Измеритель: 10 м ² конструкций							
Бетонирование перекрытий с помощью бадьи в крупнощитовой и объемно-переставной опалубках толщиной:							
06-01-091-01 (101-9865) (401-9021)	до 12 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м ³)	84,72 - -	14,26 - -	59,93 - -	8,64 - -	10,53 (П) (П)	1,65 - -
06-01-091-02 (101-9865) (401-9021)	до 16 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м ³)	97,40 - -	16,68 - -	70,19 - -	10,13 - -	10,53 (П) (П)	1,93 - -
06-01-091-03 (101-9865) (401-9021)	до 20 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м ³)	121,88 - -	21,51 - -	89,84 - -	12,96 - -	10,53 (П) (П)	2,49 - -
06-01-091-04 (101-9865) (401-9021)	свыше 20 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м ³)	156,45 - -	26,18 - -	119,74 - -	17,28 - -	10,53 (П) (П)	3,03 - -
Бетонирование перекрытий с помощью автобетононасоса в крупнощитовой и объемно-переставной опалубках толщиной:							
06-01-091-05 (101-9865) (401-9021)	до 12 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м ³)	99,25 - -	11,92 - -	76,80 - -	11,34 - -	10,53 (П) (П)	1,38 - -
06-01-091-06 (101-9865) (401-9021)	до 16 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м ³)	114,55 - -	13,91 - -	90,11 - -	13,32 - -	10,53 (П) (П)	1,61 - -
06-01-091-07 (101-9865) (401-9021)	до 20 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м ³)	144,10 - -	17,88 - -	115,69 - -	17,10 - -	10,53 (П) (П)	2,07 - -
06-01-091-08 (101-9865) (401-9021)	свыше 20 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м ³)	172,62 - -	21,86 - -	140,23 - -	20,71 - -	10,53 (П) (П)	2,53 - -
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	6227,24	260,59	75,24	9,05	5891,41	32,82
06-01-092-02	в стенах массой одного элемента до 50 кг	6120,30	174,04	54,85	6,08	5891,41	21,92
06-01-092-03	в стенах массой одного элемента до 300 кг	6034,70	68,05	75,24	9,05	5891,41	8,57
06-01-092-04	в перекрытиях массой одного элемента до 20 кг	6150,94	184,29	75,24	9,05	5891,41	23,21
06-01-092-05	в перекрытиях массой одного элемента до 50 кг	6014,54	68,28	54,85	6,08	5891,41	8,6
06-01-092-06	в перекрытиях массой одного элемента до 200 кг	6019,53	52,88	75,24	9,05	5891,41	6,66
Установка отдельных стержней:							
06-01-092-07	в стенах диаметром до 8 мм	6337,38	368,73	56,87	6,21	5911,78	46,44
06-01-092-08	в стенах диаметром свыше 8 мм	6147,95	191,51	54,85	6,08	5901,59	24,12

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
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
06-01-092-09	в перекрытиях диаметром до 8 мм	6370,83	414,39	54,85	6,08	5901,59	52,19
06-01-092-10	в перекрытиях диаметром свыше 8 мм	6193,91	225,26	56,87	6,21	5911,78	28,37
Установка закладных деталей при массе элементов:							
06-01-092-11	до 5 кг	6708,47	719,44	77,25	9,18	5911,78	90,61
06-01-092-12	до 20 кг	6194,51	216,60	66,13	7,56	5911,78	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 (101-9864)	Монтаж скользящей опалубки Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)	365,64 -	209,58 -	122,33 -	12,56 -	33,73 (II)	22,56 -
----------------------------	--	-------------	-------------	-------------	------------	---------------	------------

Таблица 06-01-097. Установка арматуры

Измеритель: 1 т арматуры

06-01-097-01	Установка арматуры	6035,81	257,30	54,85	6,08	5723,66	29,78
--------------	--------------------	---------	--------	-------	------	---------	-------

Таблица 06-01-098. Бетонирование конструкций стен

Измеритель: 10 м² конструкций стен (без вычета проемов)

Бетонирование (с помощью бадьи) конструкций:							
06-01-098-01 (101-9864) (401-9021)	наружных стен толщиной до 10 см Опалубка скользящая (амортизация), (компл.) Бетон, (м ³)	712,88 - -	197,54 - -	250,12 - -	33,75 - -	265,22 (II) (II)	21,78 - -
06-01-098-02 (101-9864) (401-9021)	наружных стен толщиной до 20 см Опалубка скользящая (амортизация), (компл.) Бетон, (м ³)	790,68 - -	209,43 - -	316,03 - -	43,34 - -	265,22 (II) (II)	23,09 - -
06-01-098-03 (101-9864) (401-9021)	наружных стен толщиной до 30 см Опалубка скользящая (амортизация), (компл.) Бетон, (м ³)	819,45 - -	215,87 - -	338,36 - -	46,58 - -	265,22 (II) (II)	23,8 - -
06-01-098-04 (101-9864) (401-9021)	наружных стен толщиной свыше 30 см Опалубка скользящая (амортизация), (компл.) Бетон, (м ³)	805,04 - -	212,60 - -	327,22 - -	44,96 - -	265,22 (II) (II)	23,44 - -
06-01-098-05 (101-9864) (401-9021)	внутренних стен толщиной до 20 см Опалубка скользящая (амортизация), (компл.) Бетон, (м ³)	784,04 - -	200,72 - -	315,95 - -	43,34 - -	267,37 (II) (II)	22,13 - -
06-01-098-06 (101-9864) (401-9021)	внутренних стен толщиной до 30 см Опалубка скользящая (амортизация), (компл.) Бетон, (м ³)	826,19 - -	209,43 - -	349,39 - -	48,20 - -	267,37 (II) (II)	23,09 - -

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	
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
Бетонирование (с помощью автобетононасосов) конструкций:							
06-01-098-07	наружных стен толщиной до 10 см	660,82	117,82	291,35	15,93	251,65	12,99
(101-9864)	Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(401-9021)	Бетон, (м³)	-	-	-	-	(П)	-
06-01-098-08	наружных стен толщиной до 20 см	759,01	157,09	350,27	20,52	251,65	17,32
(101-9864)	Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(401-9021)	Бетон, (м³)	-	-	-	-	(П)	-
06-01-098-09	наружных стен толщиной до 30 см	803,93	179,77	372,51	23,76	251,65	19,82
(101-9864)	Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(401-9021)	Бетон, (м³)	-	-	-	-	(П)	-
06-01-098-10	наружных стен толщиной свыше 30 см	849,74	203,35	394,74	27,00	251,65	22,42
(101-9864)	Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(401-9021)	Бетон, (м³)	-	-	-	-	(П)	-
06-01-098-11	внутренних стен толщиной до 20 см	751,69	160,54	323,78	20,66	267,37	17,7
(101-9864)	Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(401-9021)	Бетон, (м³)	-	-	-	-	(П)	-
06-01-098-12	внутренних стен толщиной до 30 см	835,11	184,12	383,62	25,38	267,37	20,3
(101-9864)	Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(401-9021)	Бетон, (м³)	-	-	-	-	(П)	-

Таблица 06-01-099. Установка плит теплоизоляционного слоя

Измеритель: 10 м² конструкций стен (без вычета проемов)

06-01-099-01	Установка плит теплоизоляционного слоя	65,29	59,81	5,48	0,68	0,00	7,6
(104-9090)	Плиты теплоизоляционные, (м²)	-	-	-	-	(П)	-

Таблица 06-01-100. Демонтаж скользящей опалубки

Измеритель: 1 м осевой линии опалубки

06-01-100-01	Демонтаж скользящей опалубки	210,07	187,83	22,24	3,24	0,00	20,94
--------------	------------------------------	--------	--------	-------	------	------	-------

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

Таблица 06-01-103. Возведение перекрытий в мелкощитовой опалубке

Измеритель: 10 м² конструкций перекрытий

Возведение перекрытий в мелкощитовой опалубке (с помощью бадьи), толщина перекрытий:							
06-01-103-01	до 12 см	409,87	158,73	165,86	24,17	85,28	20,35
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(401-9021)	Бетон, (м³)	-	-	-	-	(П)	-
06-01-103-02	до 16 см	420,06	158,73	176,05	25,65	85,28	20,35
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(401-9021)	Бетон, (м³)	-	-	-	-	(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
06-01-103-03 (101-9865) (401-9021)	до 20 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м³)	434,92 - -	162,47 - -	187,17 - -	27,27 - -	85,28 (II) (II)	20,83 - -
06-01-103-04 (101-9865) (401-9021)	свыше 20 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м³)	447,84 - -	164,27 - -	198,29 - -	28,89 - -	85,28 (II) (II)	21,06 - -
Возведение 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, (м³)	582,20 - -	156,08 - -	340,84 - -	20,52 - -	85,28 (II) (II)	20,01 - -
06-01-103-06 (101-9865) (401-9021)	до 16 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м³)	634,07 - -	156,08 - -	392,71 - -	23,76 - -	85,28 (II) (II)	20,01 - -
06-01-103-07 (101-9865) (401-9021)	до 20 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м³)	726,88 - -	159,67 - -	481,93 - -	28,49 - -	85,28 (II) (II)	20,47 - -
06-01-103-08 (101-9865) (401-9021)	свыше 20 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м³)	791,74 - -	161,54 - -	544,92 - -	33,35 - -	85,28 (II) (II)	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	5876,13	103,02	49,45	4,73	5723,66	13,09
--------------	---	---------	--------	-------	------	---------	-------

Подраздел 1.19. ВОЗВЕДЕНИЕ КОНСТРУКЦИЙ В ИНДУСТРИАЛЬНОЙ ОПАЛУБКЕ ТИПА «ДОКА»

Таблица 06-01-107. Устройство колонн

Измеритель: 100 м³ железобетона в деле

Устройство железобетонных колонн в опалубке типа «Дока» высотой:							
06-01-107-01 (101-9865) (101-9867)	до 4 м, периметром до 2 м Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	242412,60 - -	11528,06 - -	12769,42 - -	1777,77 - -	218115,12 (II) (II)	1319 - -
06-01-107-02 (101-9865) (101-9867)	до 6 м, периметром до 2 м Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	246631,51 - -	15933,02 - -	12413,36 - -	1695,51 - -	218285,13 (II) (II)	1823 - -
06-01-107-03 (101-9865) (101-9867)	до 6 м, периметром до 4 м Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	169142,58 - -	11134,76 - -	9517,58 - -	1285,17 - -	148490,24 (II) (II)	1274 - -

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
06-01-107-04 (101-9865)	более 6 м, периметром до 3 м <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i>	30542,40 -	11052,78 -	11392,97 -	1557,67 -	8096,65 (II)	1264,62 -
(101-9867)	<i>Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(101-9868)	<i>Палуба опалубки типа «Дока» из бакелизированной фанеры, (м²)</i>	-	-	-	-	(33,33)	-
(204-9001)	<i>Арматура, (т)</i>	-	-	-	-	(19)	-
(401-9022)	<i>Бетон тяжелый, (м³)</i>	-	-	-	-	(101,5)	-

Таблица 06-01-108. Устройство стен

Измеритель: 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>	149428,05 -	14811,68 -	9794,86 -	1326,75 -	124821,51 (II)	1694,7 -
(101-9867)	<i>Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)</i>	-	-	-	-	(II)	-
06-01-108-02 (101-9865)	до 6 м, толщиной 300 мм <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i>	166849,85 -	7999,72 -	7353,77 -	971,88 -	151496,36 (II)	915,3 -
(101-9867)	<i>Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)</i>	-	-	-	-	(II)	-
06-01-108-03 (101-9865)	до 6 м, толщиной 600 мм <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i>	128432,79 -	5572,62 -	5151,67 -	674,32 -	117708,50 (II)	637,6 -
(101-9867)	<i>Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)</i>	-	-	-	-	(II)	-

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>	171679,72 -	18574,25 -	10894,05 -	1486,33 -	142211,42 (II)	2125,2 -
(101-9867)	<i>Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)</i>	-	-	-	-	(II)	-
06-01-108-05 (101-9865)	до 6 м, толщиной 300 мм <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i>	184325,74 -	10394,48 -	7868,19 -	1046,47 -	166063,07 (II)	1189,3 -
(101-9867)	<i>Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)</i>	-	-	-	-	(II)	-
06-01-108-06 (101-9865)	до 6 м, толщиной 600 мм <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i>	135083,75 -	6524,93 -	5288,04 -	693,08 -	123270,78 (II)	755,2 -
(101-9867)	<i>Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)</i>	-	-	-	-	(II)	-
06-01-108-07 (101-9865)	Устройство железобетонных трехслойных стен в опалубке типа «Дока» высотой до 3 м с установкой утеплителя до бетонирования <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i>	154247,82 -	9054,64 -	8611,78 -	1149,07 -	136581,40 (II)	1036 -
(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	
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
06-01-108-08	Устройство железобетонных криволинейных трехслойных стен в опалубке типа «Дока» высотой до 3 м с установкой утеплителя до бетонирования	164633,12	11799,00	9723,49	1307,17	143110,63	1350
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-108-09	Устройство железобетонных криволинейных трехслойных наклонных стен в опалубке типа «Дока» высотой до 3 м с установкой утеплителя до бетонирования	164939,02	12104,90	9723,49	1307,17	143110,63	1385
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-108-10	Устройство железобетонных трехслойных стен в опалубке типа «Дока» с наклейкой утеплителя и раздельным бетонированием	156992,66	9902,42	8363,43	1106,88	138726,81	1133
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-

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	до 6 м при высоте балок до 500 мм	271670,97	14057,28	6027,91	748,80	251585,78	1627
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-109-02	до 6 м при высоте балок до 800 мм	267233,57	11676,10	7027,24	892,45	248530,23	1351,4
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-109-03	до 6 м при высоте балок более 800 мм	262745,28	10025,86	6533,84	820,84	246185,58	1160,4
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-109-04	более 6 м при высоте балок до 500 мм	277163,87	17595,36	6133,07	761,79	253435,44	2036,5
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(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
06-01-109-05	более 6 м при высоте балок до 800 мм	271172,47	15694,56	6593,70	826,93	248884,21	1816,5
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
06-01-109-06	более 6 м при высоте балок более 800 мм	265436,25	12617,86	6366,50	797,31	246451,89	1460,4
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(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	275823,99	12802,75	7111,47	903,39	255909,77	1481,8
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
06-01-109-08	до 6 м при высоте балок более 800 мм	268084,22	11093,76	6587,12	831,39	250403,34	1284
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
06-01-109-09	более 6 м при высоте балок более 800 мм	271774,17	13780,80	6272,53	811,10	251720,84	1595
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
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	267520,42	12420,00	7037,67	893,92	248062,75	1437,5
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
06-01-109-11	до 6 м при высоте балок более 800 мм	264298,95	11093,76	6541,01	822,04	246664,18	1284
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
06-01-109-12	более 6 м при высоте балок до 800 мм	272215,47	16018,56	6593,87	826,93	249603,04	1854
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(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
06-01-109-13	более 6 м при высоте балок более 800 мм	266668,21	13392,00	6366,83	797,31	246909,38	1550
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-

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	148045,62	7202,30	3248,66	410,96	137594,66	833,6
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-110-02	более 6 м	159865,06	14735,52	3509,89	433,16	141619,65	1705,5
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-110-03	до 6 м криволинейного очертания	168536,66	8029,67	3253,97	410,96	157253,02	929,36
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-110-04	более 6 м криволинейного очертания	188482,25	15621,12	3505,22	431,71	169355,91	1808
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-110-05	до 6 м наклонного	152283,42	7711,20	3279,08	412,98	141293,14	892,5
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-110-06	до 6 м наклонного и криволинейного очертания	179630,30	8475,84	3293,26	414,30	167861,20	981
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-

Таблица 06-01-111. Устройство лестничных маршей

Измеритель: 100 м³ железобетона в деле

Устройство лестничных маршей в опалубке типа «Дока»:							
06-01-111-01	прямоугольных	189182,16	20844,86	5835,33	755,48	162501,97	2412,6
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(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
06-01-111-02 (101-9865)	криволинейных Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	204592,54 -	27098,32 -	6292,35 -	821,51 -	171201,87 (П)	3136,38 -
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-

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	Установка монолитных лестничных площадок в мелкощитовой опалубке (типа «Модостр»)	115541,96	26357,62	24160,51	3180,74	65023,83	3050,65
(101-9721)	Добавка поверхностно-активная, (кг)	-	-	-	-	(300)	-
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(204-9038)	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, (т)	-	-	-	-	(17,75)	-
(204-9040)	Горячекатаная арматурная сталь класса А-III, (т)	-	-	-	-	(0,75)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м³)	-	-	-	-	(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	до 4 м, периметром до 2 м	155849,01	50239,00	104014,48	14693,15	1595,53	5600,78
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(204-9001)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(8,018)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м³)	-	-	-	-	(101,5)	-
06-01-120-02	до 6 м, периметром до 2 м	88036,74	28439,39	58718,84	8329,42	878,51	3170,5
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(204-9001)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(9,691)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м³)	-	-	-	-	(101,5)	-
06-01-120-03	более 6 м, периметром до 3 м	55934,79	18701,82	36081,37	5179,75	1151,60	2084,93
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
(204-9001)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(20,888)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м³)	-	-	-	-	(101,5)	-

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

Таблица 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	высотой до 3 м, толщиной до 150 мм	29394,18	14631,08	13069,82	1705,31	1693,28	1593,8
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(204-9001)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(4,418)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м³)	-	-	-	-	(101,5)	-
06-01-121-02	высотой до 6 м, толщиной до 150 мм	28114,77	12451,48	14058,64	1867,53	1604,65	1356,37
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(204-9001)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(6,6285)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м³)	-	-	-	-	(101,5)	-
06-01-121-03	высотой до 3 м, толщиной до 300 мм	18527,43	8183,05	9230,37	1504,50	1114,01	891,4
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(204-9001)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(13,6)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м³)	-	-	-	-	(101,5)	-

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

Измеритель: 100 м² перекрытий

06-01-122-01	Устройство железобетонных перекрытий в опалубке типа «ПЕРИ» (подача бетона автобетононасосом) толщиной до 200 мм	18029,78	6672,33	4016,75	489,38	7340,70	743,85
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(204-9001)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(24,32)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м³)	-	-	-	-	(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	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)	144437,28	21676,01	28896,27	2101,85	93865,00	2416,5
(101-9680)	Шурупы строительные, (т)	-	-	-	-	(0,019)	-
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(113-9462)	Пленка полиэтиленовая, (м²)	-	-	-	-	(500)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м³)	-	-	-	-	(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	4
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 ростверков	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	6
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	7
Таблица 06-01-026. Устройство колонн в деревянной опалубке.....	7
Таблица 06-01-027. Устройство колонн гражданских зданий в металлической опалубке	8
Подраздел 1.6. СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ	8
Таблица 06-01-030. Устройство стен и перегородок бетонных и легкобетонных	8
Таблица 06-01-031. Устройство железобетонных стен и перегородок	9
Подраздел 1.7. БАЛКИ, ПОЯСА, ПЕРЕМЫЧКИ, РИГЕЛИ.....	9
Таблица 06-01-034. Устройство балок, перемычек.....	9
Таблица 06-01-035. Устройство поясов	10
Таблица 06-01-036. Устройство засыпки фундаментных балок.....	10
Таблица 06-01-037. Устройство ригелей гражданских зданий в металлической опалубке	10
Подраздел 1.8. ПЕРЕКРЫТИЯ	10
Таблица 06-01-041. Устройство перекрытий	10
Подраздел 1.9. КОНСТРУКЦИИ ИЗ БАРИТОБЕТОНА	11
Таблица 06-01-044. Устройство баритобетонных перегородок и изоляционного слоя из баритобетона.....	11
Подраздел 1.10. ТОННЕЛИ И ПРОХОДНЫЕ КАНАЛЫ.....	11
Таблица 06-01-046. Устройство стен, днищ и перекрытий тоннелей и проходных каналов.....	11
Подраздел 1.11. БУНКЕРА	11
Таблица 06-01-049. Устройство бункеров общего назначения	11
Подраздел 1.12. СООРУЖЕНИЯ, ВОЗВОДИМЫЕ В СКОЛЬЗЯЩЕЙ ОПАЛУБКЕ	12
Таблица 06-01-052. Возведение стен в скользящей опалубке, устройство перекрытий элеваторов, мельниц.....	12
Таблица 06-01-053. Устройство стен силосов диаметром 30 м для хранения сахара	12
Таблица 06-01-054. Устройство стен силосов диаметром 12 м для сыпучих материалов	12
Таблица 06-01-055. Установка и разборка скользящей опалубки шахтных башенных копров	12
Таблица 06-01-056. Бетонирование стен шахтных башенных копров.....	13
Таблица 06-01-057. Устройство стен и перегородок сооружений	13
Таблица 06-01-058. Устройство рельсовых путей под самоходный агрегат для бетонирования стен	13
Подраздел 1.13. СООРУЖЕНИЯ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ	13
Таблица 06-01-062. Устройство стен и плоских днищ	13
Таблица 06-01-063. Строительство подземной части насосных станций	14
Таблица 06-01-064. Строительство отдельных конструкций емкостных сооружений	14
Подраздел 1.14. ВЫПОЛНЕНИЕ ПРОЧИХ РАБОТ В ЕМКСТНЫХ СООРУЖЕНИЯХ	14
Таблица 06-01-067. Обработка поверхности емкостных сооружений.....	14
Таблица 06-01-068. Устройство деформационных швов в емкостных сооружениях.....	15
Таблица 06-01-069. Навивка арматурной стали на стены емкостных сооружений.....	15

Таблица 06-01-070. Загрузка фильтров в емкостных сооружениях	15
Таблица 06-01-071. Испытание и дезинфекция емкостей	15
Таблица 06-01-072. Устройство одновентиляторных и секционных вентиляторных градирен.....	15
Таблица 06-01-073. Бетонирование нижнего опорного кольца железобетонной оболочки градирни высотой до 150 м	16
Таблица 06-01-074. Возведение оболочки градирен высотой до 90 м в скользящей опалубке	16
Таблица 06-01-075. Возведение оболочек гиперболических градирен высотой до 150 м в переставной фанерной опалубке с помощью самоподъемных подмостей.....	16
Подраздел 1.15. ПРИГОТОВЛЕНИЕ БЕТОНОВ И РАСТВОРОВ В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ	16
Таблица 06-01-080. Приготовление тяжелого бетона	16
Таблица 06-01-081. Приготовление легкого бетона	17
Таблица 06-01-082. Приготовление тяжелых кладочных растворов	17
Таблица 06-01-083. Приготовление тяжелых отделочных растворов	17
Таблица 06-01-084. Приготовление легких отделочных растворов.....	18
Подраздел 1.16. ВОЗВЕДЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ ПЕРЕСТАВНОЙ ОПАЛУБКИ	18
Таблица 06-01-087. Монтаж и демонтаж крупнощитовой опалубки.....	18
Таблица 06-01-088. Монтаж и демонтаж объемно-переставной («туннельной») опалубки.....	18
Таблица 06-01-089. Монтаж и демонтаж блочной опалубки стен	18
Таблица 06-01-090. Бетонирование конструкций стен в крупнощитовой, объемно-переставной и блочной опалубках (без вычета проемов)	18
Таблица 06-01-091. Бетонирование перекрытий в крупнощитовой и объемно-переставной опалубках	20
Таблица 06-01-092. Установка каркасов и сеток в стенах и перекрытиях	20
Подраздел 1.17. ВОЗВЕДЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ СТЕН В СКОЛЬЗЯЩЕЙ ОПАЛУБКЕ	21
Таблица 06-01-096. Монтаж скользящей опалубки.....	21
Таблица 06-01-097. Установка арматуры	21
Таблица 06-01-098. Бетонирование конструкций стен	21
Таблица 06-01-099. Установка плит теплоизоляционного слоя	22
Таблица 06-01-100. Демонтаж скользящей опалубки	22
Подраздел 1.18. ВОЗВЕДЕНИЕ ПЕРЕКРЫТИЙ В МЕЛКОЩИТОВОЙ ОПАЛУБКЕ ПРИ БЕТОНИРОВАНИИ СТЕН В СКОЛЬЗЯЩЕЙ ОПАЛУБКЕ.....	22
Таблица 06-01-103. Возведение перекрытий в мелкощитовой опалубке	22
Таблица 06-01-104. Установка арматуры в мелкощитовую опалубку перекрытий	23
Подраздел 1.19. ВОЗВЕДЕНИЕ КОНСТРУКЦИЙ В ИНДУСТРИАЛЬНОЙ ОПАЛУБКЕ ТИПА «ДОКА».....	23
Таблица 06-01-107. Устройство колонн	23
Таблица 06-01-108. Устройство стен	24
Таблица 06-01-109. Устройство балок для перекрытий.....	25
Таблица 06-01-110. Устройство безбалочных перекрытий и покрытий.....	27
Таблица 06-01-111. Устройство лестничных маршей	27
Подраздел 1.20. ВОЗВЕДЕНИЕ КОНСТРУКЦИЙ В МЕЛКОЩИТОВОЙ ОПАЛУБКЕ ТИПА «МОДОСТР».....	28
Таблица 06-01-119. Устройство монолитных лестничных площадок в мелкощитовой опалубке (типа «Модостр»).....	28
Подраздел 1.21. ВОЗВЕДЕНИЕ КОНСТРУКЦИЙ В ОПАЛУБКЕ ТИПА «ПЕРИ»	28
Таблица 06-01-120. Устройство колонн железобетонных в опалубке типа «ПЕРИ».....	28
Таблица 06-01-121. Устройство железобетонных стен в опалубке типа «ПЕРИ»	29
Таблица 06-01-122. Устройство железобетонных перекрытий в опалубке типа «ПЕРИ».....	29
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)	29