

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕР 81-02-06-2001

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

ТЕР–2001

БЕЛГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ

Часть 6

**БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ
КОНСТРУКЦИИ МОНОЛИТНЫЕ**

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Белгород 2014

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

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

ТЕР 81-02-06-2001

БЕЛГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ

Часть 6

**БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ
МОНОЛИТНЫЕ**

Издание официальное

Белгород 2014

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы. Белгородская область
ТЕР 81-02-06-2001 Часть 6. Бетонные и железобетонные конструкции монолитные
Белгород, 2014 – 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.

Утверждены и внесены в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство которых финансируется с привлечением средств федерального бюджета, Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 31.12.2014 № 937/пр под регистрационным номером 222 от 22.01.2015.

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 м ³ бетона, бутобетона и железобетона в деле							
06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	58684,67	1315,80	1939,26	227,88	55429,61	180
Устройство бетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом:							
06-01-001-02	до 3 м ³	68344,40	4278,65	3135,40	359,83	60930,35	535,5
06-01-001-03	до 5 м ³	65726,81	3213,74	2646,61	303,89	59866,46	402,22
06-01-001-04	более 5 м ³	63525,60	2624,24	2520,77	292,28	58380,59	328,44
Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом:							
06-01-001-05	до 3 м ³	106086,69	6279,18	3510,21	395,32	96297,30	785,88
06-01-001-06	до 5 м ³	95012,55	4874,38	2906,35	328,63	87231,82	610,06
06-01-001-07	до 10 м ³	92194,01	3865,56	2740,76	312,60	85587,69	483,8
06-01-001-08	до 25 м ³	85364,06	2734,18	2138,69	243,88	80491,19	342,2
06-01-001-09	более 25 м ³	84888,89	2168,49	2085,69	239,21	80634,71	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	100801,14	3620,43	3194,53	347,45	93986,18	453,12
06-01-001-11	от 4 до 10 м, периметром до 5 м	113403,78	5572,07	2946,60	308,18	104885,11	697,38
06-01-001-12	от 4 до 10 м, периметром до 10 м	99808,76	4421,83	2768,87	298,21	92618,06	553,42
Устройство фундаментов-столбов:							
06-01-001-13	бетонных	67631,96	4780,10	2159,08	234,80	60692,78	598,26
06-01-001-14	бутобетонных	70128,08	5779,49	2035,19	220,04	62313,40	723,34
06-01-001-15	Устройство фундаментных плит бетонных плоских	57887,11	933,39	2139,45	245,33	54814,27	116,82
Устройство фундаментных плит железобетонных:							
06-01-001-16	плоских	118874,26	1763,07	3095,76	344,93	114015,43	220,66
06-01-001-17	с пазами, стаканами и подколонниками высотой до 2 м при толщине плиты до 1000 мм	190768,26	2262,29	3728,98	391,02	184776,99	283,14
06-01-001-18	с пазами, стаканами и подколонниками высотой до 2 м при толщине плиты более 1000 мм	151607,08	1841,62	3006,81	311,34	146758,65	230,49
06-01-001-19	с ребрами вверх	161818,66	3936,40	4185,91	395,57	153696,35	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	63591,26	2730,21	2429,43	277,14	58431,62	337,48
06-01-001-21	бутобетонных	66467,47	2997,51	2330,54	264,26	61139,42	370,52
06-01-001-22	железобетонных при ширине по верху до 1000 мм	116997,15	3702,13	4169,28	363,37	109125,74	446,04
06-01-001-23	железобетонных при ширине по верху более 1000 мм	114669,91	2683,56	3767,77	317,90	108218,58	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	65730,50	3593,07	2455,74	269,56	59681,69	432,9
06-01-002-02	железобетонных объемом до 100 м³	77669,21	4016,87	2814,73	276,88	70837,61	483,96
06-01-002-03	железобетонных объемом до 200 м³	73951,52	2634,92	2709,83	294,55	68606,77	317,46
06-01-002-04	железобетонных объемом более 200 м³	67990,70	1787,32	2529,11	281,05	63674,27	215,34
06-01-002-05	Устройство фундаментов под доменные печи	82623,13	2884,45	4939,68	395,07	74799,00	315,24
06-01-002-06	Укладка жароупорного бетона в фундаменты под фабрично-заводские трубы и доменные печи	68122,90	1703,49	2634,61	274,11	63784,80	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	67007,26	3499,35	3513,06	436,75	59994,85	441,28
06-01-005-02	до 25 м³	61714,11	2557,90	1996,82	249,88	57159,39	322,56
06-01-005-03	более 25 м³	59765,18	1980,60	1441,84	181,82	56342,74	249,76
Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом:							
06-01-005-04	до 5 м³	78235,61	3597,05	2514,31	302,38	72124,25	453,6
06-01-005-05	до 25 м³	77600,07	2693,78	2068,35	229,38	72837,94	342,72
06-01-005-06	более 25 м³	88766,86	2192,00	2464,36	224,84	84110,50	278,88
Дополнительные затраты на устройство:							
06-01-005-07	колодцев для анкерных болтов	819,69	537,90	26,78	2,67	255,01	66,49
06-01-005-08	сложных фундаментов	10267,67	1713,29	623,98	56,86	7930,40	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	83785,91	1941,45	2753,00	171,16	79091,46	233,91
06-01-006-02	роликовых конвейеров, уборки, упаковок объемом более 200 м³	90065,37	2532,33	2905,00	180,91	84628,04	305,1
06-01-006-03	резки	100677,69	2213,44	2739,05	142,43	95725,20	266,68
06-01-006-04	выгрузки печей объемом до 500 м³	91845,80	3057,55	2738,37	139,89	86049,88	368,38
06-01-006-05	выгрузки печей объемом до 1500 м³	76623,46	1735,12	2496,64	138,88	72391,70	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			
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 м ³ , черновой и чистой клетей	70612,38	1580,15	2385,98	131,92	66646,25	190,38
06-01-006-07	упаковки объемом до 200 м ³ , под вспомогательное оборудование объемом до 1000 м ³	83206,79	2804,32	2637,10	140,15	77765,37	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 м ³	67788,47	2752,68	3134,77	213,95	61901,02	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 клетей	67403,91	1879,42	2798,00	175,21	62726,49	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	242684,85	9448,34	11650,64	806,32	221585,87	1071,24
06-01-008-02	на колоннах диаметром до 30 м	172967,93	6508,19	8565,43	586,79	157894,31	737,89
06-01-008-03	на колоннах диаметром до 50 м	183796,31	5671,00	8254,60	550,20	169870,71	642,97
06-01-008-04	на грунте диаметром до 50 м	137324,84	6528,12	6441,28	423,73	124355,44	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	85012,33	3037,30	6038,88	391,95	75936,15	365,94
06-01-009-02	под сушильные картоноделательные и бумагоделательные машины	142500,57	5383,88	7828,71	518,81	129287,98	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	209653,65	16975,99	18782,49	1303,35	173895,17	2045,3
06-01-009-04	ванн-сгустителей и ванн-фильтров с толщиной стен до 200 мм	160565,52	11070,54	16618,98	1087,11	132876,00	1333,8
06-01-009-05	массных бассейнов емкостью до 500 м ³ прямоугольного сечения	122569,45	5936,91	12113,82	919,12	104518,72	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	2330,72	760,65	41,78	3,43	1528,29	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	1867,12	384,55	16,13	1,01	1466,44	45,78
06-01-013-02	На каждые 10 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 06-01-013-01	791,56	109,87	7,28	0,51	674,41	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	6365,09	174,65	145,04	15,57	6045,40	22,42
06-01-014-02	На каждые 10 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 06-01-014-01	629,62	11,14	14,29	1,52	604,19	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	10851,77	2614,58	66,71	3,17	8170,48	315,01
06-01-015-02	в готовые гнезда с заделкой длиной более 1 м	10103,57	1872,73	60,36	2,91	8170,48	225,63
06-01-015-03	при бетонировании со связями из арматуры	9853,90	1094,56	68,64	2,79	8690,70	128,62
06-01-015-04	при бетонировании на поддерживающие конструкции	8580,75	307,04	82,31	4,68	8191,40	36,08
06-01-015-05	при бетонировании в виде сваренных каркасов	9516,97	286,62	263,81	11,77	8966,54	33,68
06-01-015-06	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	8315,04	417,90	533,19	22,16	7363,95	46,33
Установка закладных деталей весом:							
06-01-015-07	до 4 кг	8698,24	1836,63	38,86	1,90	6822,75	215,82
06-01-015-08	до 20 кг	7399,61	538,00	38,86	1,90	6822,75	63,22
06-01-015-09	более 20 кг	7047,13	185,52	38,86	1,90	6822,75	21,8
06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	7002,88	104,91	41,06	2,03	6856,91	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	731,27	385,10	123,66	0,00	222,51	31,8
06-01-016-02	до 32 мм	1146,49	535,26	188,49	0,00	422,74	44,2
06-01-016-03	до 40 мм	1633,83	744,77	238,48	0,00	650,58	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	80,51	9,41	71,10	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	2894,17	529,73	323,93	2,03	2040,51	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	64599,84	2935,76	2467,46	259,97	59196,62	358,02
06-01-024-02	бутобетонных	64620,35	3530,59	2389,94	249,50	58699,82	430,56
Устройство стен подвалов и подпорных стен железобетонных высотой:							
06-01-024-03	до 3 м, толщиной до 300 мм	153841,03	8625,01	5135,90	478,42	140080,12	1051,83
06-01-024-04	до 3 м, толщиной до 500 мм	132303,28	5728,19	4385,34	421,72	122189,75	698,56
06-01-024-05	до 3 м, толщиной до 1000 мм	111711,10	4383,23	3492,29	340,76	103835,58	534,54
06-01-024-06	до 6 м, толщиной до 300 мм	174346,51	8893,64	5763,26	523,68	159689,61	1084,59
06-01-024-07	до 6 м, толщиной до 500 мм	151075,03	5921,71	4864,31	455,29	140289,01	722,16
06-01-024-08	до 6 м, толщиной до 1000 мм	124370,64	4576,75	3786,77	360,84	116007,12	558,14
06-01-024-09	до 6 м, толщиной более 1000 мм	97938,24	3425,30	2876,17	295,43	91636,77	417,72
06-01-024-10	более 6 м, толщиной до 300 мм	188572,05	9104,71	5375,86	553,25	174091,48	1110,33
06-01-024-11	более 6 м, толщиной до 500 мм	170094,22	6182,96	4694,11	496,25	159217,15	754,02
06-01-024-12	более 6 м, толщиной до 1000 мм	132878,64	4683,18	3918,81	369,55	124276,65	571,12
06-01-024-13	более 6 м, толщиной более 1000 мм	102274,14	3376,92	3384,34	347,45	95512,88	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	91424,40	11998,24	9884,38	1119,02	69541,78	1463,2
06-01-026-02	до 4 м, периметром до 3 м	83558,94	8108,49	9414,49	1083,60	66035,96	988,84
06-01-026-03	до 4 м, периметром более 3 м	75756,93	5495,97	7103,11	818,33	63157,85	670,24
Устройство железобетонных колонн в деревянной опалубке высотой:							
06-01-026-04	до 4 м, периметром до 2 м	149657,41	12869,08	11687,51	1219,59	125100,82	1569,4
06-01-026-05	до 4 м, периметром до 3 м	141602,85	8950,30	11190,07	1181,38	121462,48	1091,5
06-01-026-06	до 4 м, периметром более 3 м	133588,37	6260,37	8876,15	915,86	118451,85	763,46
06-01-026-07	до 6 м, периметром до 2 м	188046,36	18868,20	12833,02	1272,72	156345,14	2301
06-01-026-08	до 6 м, периметром до 3 м	177282,13	12385,28	12255,87	1230,97	152640,98	1510,4
06-01-026-09	до 6 м, периметром до 4 м	170661,82	8495,53	10144,98	979,36	152021,31	1036,04
06-01-026-10	до 6 м, периметром более 4 м	169884,37	6850,61	9960,01	966,33	153073,75	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	236049,18	25544,64	14004,56	1325,97	196499,98	3115,2
06-01-026-12	более 6 м, периметром до 3 м	196669,50	13449,64	12565,01	1232,74	170654,85	1640,2
06-01-026-13	более 6 м, периметром до 4 м	185088,11	9317,99	10525,40	1000,49	165244,72	1136,34
06-01-026-14	более 6 м, периметром более 4 м	183537,76	8282,66	10228,42	970,63	165026,68	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%	151882,38	14223,72	11972,71	1243,24	125685,95	1734,6
06-01-026-16	до 2 м при отношении объема сердечника или жесткой арматуры к объему колонн до 25%	161742,17	15578,36	12404,06	1270,69	133759,75	1899,8
06-01-026-17	до 2 м при отношении объема сердечника или жесткой арматуры к объему колонн до 40%	182284,80	17610,32	13291,92	1331,29	151382,56	2147,6
06-01-026-18	до 2 м при отношении объема сердечника или жесткой арматуры к объему колонн более 40%	183136,36	28737,72	13947,36	1389,86	140451,28	3504,6
06-01-026-19	более 2 м при отношении объема сердечника или жесткой арматуры к объему колонн до 10%	147234,33	10353,32	11436,36	1191,88	125444,65	1262,6
06-01-026-20	более 2 м при отношении объема сердечника или жесткой арматуры к объему колонн до 25%	156970,72	11611,20	11876,67	1219,84	133482,85	1416
06-01-026-21	более 2 м при отношении объема сердечника или жесткой арматуры к объему колонн до 40%	180685,88	14030,20	12815,21	1278,79	153840,47	1711
06-01-026-22	более 2 м при отношении объема сердечника или жесткой арматуры к объему колонн более 40%	179694,00	23415,92	13519,38	1337,23	142758,70	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	270031,81	12587,74	58349,45	6948,95	199094,62	1479,17
(101-9866)	Опалубка металлическая (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-

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	148369,99	23875,21	15065,57	1741,27	109429,21	2951,2
06-01-030-02	до 3 м, толщиной до 150 мм	113107,22	14344,38	10058,30	1168,10	88704,54	1773,1
06-01-030-03	до 3 м, толщиной до 200 мм	94428,91	9627,10	7180,46	835,28	77621,35	1190
06-01-030-04	до 3 м, толщиной до 300 мм	78095,36	6825,61	5241,49	609,75	66028,26	843,71
06-01-030-05	до 3 м, толщиной до 500 мм	71856,23	4986,84	3876,70	451,75	62992,69	616,42
06-01-030-06	до 6 м, толщиной до 100 мм	149435,09	24837,92	15081,82	1741,27	109515,35	3070,2
06-01-030-07	до 6 м, толщиной до 150 мм	114345,15	14922,01	10068,53	1168,10	89354,61	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			
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	95335,02	10108,46	7188,90	835,28	78037,66	1249,5
06-01-030-09	до 6 м, толщиной до 300 мм	78681,92	7124,05	5246,57	609,75	66311,30	880,6
06-01-030-10	до 6 м, толщиной до 500 мм	72274,75	5198,63	3880,42	451,75	63195,70	642,6
06-01-030-11	до 6 м, толщиной до 1000 мм	65697,22	3321,35	3806,75	447,20	58569,12	410,55
06-01-030-12	до 6 м, толщиной до 2000 мм	62727,97	2483,79	3684,11	434,47	56560,07	307,02
Устройство стен и перегородок легкобетонных высотой:							
06-01-030-13	до 3 м, толщиной до 150 мм	124001,59	13092,86	10052,44	1169,62	100856,29	1618,4
06-01-030-14	до 3 м, толщиной до 200 мм	108031,02	8856,93	7193,82	838,44	91980,27	1094,8
06-01-030-15	до 3 м, толщиной до 300 мм	97750,97	6296,12	5244,91	611,27	86209,94	778,26
06-01-030-16	до 6 м, толщиной до 150 мм	125158,04	13574,21	10060,67	1169,62	101523,16	1677,9
06-01-030-17	до 6 м, толщиной до 200 мм	108878,38	9280,52	7201,28	838,44	92396,58	1147,16
06-01-030-18	до 6 м, толщиной до 300 мм	98308,32	6565,68	5249,66	611,27	86492,98	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	218524,31	26053,86	21166,91	2333,87	171303,54	3177,3
06-01-031-02	до 3 м, толщиной 150 мм	178214,32	17661,98	14053,61	1511,42	146498,73	2153,9
06-01-031-03	до 3 м, толщиной 200 мм	244172,12	13661,20	13712,61	1301,31	216798,31	1666
06-01-031-04	до 3 м, толщиной 300 мм	181771,53	9562,84	10221,81	997,20	161986,88	1166,2
06-01-031-05	до 3 м, толщиной 500 мм	150522,05	6986,73	7220,51	696,21	136314,81	852,04
06-01-031-06	до 6 м, толщиной 100 мм	219465,34	27029,66	21183,10	2333,87	171252,58	3296,3
06-01-031-07	до 6 м, толщиной 150 мм	178813,59	18247,46	14063,32	1511,42	146502,81	2225,3
06-01-031-08	до 6 м, толщиной 200 мм	244999,57	14051,52	13719,08	1301,31	217228,97	1713,6
06-01-031-09	до 6 м, толщиной 300 мм	182280,40	9855,58	10226,68	997,20	162198,14	1201,9
06-01-031-10	до 6 м, толщиной 500 мм	150928,95	7201,40	7224,08	696,21	136503,47	878,22
06-01-031-11	до 6 м, толщиной 1000 мм	115107,30	4488,68	7792,20	635,41	102826,42	547,4
06-01-031-12	более 6 м, толщиной 150 мм	182457,90	18052,30	14116,20	1517,62	150289,40	2201,5
06-01-031-13	более 6 м, толщиной 200 мм	246353,95	13953,94	13764,20	1306,24	218635,81	1701,7
06-01-031-14	более 6 м, толщиной 300 мм	182354,12	9855,58	10228,62	997,20	162269,92	1201,9
06-01-031-15	более 6 м, толщиной 500 мм	151052,90	7230,68	7246,98	698,49	136575,24	881,79
06-01-031-16	более 6 м, толщиной 1000 мм	108586,50	4508,20	6114,35	638,70	97963,95	549,78
06-01-031-17	более 6 м, толщиной 2000 мм	88089,23	3229,90	5425,30	602,93	79434,03	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	158527,52	10589,81	7627,60	754,32	140310,11	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	233940,94	14151,84	12369,21	1181,64	207419,89	1749,3
06-01-034-03	до 6 м при высоте балок до 800 мм	212789,00	11646,36	10354,87	971,01	190787,77	1439,6
06-01-034-04	до 6 м при высоте балок более 800 мм	213336,73	10118,97	9526,60	855,77	193691,16	1250,8
06-01-034-05	более 6 м при высоте балок до 800 мм	214351,44	16324,00	10805,16	994,54	187222,28	2017,8
06-01-034-06	более 6 м при высоте балок более 800 мм	215193,69	13173,76	9512,99	854,25	192506,94	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	134019,29	10397,27	7203,35	710,62	116418,67	1285,2
06-01-034-08	более 900 мм	104699,03	6738,97	6401,43	667,77	91558,63	833
Измеритель: 100 м³ железобетона в деле							
06-01-034-09	Устройство перемычек	194518,79	12887,37	8654,35	825,41	172977,07	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			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

Таблица 06-01-035. Устройство поясов

 Измеритель: 100 м³ железобетона в деле

Устройство поясов:

06-01-035-01	в опалубке	170787,05	8536,58	9233,30	899,16	153017,17	1016,26
06-01-035-02	без опалубки	157496,98	4338,26	8025,97	764,44	145132,75	516,46

Таблица 06-01-036. Устройство засыпки фундаментных балок

 Измеритель: 100 м³ засыпки

Устройство засыпки фундаментных балок:

06-01-036-01	песком	12931,03	1650,35	3065,93	383,53	8214,75	196,47
06-01-036-02	шлаком	22774,68	1650,35	2697,68	338,09	18426,65	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	196187,58	12375,88	10310,80	1170,67	173500,90	1491,07
(101-9866)	<i>Опалубка металлическая (амортизация), (компл.)</i>	-	-	-	-	(II)	-

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	152139,29	7694,24	3329,91	376,00	141115,14	951,08
06-01-041-02	до 200 мм на высоте от опорной площади более 6 м	160591,01	14892,07	3329,91	376,00	142369,03	1840,8
06-01-041-03	более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	130364,19	5489,07	2726,71	309,82	122148,41	678,5
06-01-041-04	более 200 мм на высоте от опорной площади более 6 м	134751,67	9546,20	2714,91	308,94	122490,56	1180

Устройство перекрытий ребристых на высоте от опорной площади:

06-01-041-05	до 6 м	199380,76	12410,06	6034,84	509,14	180935,86	1534
06-01-041-06	более 6 м	205407,76	17183,16	6034,84	509,14	182189,76	2124

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

06-01-041-07	до 5 м ² приведенной толщиной до 100 мм	181410,45	13555,60	6459,15	576,76	161395,70	1675,6
06-01-041-08	до 5 м ² приведенной толщиной до 150 мм	152575,03	11073,59	5768,54	540,99	135732,90	1368,8
06-01-041-09	до 5 м ² приведенной толщиной до 200 мм	123470,84	7837,43	5147,29	511,16	110486,12	968,78
06-01-041-10	более 5 м ² приведенной толщиной до 100 мм	170003,12	9928,05	6440,52	574,99	153634,55	1227,2
06-01-041-11	более 5 м ² приведенной толщиной до 150 мм	144163,45	8037,90	5797,83	542,64	130327,72	993,56
06-01-041-12	более 5 м ² приведенной толщиной до 200 мм	118541,51	6138,21	5071,63	504,21	107331,67	758,74
06-01-041-13	Устройство перекрытий каналов	137867,07	7770,61	4481,90	513,18	125614,56	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	574556,03	9731,82	7125,79	1055,26	557698,42	1218
06-01-044-02	до 6 м	577584,27	12048,92	7186,48	1061,94	558348,87	1508
06-01-044-03	Устройство изоляционного слоя из баритобетона	547463,67	5968,85	6872,04	1035,39	534622,78	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	155665,52	4570,28	8553,19	918,86	142542,05	572
06-01-046-02	до 1 и толщине стен до 500 мм	135615,13	3939,07	6394,05	662,88	125282,01	493
06-01-046-03	до 1 и толщине стен более 500 мм	134546,03	3619,47	6232,74	648,70	124693,82	453
06-01-046-04	более 1 и толщине стен до 300 мм	171886,28	6607,73	7372,58	717,70	157905,97	827
06-01-046-05	более 1 и толщине стен до 500 мм	207883,32	5169,53	6611,90	638,57	196101,89	647
06-01-046-06	более 1 и толщине стен более 500 мм	138865,89	4634,20	4707,28	439,81	129524,41	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	157677,59	5137,57	5939,29	698,96	146600,73	643
06-01-046-08	до 1 и толщине стен до 500 мм	148062,61	4320,99	4870,25	569,83	138871,37	540,8
06-01-046-09	до 1 и толщине стен более 500 мм	148441,44	3827,21	4454,03	513,36	140160,20	479
06-01-046-10	более 1 и толщине стен до 300 мм	198550,77	7230,95	7776,75	905,32	183543,07	905
06-01-046-11	более 1 и толщине стен до 500 мм	174519,03	5585,01	6000,09	703,01	162933,93	699
06-01-046-12	более 1 и толщине стен более 500 мм	170996,06	4833,95	5775,10	673,89	160387,01	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	215513,70	23399,68	14116,21	1429,70	177997,81	2594,2
06-01-049-02	на каждые 10 мм изменения толщины стен исключать или добавлять к расценке 06-01-049-01	1561,15	617,33	74,12	7,34	869,70	68,44
06-01-049-03	более 200 мм	221473,81	12346,58	9435,99	837,56	199691,24	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			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8

Подраздел 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 <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i>	156351,42	15726,38	20606,37	1381,57	120018,67	1718,73
(101-9864)		-	-	-	-	(II)	-
06-01-052-02	более 5% в элеваторах, мельницах и других сооружениях для хранения и переработки зерна <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i>	174537,88	16721,99	19373,43	1331,12	138442,46	1827,54
(101-9864)		-	-	-	-	(II)	-
06-01-052-03	Устройство перекрытий в элеваторах, мельницах и других сооружениях для хранения и переработки зерна	186789,09	21894,68	2132,11	24,32	162762,30	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	54148,14	11728,68	1828,15	0,25	40591,31	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 <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i>	154666,98	34300,72	36727,28	4197,04	83638,98	3692,22
(101-9864)		-	-	-	-	(II)	-
(201-9230)	<i>Рукава металлические негерметичные, (м)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(204-9001)	<i>Арматура, (т)</i>	-	-	-	-	(II)	-
(204-9130)	<i>Детали стальные для натяжения арматуры, (т)</i>	-	-	-	-	(II)	-

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 <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i>	232128,48	23714,46	15061,94	1791,11	193352,08	2478
(101-9864)		-	-	-	-	(II)	-

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	182248,38	32895,07	53004,81	6660,68	96348,50	3729,6
06-01-055-02	более 70 м	225567,00	33784,13	56018,26	7086,44	135764,61	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			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
Разборка скользящей опалубки шахтных башенных копров высотой:							
06-01-055-03	до 70 м	111404,68	15142,18	96262,50	5491,41	0,00	1716,8
06-01-055-04	более 70 м	132866,61	15858,36	117008,25	5881,94	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 <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i>	264091,92	16520,33	29225,03	1534,99	218346,56 (II)	1805,5
06-01-056-02 (101-9864)	более 70 м <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i>	274293,03	17783,03	31227,45	1469,38	225282,55 (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 <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i>	163169,33	5010,54	33092,51	3752,48	125066,28 (II)	603,68
06-01-057-02 (101-9864)	более 150 мм <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i>	199914,19	3997,28	22574,32	2475,78	173342,59 (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 <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i>	200843,52	3922,91	25338,59	2794,83	171582,02 (II)	472,64
06-01-057-04 (101-9864)	более 200 мм <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i>	187091,42	3430,22	20721,73	2252,88	162939,47 (II)	413,28

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>	145977,71	3746,29	25026,04	2827,99	117205,38 (II)	451,36
06-01-057-06 (101-9864)	более 250 мм <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i>	156075,69	2770,21	14645,09	1589,70	138660,39 (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	8272,41	3003,66	1512,39	88,69	3756,36	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	161438,30	15864,71	13566,83	1678,91	132006,76	1798,72
06-01-062-02	более 150 мм круглых сооружений	157795,58	10322,93	8904,26	1049,70	138568,39	1170,4
06-01-062-03	до 150 мм прямоугольных сооружений	145727,37	12338,12	13552,57	1726,35	119836,68	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			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
06-01-062-04	более 150 мм прямоугольных сооружений	161947,88	6430,84	7967,12	951,15	147549,92	729,12
06-01-062-05	Устройство железобетонных конструкций отстойников, резервуаров и прочих сооружений при днищах бункерного типа	217838,73	24286,17	22004,89	2589,60	171547,67	2692,48
Устройство:							
06-01-062-06	фильтров и осветлителей	172263,92	9578,91	11215,44	1352,29	151469,57	1168,16
06-01-062-07	песколовков круглых	153869,54	23678,52	24815,81	3178,80	105375,21	2684,64
06-01-062-08	песколовков прямоугольных	138245,29	18531,88	14914,67	1904,58	104798,74	2101,12
06-01-062-09	метантенков круглых	179464,67	8013,50	8456,61	929,78	162994,56	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	138454,60	3598,96	3103,61	315,50	131752,03	422,91
06-01-063-02	при толщине днищ более 400 мм	96626,45	2220,77	2241,23	237,32	92164,45	260,96
06-01-063-03	стен круглых	141807,77	13711,22	11911,45	1419,71	116185,10	1554,56
06-01-063-04	стен прямоугольных толщиной до 300 мм	149572,47	8137,92	9769,98	1175,06	131664,57	968,8
06-01-063-05	стен прямоугольных толщиной более 300 мм	138600,00	5456,64	6324,56	765,58	126818,80	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	153025,00	26890,75	18112,02	2322,86	108022,23	2732,8
06-01-064-02	лотков между сооружениями при толщине стен до 100 мм	128584,93	12418,56	17212,74	2206,16	98953,63	1478,4
06-01-064-03	лотков между сооружениями при толщине стен более 100 мм	121570,21	9436,22	11491,20	1439,19	100642,79	1123,36
06-01-064-04	угловых участков стен в емкостных сооружениях	180545,59	12295,08	11926,02	1379,23	156324,49	1428
06-01-064-05	днищ при стенах из сборных железобетонных панелей плоских	121295,29	5282,45	5927,63	741,92	110085,21	652,96
06-01-064-06	днищ при стенах из сборных железобетонных панелей бункерного типа круглых	171516,93	17052,85	14434,00	1830,20	140030,08	1890,56
06-01-064-07	днищ при стенах из сборных железобетонных панелей бункерного типа прямоугольных	168657,73	14010,86	15155,61	1853,48	139491,26	1646,4
06-01-064-08	бетонной подготовки под днище бункерного типа	68181,10	3150,11	8538,02	1080,69	56492,97	384,16
06-01-064-09	плоского железобетонного днища при стенах из сборных железобетонных панелей с опорной плитой	110735,54	2518,77	1410,79	117,91	106805,98	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	2471,88	439,54	1716,01	178,42	316,33	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	5535,72	1048,85	3279,65	393,37	1207,22	116,28
06-01-067-03	На каждые 5 мм увеличения толщины слоя торкретирования добавлять к расценке 06-01-067-02	593,15	72,79	291,85	35,96	228,51	8,07
06-01-067-04	Железнение поверхности	320,06	260,68	2,91	0,00	56,47	28,9
06-01-067-05	Укладка пористых керамических пластин аэраторов	39900,24	1435,00	375,08	0,00	38090,16	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	8893,78	782,44	64,25	4,30	8047,09	81,76
06-01-068-02	стальных листов	35848,93	526,83	73,94	4,30	35248,16	55,05
06-01-068-03	герметика	15076,67	193,56	22,29	0,00	14860,82	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	7602,00	131,74	747,46	0,00	6722,80	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	13346,73	1247,74	1998,13	211,30	10100,86	170,69
06-01-070-02	гравием	28068,54	1344,16	2014,45	214,14	24709,93	183,88
06-01-070-03	щебнем	19542,36	1344,16	1998,13	211,30	16200,07	183,88
06-01-070-04	углем	237030,45	1357,76	4628,08	486,75	231044,61	185,74

Таблица 06-01-071. Испытание и дезинфекция емкостей

 Измеритель: 100 м³ емкости

06-01-071-01	Испытание емкостей на водонепроницаемость	1307,37	59,65	8,72	0,00	1239,00	7,87
06-01-071-02	Дезинфекция емкостей для питьевой воды	3338,00	125,07	2,91	0,00	3210,02	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	157292,88	4463,17	4143,93	290,55	148685,78	518,37
06-01-072-02	с монолитными стенами и розетой	152825,76	9843,81	3792,31	275,86	139189,64	1143,3
06-01-072-03	Устройство конструкций машинного зала одновентиляторных и секционных вентиляторных градирен	131594,90	8400,69	3004,64	196,99	120189,57	975,69
06-01-072-04	Устройство башен с перекрытиями одновентиляторных и секционных вентиляторных градирен	173427,05	18377,18	4068,36	111,91	150981,51	2134,4
06-01-072-05	Устройство розет одновентиляторных и секционных вентиляторных градирен	112359,05	5732,88	2885,69	93,52	103740,48	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	416969,60	48197,81	111507,64	10307,92	257264,15	4829,44
(204-9001)	Арматура, (м)	-	-	-	-	(II)	-

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	359274,82	42404,50	246897,42	4703,86	69972,90	4309,4
(204-9001)	Арматура, (м)	-	-	-	-	(II)	-

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	402237,09	84223,08	226555,27	11492,85	91458,74	8800,74
(204-9001)	Арматура, (м)	-	-	-	-	(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)	31679,25	2205,50	2138,50	401,53	27335,25	301,71
06-01-080-02	на гравии класса В 7,5 (М 100)	32993,00	2205,50	2080,30	395,21	28707,20	301,71
06-01-080-03	на гравии класса В 10 (М 150)	34138,21	2205,50	2077,69	394,93	29855,02	301,71
06-01-080-04	на гравии класса В 15 (М 200)	35384,10	2205,50	2055,98	392,57	31122,62	301,71
06-01-080-05	на гравии класса В 20 (М 250)	36878,66	2205,50	2045,55	391,44	32627,61	301,71
06-01-080-06	на гравии класса В 25 (М 300)	38468,77	2205,50	2038,60	390,68	34224,67	301,71
06-01-080-07	на щебне класса В 3,5 - В 5	31286,25	2205,50	2009,93	387,57	27070,82	301,71
06-01-080-08	на щебне класса В 7,5	32542,60	2205,50	2011,67	387,76	28325,43	301,71
06-01-080-09	на щебне класса В 10	33749,43	2205,50	2009,93	387,57	29534,00	301,71
06-01-080-10	на щебне класса В 15	35150,95	2205,50	1989,09	385,31	30956,36	301,71
06-01-080-11	на щебне класса В 20	36474,63	2205,50	1977,79	384,08	32291,34	301,71
06-01-080-12	на щебне класса В 25	37935,20	2205,50	1967,37	382,95	33762,33	301,71
06-01-080-13	на щебне класса В 27,5 (М 350)	40049,15	2205,50	1969,11	383,14	35874,54	301,71
06-01-080-14	на щебне класса В 30 (М 400)	41358,25	2205,50	1955,21	381,63	37197,54	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)	48857,05	2205,50	2512,87	539,77	44138,68	301,71
06-01-081-02	конструкционно-теплоизоляционного класса В 5	50168,18	2205,50	2524,16	541,00	45438,52	301,71
06-01-081-03	конструкционно-теплоизоляционного класса В 7,5	51522,78	2205,50	2537,19	542,41	46780,09	301,71
06-01-081-04	конструкционно-теплоизоляционного класса В 10	54085,97	2205,50	2648,38	554,48	49232,09	301,71
06-01-081-05	конструкционно-теплоизоляционного класса В 15	56890,73	2205,50	2670,10	556,84	52015,13	301,71
06-01-081-06	конструкционного класса В 20	59182,44	2205,50	2694,43	559,48	54282,51	301,71
06-01-081-07	конструкционного класса В 25	59008,29	2205,50	2511,13	539,58	54291,66	301,71
06-01-081-08	конструкционного класса В 27,5	60625,97	2205,50	2556,30	544,49	55864,17	301,71
06-01-081-09	конструкционного класса В 30	63668,38	2205,50	2626,67	552,13	58836,21	301,71
06-01-081-10	конструкционного класса В 35	65533,41	2205,50	2515,47	540,06	60812,44	301,71
06-01-081-11	конструкционного класса В 40	74003,06	2205,50	2571,94	546,19	69225,62	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	21441,67	2000,02	2011,01	497,06	17430,64	273,6
06-01-082-02	цементно-известковых марки 25	22450,28	1958,35	2016,23	497,62	18475,70	267,9
06-01-082-03	цементно-известковых марки 50	23269,33	1925,02	1965,84	492,15	19378,47	263,34
06-01-082-04	цементно-известковых марки 75	24609,97	1866,68	1972,79	492,91	20770,50	255,36
06-01-082-05	цементно-известковых марки 100	26647,61	1866,68	1997,11	495,55	22783,82	255,36
06-01-082-06	цементно-известковых марки 150	29244,16	1808,35	2000,59	495,92	25435,22	247,38
06-01-082-07	цементно-известковых марки 200	31370,81	1758,35	1979,74	493,66	27632,72	240,54
06-01-082-08	цементно-глиняных марки 10	17701,53	1675,01	2163,91	513,65	13862,61	229,14
06-01-082-09	цементно-глиняных марки 25	19049,44	1675,01	2138,71	510,92	15235,72	229,14
06-01-082-10	цементно-глиняных марки 50	20734,11	1675,01	2124,81	509,41	16934,29	229,14
06-01-082-11	цементно-глиняных марки 75	22773,01	1675,01	2093,54	506,01	19004,46	229,14
06-01-082-12	цементно-глиняных марки 100	24635,49	1675,01	2085,72	505,17	20874,76	229,14
06-01-082-13	цементно-глиняных марки 150	27690,86	1675,01	2050,11	501,30	23965,74	229,14
06-01-082-14	цементно-глиняных марки 200	29710,65	1675,01	1932,83	488,57	26102,81	229,14
06-01-082-15	цементных марки 25	17922,24	1675,01	1914,59	486,59	14332,64	229,14
06-01-082-16	цементных марки 50	20844,04	1675,01	1944,12	489,79	17224,91	229,14
06-01-082-17	цементных марки 75	23340,13	1675,01	1948,47	490,27	19716,65	229,14
06-01-082-18	цементных марки 100	23677,32	1675,01	1942,39	489,61	20059,92	229,14
06-01-082-19	цементных марки 150	27081,40	1675,01	1937,17	489,04	23469,22	229,14
06-01-082-20	цементных марки 200	29576,48	1675,01	1931,09	488,38	25970,38	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	30123,11	4708,37	1610,54	453,58	23804,20	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			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
06-01-083-02	известковых состава 1:2,5	27693,59	4383,37	1660,06	458,96	21650,16	599,64
06-01-083-03	известковых состава 1:3	27211,99	4300,03	1692,20	462,45	21219,76	588,24
06-01-083-04	цементных состава 1:1	29851,30	1675,01	1561,90	448,30	26614,39	229,14
06-01-083-05	цементных состава 1:2	25613,05	1675,01	1793,84	473,48	22144,20	229,14
06-01-083-06	цементных состава 1:3	23219,83	1675,01	1891,13	484,04	19653,69	229,14
06-01-083-07	цементно-известковых состава 1:1:6	21318,66	2000,02	1843,36	478,86	17475,28	273,6
06-01-083-08	цементно-известковых состава 1:1:8	18741,06	1916,68	1852,91	479,89	14971,47	262,2
06-01-083-09	цементно-известковых состава 1:1:9	18478,26	1900,02	1905,03	485,55	14673,21	259,92
06-01-083-10	цементно-известковых состава 1:3:12	18573,48	2091,68	1711,31	464,52	14770,49	286,14

Таблица 06-01-084. Приготовление легких отделочных растворов

Измеритель: 100 м³ раствора

Приготовление легких отделочных растворов:

06-01-084-01	известковых	72312,26	3475,03	2557,74	757,79	66279,49	475,38
06-01-084-02	цементно-известковых	72817,03	2458,35	2586,40	760,91	67772,28	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	742,51	121,42	503,70	63,81	117,39	16,61
06-01-087-02	крупнощитовой опалубки перекрытий	326,77	47,52	220,56	26,84	58,69	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	267,00	80,92	115,72	8,36	70,36	11,07
06-01-088-02	стен	534,16	161,92	231,53	16,84	140,71	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	444,85	101,76	285,77	34,06	57,32	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 бады в крупнощитовой, объемно-переставной и блочной опалубках (без вычета проемов) толщиной:

06-01-090-01	до 16 см	208,13	31,96	166,42	19,62	9,75	3,95
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(401-9021)	Бетон, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-090-02	до 20 см	199,78	30,34	159,69	18,74	9,75	3,75
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(401-9021)	Бетон, (м³)	-	-	-	-	(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			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
06-01-090-03 (101-9865) (401-9021)	до 30 см <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i> <i>Бетон, (м³)</i>	230,74 - -	35,11 - -	185,88 - -	21,65 - -	9,75 (II) (II)	4,34 - -
06-01-090-04 (101-9865) (401-9021)	свыше 30 см <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i> <i>Бетон, (м³)</i>	232,37 - -	35,11 - -	187,51 - -	21,65 - -	9,75 (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 <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i> <i>Бетон, (м³)</i>	231,43 - -	35,92 - -	185,76 - -	21,90 - -	9,75 (II) (II)	4,44 - -
06-01-090-06 (101-9865) (401-9021)	до 20 см <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i> <i>Бетон, (м³)</i>	222,08 - -	34,06 - -	178,27 - -	20,89 - -	9,75 (II) (II)	4,21 - -
06-01-090-07 (101-9865) (401-9021)	до 30 см <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i> <i>Бетон, (м³)</i>	262,16 - -	39,56 - -	212,85 - -	24,81 - -	9,75 (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 <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i> <i>Бетон, (м³)</i>	97,83 - -	10,36 - -	77,72 - -	10,02 - -	9,75 (II) (II)	1,28 - -
06-01-090-09 (101-9865) (401-9021)	до 20 см <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i> <i>Бетон, (м³)</i>	122,19 - -	13,35 - -	99,09 - -	12,79 - -	9,75 (II) (II)	1,65 - -
06-01-090-10 (101-9865) (401-9021)	до 30 см <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i> <i>Бетон, (м³)</i>	182,96 - -	29,61 - -	143,60 - -	18,49 - -	9,75 (II) (II)	3,66 - -
06-01-090-11 (101-9865) (401-9021)	свыше 30 см <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i> <i>Бетон, (м³)</i>	228,22 - -	26,05 - -	192,42 - -	24,81 - -	9,75 (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 <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i> <i>Бетон, (м³)</i>	107,61 - -	11,73 - -	86,13 - -	11,10 - -	9,75 (II) (II)	1,45 - -
06-01-090-13 (101-9865) (401-9021)	до 20 см <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i> <i>Бетон, (м³)</i>	136,05 - -	15,05 - -	111,25 - -	14,33 - -	9,75 (II) (II)	1,86 - -
06-01-090-14 (101-9865) (401-9021)	до 30 см <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i> <i>Бетон, (м³)</i>	192,97 - -	21,76 - -	161,46 - -	20,80 - -	9,75 (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 бады 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)	92,78 - -	13,35 - -	68,20 - -	8,10 - -	11,23 (П) (П)	1,65 - -
06-01-091-02 (101-9865) (401-9021)	до 16 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м ³)	106,72 - -	15,61 - -	79,88 - -	9,50 - -	11,23 (П) (П)	1,93 - -
06-01-091-03 (101-9865) (401-9021)	до 20 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м ³)	133,61 - -	20,14 - -	102,24 - -	12,15 - -	11,23 (П) (П)	2,49 - -
06-01-091-04 (101-9865) (401-9021)	свыше 20 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м ³)	172,01 - -	24,51 - -	136,27 - -	16,20 - -	11,23 (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)	102,49 - -	11,16 - -	80,10 - -	10,63 - -	11,23 (П) (П)	1,38 - -
06-01-091-06 (101-9865) (401-9021)	до 16 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м ³)	118,23 - -	13,02 - -	93,98 - -	12,48 - -	11,23 (П) (П)	1,61 - -
06-01-091-07 (101-9865) (401-9021)	до 20 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м ³)	148,64 - -	16,75 - -	120,66 - -	16,03 - -	11,23 (П) (П)	2,07 - -
06-01-091-08 (101-9865) (401-9021)	свыше 20 см Опалубка переставная (амортизация), (компл.) Бетон, (м ³)	177,95 - -	20,47 - -	146,25 - -	19,42 - -	11,23 (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	9743,18	244,51	84,89	8,48	9413,78	32,82
06-01-092-02	в стенах массой одного элемента до 50 кг	9638,76	163,30	61,68	5,70	9413,78	21,92
06-01-092-03	в стенах массой одного элемента до 300 кг	9562,52	63,85	84,89	8,48	9413,78	8,57
06-01-092-04	в перекрытиях массой одного элемента до 20 кг	9671,58	172,91	84,89	8,48	9413,78	23,21
06-01-092-05	в перекрытиях массой одного элемента до 50 кг	9539,53	64,07	61,68	5,70	9413,78	8,6
06-01-092-06	в перекрытиях массой одного элемента до 200 кг	9548,29	49,62	84,89	8,48	9413,78	6,66
Установка отдельных стержней:							
06-01-092-07	в стенах диаметром до 8 мм	9840,14	345,98	63,88	5,82	9430,28	46,44
06-01-092-08	в стенах диаметром свыше 8 мм	9663,40	179,69	61,68	5,70	9422,03	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	9872,53	388,82	61,68	5,70	9422,03	52,19
06-01-092-10	в перекрытиях диаметром свыше 8 мм	9705,52	211,36	63,88	5,82	9430,28	28,37
Установка закладных деталей при массе элементов:							
06-01-092-11	до 5 кг	8170,93	675,04	87,09	8,61	7408,80	90,61
06-01-092-12	до 20 кг	7686,47	203,24	74,43	7,09	7408,80	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 <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i>	433,11 -	196,50 -	155,34 -	11,77 -	81,27 (II)	22,56 -
----------------------------	--	-------------	-------------	-------------	------------	---------------	------------

Таблица 06-01-097. Установка арматуры

Измеритель: 1 т арматуры

06-01-097-01	Установка арматуры	6961,52	240,92	61,68	5,70	6658,92	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 <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i> <i>Бетон, (м³)</i>	715,39 - -	185,35 - -	283,01 - -	31,65 - -	247,03 (II) (II)	21,78 - -
06-01-098-02 (101-9864) (401-9021)	наружных стен толщиной до 20 см <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i> <i>Бетон, (м³)</i>	801,60 - -	196,50 - -	358,07 - -	40,64 - -	247,03 (II) (II)	23,09 - -
06-01-098-03 (101-9864) (401-9021)	наружных стен толщиной до 30 см <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i> <i>Бетон, (м³)</i>	833,06 - -	202,54 - -	383,49 - -	43,68 - -	247,03 (II) (II)	23,8 - -
06-01-098-04 (101-9864) (401-9021)	наружных стен толщиной свыше 30 см <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i> <i>Бетон, (м³)</i>	817,31 - -	199,47 - -	370,81 - -	42,16 - -	247,03 (II) (II)	23,44 - -
06-01-098-05 (101-9864) (401-9021)	внутренних стен толщиной до 20 см <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i> <i>Бетон, (м³)</i>	778,16 - -	188,33 - -	357,96 - -	40,64 - -	231,87 (II) (II)	22,13 - -
06-01-098-06 (101-9864) (401-9021)	внутренних стен толщиной до 30 см <i>Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)</i> <i>Бетон, (м³)</i>	824,41 - -	196,50 - -	396,04 - -	45,20 - -	231,87 (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	583,29	110,54	243,44	14,94	229,31	12,99
(101-9864)	Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(401-9021)	Бетон, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-098-08	наружных стен толщиной до 20 см	673,68	147,39	296,98	19,24	229,31	17,32
(101-9864)	Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(401-9021)	Бетон, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-098-09	наружных стен толщиной до 30 см	720,28	168,67	322,30	22,28	229,31	19,82
(101-9864)	Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(401-9021)	Бетон, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-098-10	наружных стен толщиной свыше 30 см	767,72	190,79	347,62	25,32	229,31	22,42
(101-9864)	Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(401-9021)	Бетон, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-098-11	внутренних стен толщиной до 20 см	662,86	150,63	280,36	19,37	231,87	17,7
(101-9864)	Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(401-9021)	Бетон, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-098-12	внутренних стен толщиной до 30 см	739,58	172,75	334,96	23,80	231,87	20,3
(101-9864)	Опалубка скользящая (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(401-9021)	Бетон, (м³)	-	-	-	-	(II)	-

Таблица 06-01-099. Установка плит теплоизоляционного слоя

Измеритель: 10 м² конструкций стен (без вычета проемов)

06-01-099-01	Установка плит теплоизоляционного слоя	62,33	56,09	6,24	0,63	0,00	7,6
(104-9090)	Плиты теплоизоляционные, (м²)	-	-	-	-	(II)	-

Таблица 06-01-100. Демонтаж скользящей опалубки

Измеритель: 1 м осевой линии опалубки

06-01-100-01	Демонтаж скользящей опалубки	201,22	175,90	25,32	3,04	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 бады), толщина перекрытий:

06-01-103-01	до 12 см	417,87	148,76	188,83	22,66	80,28	20,35
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(401-9021)	Бетон, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-103-02	до 16 см	429,47	148,76	200,43	24,05	80,28	20,35
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(401-9021)	Бетон, (м³)	-	-	-	-	(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			
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 <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i> <i>Бетон, (м³)</i>	445,64 - -	152,27 - -	213,09 - -	25,57 - -	80,28 (II) (II)	20,83 - -
06-01-103-04 (101-9865) (401-9021)	свыше 20 см <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i> <i>Бетон, (м³)</i>	459,98 - -	153,95 - -	225,75 - -	27,09 - -	80,28 (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 <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i> <i>Бетон, (м³)</i>	514,65 - -	146,27 - -	288,10 - -	19,24 - -	80,28 (II) (II)	20,01 - -
06-01-103-06 (101-9865) (401-9021)	до 16 см <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i> <i>Бетон, (м³)</i>	558,89 - -	146,27 - -	332,34 - -	22,28 - -	80,28 (II) (II)	20,01 - -
06-01-103-07 (101-9865) (401-9021)	до 20 см <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i> <i>Бетон, (м³)</i>	635,46 - -	149,64 - -	405,54 - -	26,71 - -	80,28 (II) (II)	20,47 - -
06-01-103-08 (101-9865) (401-9021)	свыше 20 см <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i> <i>Бетон, (м³)</i>	694,11 - -	151,39 - -	462,44 - -	31,27 - -	80,28 (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	6810,89	96,60	55,37	4,43	6658,92	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 <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i> <i>Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)</i>	260946,23 - -	10815,80 - -	14474,12 - -	1668,23 - -	235656,31 (II) (II)	1319 - -
06-01-107-02 (101-9865) (101-9867)	до 6 м, периметром до 2 м <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i> <i>Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)</i>	264859,16 - -	14948,60 - -	14048,69 - -	1589,86 - -	235861,87 (II) (II)	1823 - -
06-01-107-03 (101-9865) (101-9867)	до 6 м, периметром до 4 м <i>Опалубка переставная (амортизация), (компл.)</i> <i>Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)</i>	175507,59 - -	10446,80 - -	10747,26 - -	1205,03 - -	154313,53 (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			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
06-01-107-04 (101-9865)	более 6 м, периметром до 3 м Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	222127,01	10369,88	12838,60	1461,69	198918,53 (II)	1264,62
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-

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 Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	151908,65	13896,54	11059,14	1244,75	126952,97 (II)	1694,7
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-108-02 (101-9865)	до 6 м, толщиной 300 мм Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	173760,04	7505,46	8255,94	911,04	157998,64 (II)	915,3
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-108-03 (101-9865)	до 6 м, толщиной 600 мм Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	130141,04	5228,32	5766,05	632,52	119146,67 (II)	637,6
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-

Устройство железобетонных криволинейных стен в опалубке типа «Дока» высотой:

06-01-108-04 (101-9865)	до 6 м, толщиной 150 мм Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	174044,85	17426,64	12309,37	1393,43	144308,84 (II)	2125,2
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-108-05 (101-9865)	до 6 м, толщиной 300 мм Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	191101,18	9752,26	8840,63	981,01	172508,29 (II)	1189,3
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-108-06 (101-9865)	до 6 м, толщиной 600 мм Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	136928,91	6109,57	5916,89	650,09	124902,45 (II)	755,2
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
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.)	159161,48	8495,20	9681,13	1077,20	140985,15 (II)	1036
(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
06-01-108-08	Устройство железобетонных криволинейных трехслойных стен в опалубке типа «Дока» высотой до 3 м с установкой утеплителя до бетонирования	169535,16	11070,00	10950,39	1225,48	147514,77	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	169822,16	11357,00	10950,39	1225,48	147514,77	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	162064,19	9290,60	9391,48	1037,60	143382,11	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	294850,25	13162,43	6708,58	702,25	274979,24	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	290434,24	10932,83	7844,53	836,96	271656,88	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	285656,53	9387,64	7282,45	769,84	268986,44	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	300219,62	16475,29	6836,74	713,89	276907,59	2036,5
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-

ТЕР-2001 Белгородская область. 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
06-01-109-05	более 6 м при высоте балок до 800 мм	293953,47	14695,49	7365,66	775,60	271892,32	1816,5
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-109-06	более 6 м при высоте балок более 800 мм	288113,28	11814,64	7106,31	747,26	269192,33	1460,4
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
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	298959,25	11987,76	7939,04	847,23	279032,45	1481,8
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-109-08	до 6 м при высоте балок более 800 мм	290926,65	10387,56	7345,08	779,74	273194,01	1284
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-109-09	более 6 м при высоте балок более 800 мм	294385,23	12903,55	6973,35	760,78	274508,33	1595
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
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	290307,79	11629,38	7856,31	838,34	270822,10	1437,5
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-109-11	до 6 м при высоте балок более 800 мм	287175,69	10387,56	7290,76	770,97	269497,37	1284
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
06-01-109-12	более 6 м при высоте балок до 800 мм	295014,91	14998,86	7365,82	775,60	272650,23	1854
(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
06-01-109-13	более 6 м при высоте балок более 800 мм	289320,70	12539,50	7106,62	747,26	269674,58	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 м² 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	151952,18	6743,82	3603,48	385,14	141604,88	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	163319,24	13797,50	3901,59	406,23	145620,15	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	172963,62	7518,52	3608,47	385,14	161836,63	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	192441,33	14626,72	3895,71	404,87	173918,90	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	156400,65	7220,33	3632,42	387,30	145547,90	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	184233,61	7936,29	3647,58	388,54	172649,74	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 м² железобетона в деле

Устройство лестничных маршей в опалубке типа «Дока»:

06-01-111-01	прямоугольных	197296,76	19517,93	6482,05	708,51	171296,78	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			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
06-01-111-02 (101-9865)	криволинейных Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	212540,76	25373,31	7001,75	770,47	180165,70 (II)	3136,38
(101-9867)	Опалубка типа «Дока» (конструкции металлические), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-

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»)	107047,98	24679,76	25313,61	2982,53	57054,61	3050,65
(101-9721)	Добавка поверхностно-активная, (кг)	-	-	-	-	(300)	-
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(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, (м ³)	-	-	-	-	(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 Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	166979,06	47046,55	117811,59	13774,82	2120,92 (II)	5600,78
(204-9001)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(8,018)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м ³)	-	-	-	-	(101,5)	-
06-01-120-02 (101-9865)	до 6 м, периметром до 2 м Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	94352,40	26632,20	66585,53	7814,65	1134,67 (II)	3170,5
(204-9001)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(9,691)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м ³)	-	-	-	-	(101,5)	-
06-01-120-03 (101-9865)	более 6 м, периметром до 3 м Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	59843,47	17513,41	40977,34	4855,29	1352,72 (II)	2084,93
(204-9001)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(20,888)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м ³)	-	-	-	-	(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 м ³ стен							
Устройство железобетонных стен в опалубке типа «ПЕРИ» (подача бетона автобетононасосом):							
06-01-121-01	высотой до 3 м, толщиной до 150 мм	30143,68	13722,62	14515,17	1599,39	1905,89	1593,8
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(204-9001)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(4,418)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м ³)	-	-	-	-	(101,5)	-
06-01-121-02	высотой до 6 м, толщиной до 150 мм	29147,49	11678,35	15622,16	1751,35	1846,98	1356,37
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(204-9001)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(6,6285)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м ³)	-	-	-	-	(101,5)	-
06-01-121-03	высотой до 3 м, толщиной до 300 мм	18946,92	7674,95	9942,04	1410,38	1329,93	891,4
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(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 м ³ перекрытий							
06-01-122-01	Устройство железобетонных перекрытий в опалубке типа «ПЕРИ» (подача бетона автобетононасосом) толщиной до 200 мм	18748,23	6248,34	4574,84	458,94	7925,05	743,85
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(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 м ³ 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)	163465,08	20298,60	33232,87	1969,91	109933,61	2416,5
(101-9680)	Шурупы строительные, (т)	-	-	-	-	(0,019)	-
(101-9865)	Опалубка переставная (амортизация), (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
(113-9462)	Пленка полиэтиленовая, (м ²)	-	-	-	-	(500)	-
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м ³)	-	-	-	-	(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 фундаментов 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 ЕМКОСТНЫХ 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