

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕР 81-02-37-2001

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

ТЕР-2001

Ямало-Ненецкий автономный округ

Часть 37

**БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ
ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ**

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Салехард 2011

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

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

ТЕР 81-02-37-2001

Ямало-Ненецкий автономный округ

Часть 37

**БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ
ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ**

Издание официальное

Салехард 2011

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

ТЕР 81-02-37-2001 Часть 37. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ. Ямало-Ненецкий автономный округ.

Салехард 2011 – 68 стр.

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

РАЗРАБОТАНЫ Сибирским центром ценообразования в строительстве, промышленности и энергетике (ЗАО)

СОГЛАСОВАНЫ Министерством регионального развития Российской Федерации (письмо от 05.07.2011 № 17636-АП/08)

УТВЕРЖДЕНЫ Постановлением Правительства Ямало-Ненецкого автономного округа от 13.10.2011 № 755-п

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР Министерством регионального развития Российской Федерации и внесены в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства (регистрационный № 100 от 07.11.2011)

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ.
III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
Ямало-Ненецкий автономный округ**

ТЕР-37-2001

**Часть 37. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ
ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ**

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
Раздел 1. КОНСТРУКЦИИ ОБЪЕКТОВ ГИДРОЭНЕРГЕТИКИ ПРИ ОБЪЕМЕ БЕТОНА ПО СООРУЖЕНИЮ В ЦЕЛОМ БОЛЕЕ 100 ТЫС.М³							
Подраздел 1.1 ПОДАЧА И УКЛАДКА БЕТОННОЙ СМЕСИ В БЛОКИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГИДРОУЗЛОВ							
Таблица 37-01-001		Укладка бетонной смеси кранами на гусеничном ходу.					
Измеритель: 100 м ³ железобетона в конструкции							
Укладка бетонной смеси кранами на гусеничном ходу:							
37-01-001-01	25 т в железобетонные блоки высотой до 5 м						134,4
	(зона: 1)	101905,59	1147,78	1685,61	107,31	99072,20	
	(зона: 2)	99792,02	1147,78	1740,77	107,31	96903,47	
	(зона: 3)	98457,28	1147,78	1664,09	107,31	95645,41	
	(зона: 4)	99031,61	1147,78	1694,68	107,31	96189,15	
37-01-001-02	25 т в железобетонные блоки высотой свыше 5 м						106,4
	(зона: 1)	100001,73	942,70	1275,47	76,42	97783,56	
	(зона: 2)	97901,91	942,70	1318,92	76,42	95640,29	
	(зона: 3)	96644,32	942,70	1268,42	76,42	94433,20	
	(зона: 4)	97186,05	942,70	1291,92	76,42	94951,43	
37-01-001-03	50-63 т в железобетонные блоки высотой до 5 м						134,4
	(зона: 1)	102642,77	1147,78	2422,79	197,30	99072,20	
	(зона: 2)	100551,47	1147,78	2500,22	197,30	96903,47	
	(зона: 3)	99168,78	1147,78	2375,59	197,30	95645,41	
	(зона: 4)	99754,75	1147,78	2417,82	197,30	96189,15	
37-01-001-04	50-63 т в железобетонные блоки высотой свыше 5 м						106,4
	(зона: 1)	100530,44	942,70	1804,18	140,87	97783,56	
	(зона: 2)	98446,59	942,70	1863,60	140,87	95640,29	
	(зона: 3)	97154,61	942,70	1778,71	140,87	94433,20	
	(зона: 4)	97704,69	942,70	1810,56	140,87	94951,43	
Таблица 37-01-002		Укладка бетонной смеси кранами башенными бетоноукладочными.					
Измеритель: 100 м ³ железобетона в конструкции							

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
1	2	3	4	5	6	7	8
Укладка бетонной смеси кранами башенными бетоноукладочными:							
37-01-002-01	10-25 т в железобетонные блоки высотой до 5 м						136,88
	(зона: 1)	104100,14	1168,96	3858,98	140,73	99072,20	
	(зона: 2)	102118,10	1168,96	4045,67	140,73	96903,47	
	(зона: 3)	100579,21	1168,96	3764,84	140,73	95645,41	
	(зона: 4)	101192,11	1168,96	3834,00	140,73	96189,15	
37-01-002-02	10-25 т в железобетонные блоки высотой свыше 5 м						107,38
	(зона: 1)	101731,81	1008,30	2939,95	106,18	97783,56	
	(зона: 2)	99730,51	1008,30	3081,92	106,18	95640,29	
	(зона: 3)	98318,27	1008,30	2876,77	106,18	94433,20	
	(зона: 4)	98889,43	1008,30	2929,70	106,18	94951,43	
37-01-002-03	10-25 т в железобетонные штрабы						464,1
	(зона: 1)	119517,25	4260,44	13126,78	398,35	102130,03	
	(зона: 2)	117953,46	4260,44	13782,29	398,35	99910,73	
	(зона: 3)	115753,38	4260,44	12941,75	398,35	98551,19	
	(зона: 4)	116581,31	4260,44	13175,03	398,35	99145,84	
37-01-002-04	25-50 т в железобетонные блоки высотой до 5 м						136,88
	(зона: 1)	105821,67	1168,96	5580,51	159,03	99072,20	
	(зона: 2)	104003,27	1168,96	5930,84	159,03	96903,47	
	(зона: 3)	102241,53	1168,96	5427,16	159,03	95645,41	
	(зона: 4)	102883,47	1168,96	5525,36	159,03	96189,15	
37-01-002-05	25-50 т в железобетонные блоки высотой свыше 5 м						107,38
	(зона: 1)	103010,37	1008,30	4218,51	119,73	97783,56	
	(зона: 2)	101130,61	1008,30	4482,02	119,73	95640,29	
	(зона: 3)	99552,87	1008,30	4111,37	119,73	94433,20	
	(зона: 4)	100145,59	1008,30	4185,86	119,73	94951,43	
Таблица 37-01-003 Подача смеси бескрановая.							
Измеритель: 100 м ³ железобетона в конструкции							
Бескрановая подача бетонной смеси:							
37-01-003-01	виброхоботами						180,96
	(зона: 1)	100271,77	1621,40	594,64	13,30	98055,73	
	(зона: 2)	98166,01	1621,40	624,74	13,30	95919,87	
	(зона: 3)	96958,50	1621,40	608,40	13,30	94728,70	
	(зона: 4)	97481,92	1621,40	620,52	13,30	95240,00	
37-01-003-02	автобетононасосами в пределах радиуса действия стрелы						81,2
	(зона: 1)	100163,56	647,16	2384,41	116,01	97131,99	
	(зона: 2)	98098,21	647,16	2452,77	116,01	94998,28	
	(зона: 3)	96804,93	647,16	2347,48	116,01	93810,29	
	(зона: 4)	97356,90	647,16	2390,78	116,01	94318,96	
37-01-003-03	автобетононасосами с подключением к стационарному бетоноводу						134,55
	(зона: 1)	102726,76	1134,26	3739,01	170,41	97853,49	
	(зона: 2)	100706,53	1134,26	3865,43	170,41	95706,84	
	(зона: 3)	99293,14	1134,26	3665,94	170,41	94492,94	
	(зона: 4)	99882,15	1134,26	3733,30	170,41	95014,59	

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 1.2 ПОДАЧА И УКЛАДКА БЕТОННОЙ СМЕСИ В БЛОКИ БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГИДРОУЗЛОВ							
Таблица 37-01-007 Укладка бетонной смеси кранами на гусеничном ходу.							
Измеритель: 100 м ³ бетона в конструкции							
Укладка бетонной смеси кранами на гусеничном ходу:							
37-01-007-01	25 т в бетонные блоки площадью до 150 м ²						69,66
	(зона: 1)	99040,49	565,64	888,22	49,90	97586,63	
	(зона: 2)	96928,37	565,64	919,82	49,90	95442,91	
	(зона: 3)	95705,27	565,64	889,54	49,90	94250,09	
	(зона: 4)	96232,42	565,64	905,99	49,90	94760,79	
37-01-007-02	25 т в бетонные блоки площадью свыше 150 м ²						57,18
	(зона: 1)	99033,28	447,72	1000,66	67,56	97584,90	
	(зона: 2)	96924,87	447,72	1035,94	67,56	95441,21	
	(зона: 3)	95674,18	447,72	978,01	67,56	94248,45	
	(зона: 4)	96202,32	447,72	995,48	67,56	94759,12	
37-01-007-03	50-63 т в бетонные блоки площадью до 150 м ²						69,66
	(зона: 1)	99390,90	565,64	1238,63	92,63	97586,63	
	(зона: 2)	97289,36	565,64	1280,81	92,63	95442,91	
	(зона: 3)	96043,47	565,64	1227,74	92,63	94250,09	
	(зона: 4)	96576,15	565,64	1249,72	92,63	94760,79	
37-01-007-04	50-63 т в бетонные блоки площадью свыше 150 м ²						57,18
	(зона: 1)	99370,37	447,72	1337,75	108,62	97584,90	
	(зона: 2)	97272,15	447,72	1383,22	108,62	95441,21	
	(зона: 3)	95999,54	447,72	1303,37	108,62	94248,45	
	(зона: 4)	96533,00	447,72	1326,16	108,62	94759,12	
Таблица 37-01-008 Укладка бетонной смеси кранами башенными бетоноукладочными.							
Измеритель: 100 м ³ бетона в конструкции							
Укладка бетонной смеси кранами башенными бетоноукладочными:							
37-01-008-01	10-25 т в бетонные блоки площадью до 150 м ²						78,9
	(зона: 1)	100525,83	646,19	2079,15	68,17	97800,49	
	(зона: 2)	98481,42	646,19	2182,38	68,17	95652,85	
	(зона: 3)	97141,37	646,19	2043,01	68,17	94452,17	
	(зона: 4)	97693,74	646,19	2080,75	68,17	94966,80	
37-01-008-02	10-25 т в бетонные блоки площадью свыше 150 м ²						64,82
	(зона: 1)	100441,83	516,62	2126,46	84,68	97798,75	
	(зона: 2)	98397,41	516,62	2229,65	84,68	95651,14	
	(зона: 3)	97034,09	516,62	2066,94	84,68	94450,53	
	(зона: 4)	97586,24	516,62	2104,49	84,68	94965,13	
37-01-008-03	25-50 т в бетонные блоки площадью до 150 м ²						78,9
	(зона: 1)	101431,89	646,19	2985,21	77,80	97800,49	
	(зона: 2)	99473,62	646,19	3174,58	77,80	95652,85	
	(зона: 3)	98016,27	646,19	2917,91	77,80	94452,17	
	(зона: 4)	98583,93	646,19	2970,94	77,80	94966,80	

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
1	2	3	4	5	6	7	8
37-01-008-04	25-50 т в бетонные блоки площадью свыше 150 м ²						64,82
	(зона: 1)	101307,63	516,62	2992,26	93,89	97798,75	
	(зона: 2)	99345,51	516,62	3177,75	93,89	95651,14	
	(зона: 3)	97870,11	516,62	2902,96	93,89	94450,53	
	(зона: 4)	98436,86	516,62	2955,11	93,89	94965,13	
Таблица 37-01-009 Укладка бетонной смеси бетоновозами. Измеритель: 100 м ³ бетона в конструкции							
37-01-009-01	Укладка бетонной смеси бетоновозами при послойном бетонировании						78,66
	(зона: 1)	101382,20	589,95	899,26	47,08	99892,99	
	(зона: 2)	99223,43	589,95	925,63	47,08	97707,85	
	(зона: 3)	97910,42	589,95	888,36	47,08	96432,11	
	(зона: 4)	98479,35	589,95	905,10	47,08	96984,30	
Подраздел 1.3 УСТРОЙСТВО ПОДГОТОВКИ ПОД СООРУЖЕНИЯ							
Таблица 37-01-013 Механизированное устройство подготовки. Измеритель: 100 м ³ бетона							
37-01-013-01	Устройство бетонной подготовки при подаче бетонной смеси автосамосвалами						174,4
	(зона: 1)	104513,86	1526,00	481,89	6,18	102505,97	
	(зона: 2)	102297,85	1526,00	500,54	6,18	100271,31	
	(зона: 3)	100925,08	1526,00	503,17	6,18	98895,91	
	(зона: 4)	101539,42	1526,00	515,17	6,18	99498,25	
Подраздел 1.4 ОПАЛУБКА							
Таблица 37-01-014 Установка и разборка опалубки деревянной кранами на гусеничном ходу. Измеритель: 100 м ² опалубливаемой поверхности							
Установка и разборка кранами на гусеничном ходу 25 т опалубки деревянной крупнопанельной щитовой:							
37-01-014-01	плоской с деревянными фермами-подкосами						59,16
	(зона: 1)	13430,76	524,16	2410,86	181,21	10495,74	
	(зона: 2)	13264,98	524,16	2466,80	181,21	10274,02	
	(зона: 3)	12983,32	524,16	2334,09	181,21	10125,07	
	(зона: 4)	13088,92	524,16	2376,94	181,21	10187,82	
37-01-014-02	плоской с горизонтальными и наклонными тяжами						96,9
	(зона: 1)	20558,07	878,88	2396,90	171,87	17282,29	
	(зона: 2)	20267,87	878,88	2455,41	171,87	16933,58	
	(зона: 3)	19742,99	878,88	2309,58	171,87	16554,53	
	(зона: 4)	19963,93	878,88	2353,19	171,87	16731,86	
37-01-014-03	криволинейной с горизонтальными и наклонными тяжами						134,31
	(зона: 1)	26013,97	1218,19	3057,10	220,17	21738,68	
	(зона: 2)	25694,08	1218,19	3139,03	220,17	21336,86	
	(зона: 3)	25020,88	1218,19	2948,40	220,17	20854,29	
	(зона: 4)	25307,09	1218,19	3003,30	220,17	21085,60	

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
1	2	3	4	5	6	7	8
37-01-014-04	Установка и разборка кранами на гусеничном ходу 25 т опалубки деревянной из легких щитов с инвентарным каркасом <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	14718,30 14487,37 14187,35 14314,87	1211,27 1211,27 1211,27 1211,27	876,19 903,88 848,58 864,96	58,13 58,13 58,13 58,13	12630,84 12372,22 12127,50 12238,64	145,41
Установка и разборка кранами на гусеничном ходу 25 т опалубки деревянной стационарной:							
37-01-014-05	простых массивных блоков <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	12737,36 12563,34 12133,06 12336,24	1186,94 1186,94 1186,94 1186,94	816,21 839,01 791,49 808,95	42,62 42,62 42,62 42,62	10734,21 10537,39 10154,63 10340,35	140,8
37-01-014-06	штраб для закладных частей и пропуска арматуры <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	21468,85 21202,50 20525,11 20848,55	3473,71 3473,71 3473,71 3473,71	1282,12 1322,35 1247,09 1275,08	62,55 62,55 62,55 62,55	16713,02 16406,44 15804,31 16099,76	378,4
37-01-014-07	штраб для сопряжения массивов, образования шпонок <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	50760,89 49985,24 49064,03 49396,91	835,07 835,07 835,07 835,07	6448,15 6609,16 6202,24 6312,59	496,33 496,33 496,33 496,33	43477,67 42541,01 42026,72 42249,25	96,54
Установка и разборка кранами на гусеничном ходу 50-63 т опалубки деревянной крупнопанельной щитовой:							
37-01-014-08	плоской с деревянными фермами-подкосами <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	13430,76 13264,98 12983,32 13088,92	524,16 524,16 524,16 524,16	2410,86 2466,80 2334,09 2376,94	181,21 181,21 181,21 181,21	10495,74 10274,02 10125,07 10187,82	59,16
37-01-014-09	плоской с горизонтальными и наклонными тяжами <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	20559,43 20269,26 19744,35 19965,30	878,88 878,88 878,88 878,88	2398,26 2456,80 2310,94 2354,56	172,00 172,00 172,00 172,00	17282,29 16933,58 16554,53 16731,86	96,9
37-01-014-10	криволинейной с горизонтальными и наклонными тяжами <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	26013,97 25694,08 25020,88 25307,09	1218,19 1218,19 1218,19 1218,19	3057,10 3139,03 2948,40 3003,30	220,17 220,17 220,17 220,17	21738,68 21336,86 20854,29 21085,60	134,31
37-01-014-11	Установка и разборка кранами на гусеничном ходу 50-63 т опалубки деревянной из легких щитов с инвентарным каркасом <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	15129,48 14891,02 14575,96 14711,00	1211,27 1211,27 1211,27 1211,27	876,22 903,93 848,67 865,03	58,26 58,26 58,26 58,26	13041,99 12775,82 12516,02 12634,70	145,41
Установка и разборка кранами на гусеничном ходу 50-63 т опалубки деревянной стационарной:							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
37-01-014-12	простых массивных блоков						140,8
	<i>(зона: 1)</i>	12737,36	1186,94	816,21	42,62	10734,21	
	<i>(зона: 2)</i>	12563,34	1186,94	839,01	42,62	10537,39	
	<i>(зона: 3)</i>	12133,06	1186,94	791,49	42,62	10154,63	
37-01-014-13	штраб для закладных частей и пропуска арматуры						378,4
	<i>(зона: 1)</i>	21279,32	3473,71	1282,12	62,55	16523,49	
	<i>(зона: 2)</i>	21016,45	3473,71	1322,35	62,55	16220,39	
	<i>(зона: 3)</i>	20346,01	3473,71	1247,09	62,55	15625,21	
37-01-014-14	штраб для сопряжения массивов, образования шпонок						96,54
	<i>(зона: 1)</i>	50760,89	835,07	6448,15	496,33	43477,67	
	<i>(зона: 2)</i>	49985,24	835,07	6609,16	496,33	42541,01	
	<i>(зона: 3)</i>	49064,03	835,07	6202,24	496,33	42026,72	
37-01-014-14	<i>(зона: 4)</i>	49396,91	835,07	6312,59	496,33	42249,25	
	Таблица 37-01-015 Установка и разборка опалубки деревянной кранами башенными бетоноукладочными.						
	Измеритель: 100 м ² опалубливаемой поверхности						
	Установка и разборка кранами башенными бетоноукладочными 10-25 т опалубки деревянной крупнопанельной щитовой:						
37-01-015-01	плоской с горизонтальными и наклонными тяжами						102,14
	<i>(зона: 1)</i>	23058,67	926,41	4834,93	181,71	17297,33	
	<i>(зона: 2)</i>	22930,16	926,41	5055,41	181,71	16948,34	
	<i>(зона: 3)</i>	22164,10	926,41	4668,94	181,71	16568,75	
37-01-015-02	криволинейной с горизонтальными и наклонными тяжами						141,57
	<i>(зона: 1)</i>	29272,69	1284,04	6249,97	233,03	21738,68	
	<i>(зона: 2)</i>	29165,22	1284,04	6544,32	233,03	21336,86	
	<i>(зона: 3)</i>	28176,80	1284,04	6038,47	233,03	20854,29	
37-01-015-03	Установка и разборка кранами башенными бетоноукладочными 10-25 т опалубки деревянной из легких щитов с инвентарным каркасом						153,27
	<i>(зона: 1)</i>	15576,05	1276,74	1683,51	61,41	12615,80	
	<i>(зона: 2)</i>	15399,33	1276,74	1765,14	61,41	12357,45	
	<i>(зона: 3)</i>	15020,12	1276,74	1630,09	61,41	12113,29	
37-01-015-04	простых массивных блоков						144,64
	<i>(зона: 1)</i>	13252,31	1219,32	1283,74	44,39	10749,25	
	<i>(зона: 2)</i>	13109,44	1219,32	1337,97	44,39	10552,15	
	<i>(зона: 3)</i>	12632,34	1219,32	1244,17	44,39	10168,85	
37-01-015-05	штраб для закладных частей и пропуска арматуры						388,72
	<i>(зона: 1)</i>	26531,90	3568,45	1922,25	65,19	21041,20	
	<i>(зона: 2)</i>	26229,18	3568,45	2005,53	65,19	20655,20	
	<i>(зона: 3)</i>	25329,75	3568,45	1867,07	65,19	19894,23	

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
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	25744,19	3568,45	1906,64	65,19	20269,10	
37-01-015-06	штраб для сопряжения массивов, образования шпонок						101,72
	(зона: 1)	58357,92	879,88	14000,37	526,72	43477,67	
	(зона: 2)	58083,72	879,88	14662,83	526,72	42541,01	
	(зона: 3)	56417,12	879,88	13510,52	526,72	42026,72	
	(зона: 4)	56886,11	879,88	13756,98	526,72	42249,25	
Установка и разборка кранами башенными бетоноукладочными 25-50 т опалубки деревянной крупнопанельной щитовой:							
37-01-015-07	плоской с горизонтальными и наклонными тяжами						102,14
	(зона: 1)	23060,03	926,41	4836,29	181,84	17297,33	
	(зона: 2)	22931,55	926,41	5056,80	181,84	16948,34	
	(зона: 3)	22165,46	926,41	4670,30	181,84	16568,75	
	(зона: 4)	22430,63	926,41	4757,87	181,84	16746,35	
37-01-015-08	криволинейной с горизонтальными и наклонными тяжами						141,57
	(зона: 1)	29272,69	1284,04	6249,97	233,03	21738,68	
	(зона: 2)	29165,22	1284,04	6544,32	233,03	21336,86	
	(зона: 3)	28176,80	1284,04	6038,47	233,03	20854,29	
	(зона: 4)	28520,56	1284,04	6150,92	233,03	21085,60	
37-01-015-09	Установка и разборка кранами башенными бетоноукладочными 25-50 т опалубки деревянной из легких щитов с инвентарным каркасом						153,27
	(зона: 1)	15576,08	1276,74	1683,54	61,54	12615,80	
	(зона: 2)	15399,38	1276,74	1765,19	61,54	12357,45	
	(зона: 3)	15020,22	1276,74	1630,19	61,54	12113,29	
	(зона: 4)	15161,99	1276,74	1661,10	61,54	12224,15	
Установка и разборка кранами башенными бетоноукладочными 25-50 т опалубки деревянной стационарной:							
37-01-015-10	простых массивных блоков						144,64
	(зона: 1)	13252,31	1219,32	1283,74	44,39	10749,25	
	(зона: 2)	13109,44	1219,32	1337,97	44,39	10552,15	
	(зона: 3)	12632,34	1219,32	1244,17	44,39	10168,85	
	(зона: 4)	12844,22	1219,32	1270,06	44,39	10354,84	
37-01-015-11	штраб для закладных частей и пропуска арматуры						388,72
	(зона: 1)	32020,75	3568,45	1919,60	65,19	26532,70	
	(зона: 2)	31617,25	3568,45	2002,85	65,19	26045,95	
	(зона: 3)	30516,44	3568,45	1864,54	65,19	25083,45	
	(зона: 4)	31031,56	3568,45	1904,03	65,19	25559,08	
37-01-015-12	штраб для сопряжения массивов, образования шпонок						101,72
	(зона: 1)	58357,92	879,88	14000,37	526,72	43477,67	
	(зона: 2)	58083,72	879,88	14662,83	526,72	42541,01	
	(зона: 3)	56417,12	879,88	13510,52	526,72	42026,72	
	(зона: 4)	56886,11	879,88	13756,98	526,72	42249,25	

Таблица 37-01-016

Установка и разборка кранами на автомобильном ходу грузоподъемностью до 10 т опалубки деревянной стационарной сопряжений со скальным основанием.

Измеритель: 100 м² опалубливаемой поверхности

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
1	2	3	4	5	6	7	8
37-01-016-01	Установка и разборка кранами на автомобильном ходу грузоподъемностью до 10 т опалубки деревянной стационарной сопряженной со скальным основанием						159,14
	(зона: 1)	8349,79	1325,64	498,57	11,22	6525,58	
	(зона: 2)	8237,24	1325,64	505,57	11,22	6406,03	
	(зона: 3)	7989,21	1325,64	485,94	11,22	6177,63	
	(зона: 4)	8107,72	1325,64	495,71	11,22	6286,37	
Таблица 37-01-017 Установка анкеров для крепления тяжелой опалубки в скальные основания. Измеритель: 100 анкеров							
37-01-017-01	Установка анкеров для крепления тяжелой опалубки в скальные основания						68,82
	(зона: 1)	1856,77	568,45	270,86	1,01	1017,46	
	(зона: 2)	1846,97	568,45	274,71	1,01	1003,81	
	(зона: 3)	1823,57	568,45	267,27	1,01	987,85	
	(зона: 4)	1832,53	568,45	269,36	1,01	994,72	
Таблица 37-01-018 Установка и разборка металлической сетчатой опалубки кранами на гусеничном ходу. Измеритель: 100 м ² опалубливаемой поверхности							
Установка и разборка металлической сетчатой опалубки кранами на гусеничном ходу:							
37-01-018-01	25 т						207,9
	(зона: 1)	16363,17	1775,47	756,16	19,04	13831,54	
	(зона: 2)	16380,30	1775,47	839,72	19,04	13765,11	
	(зона: 3)	16192,07	1775,47	771,36	19,04	13645,24	
	(зона: 4)	16279,27	1775,47	787,63	19,04	13716,17	
37-01-018-02	50-63 т						207,9
	(зона: 1)	16448,34	1775,47	841,33	29,42	13831,54	
	(зона: 2)	16468,04	1775,47	927,46	29,42	13765,11	
	(зона: 3)	16274,27	1775,47	853,56	29,42	13645,24	
	(зона: 4)	16362,81	1775,47	871,17	29,42	13716,17	
Таблица 37-01-019 Установка и разборка металлической сетчатой опалубки кранами башенными бетоноукладочными. Измеритель: 100 м ² опалубливаемой поверхности							
Установка и разборка металлической сетчатой опалубки кранами башенными бетоноукладочными:							
37-01-019-01	10-25 т						213,57
	(зона: 1)	16622,30	1823,89	966,87	19,80	13831,54	
	(зона: 2)	16656,68	1823,89	1067,68	19,80	13765,11	
	(зона: 3)	16446,86	1823,89	977,73	19,80	13645,24	
	(зона: 4)	16537,92	1823,89	997,86	19,80	13716,17	
37-01-019-02	25-50 т						213,57
	(зона: 1)	16793,45	1823,89	1138,02	21,62	13831,54	
	(зона: 2)	16844,09	1823,89	1255,09	21,62	13765,11	
	(зона: 3)	16612,12	1823,89	1142,99	21,62	13645,24	
	(зона: 4)	16706,06	1823,89	1166,00	21,62	13716,17	
Таблица 37-01-020 Установка и разборка опалубки при подаче кранами на гусеничном ходу. Измеритель: 100 м ² опалубливаемой поверхности							
Установка и разборка щитовой плоской опалубки при подаче кранами на гусеничном ходу 25 т:							

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
1	2	3	4	5	6	7	8
37-01-020-01	деревометаллической площадью щита до 10 м ² (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	14058,62 13899,91 13680,20 13783,48	831,51 831,51 831,51 831,51	2270,64 2316,54 2245,46 2284,09	197,85 197,85 197,85 197,85	10956,47 10751,86 10603,23 10667,88	93,85
37-01-020-02	консольной деревяннoметаллической площадью щита до 20 м ² (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	14984,01 14785,10 14502,24 14635,63	839,30 839,30 839,30 839,30	2308,57 2354,53 2280,83 2321,08	195,08 195,08 195,08 195,08	11836,14 11591,27 11382,11 11475,25	95,92
37-01-020-03	консольной металлической площадью щита до 10 м ² (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	15908,59 15765,09 15317,55 15542,82	806,18 806,18 806,18 806,18	2477,33 2526,38 2450,31 2493,23	212,10 212,10 212,10 212,10	12625,08 12432,53 12061,06 12243,41	93,2
(403-9185)	Подкладки бетонные, (шт.)	-	-	-	-	(32)	-
Установка и разборка щитовой плоской опалубки при подаче кранами на гусеничном ходу 50-63 т:							
37-01-020-04	деревометаллической площадью щита до 10 м ² (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	14256,45 14103,71 13871,13 13977,53	831,51 831,51 831,51 831,51	2468,47 2520,34 2436,39 2478,14	222,03 222,03 222,03 222,03	10956,47 10751,86 10603,23 10667,88	93,85
37-01-020-05	консольной деревяннoметаллической площадью щита до 20 м ² (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	15172,97 14979,76 14684,61 14820,98	839,30 839,30 839,30 839,30	2497,53 2549,19 2463,20 2506,43	218,06 218,06 218,06 218,06	11836,14 11591,27 11382,11 11475,25	95,92
37-01-020-06	консольной металлической площадью щита до 10 м ² (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	16080,69 15942,39 15483,65 15711,64	806,18 806,18 806,18 806,18	2649,43 2703,68 2616,41 2662,05	233,00 233,00 233,00 233,00	12625,08 12432,53 12061,06 12243,41	93,2
(403-9185)	Подкладки бетонные, (шт.)	-	-	-	-	(32)	-
Таблица 37-01-021 Установка и разборка опалубки при подаче кранами башенными бетоноукладочными.							
Измеритель: 100 м ² опалубливаемой поверхности							
Установка и разборка щитовой плоской опалубки при подаче кранами башенными бетоноукладочными 10-25 т:							
37-01-021-01	деревометаллической площадью щита до 10 м ² (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	14503,52 14373,83 14110,96 14222,13	839,13 839,13 839,13 839,13	2707,92 2782,84 2668,60 2715,12	199,62 199,62 199,62 199,62	10956,47 10751,86 10603,23 10667,88	94,71
37-01-021-02	консольной деревяннoметаллической площадью щита до 20 м ² (зона: 1) (зона: 2)	15408,14 15236,90	847,00 847,00	2725,00 2798,63	196,72 196,72	11836,14 11591,27	96,8

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	14912,91	847,00	2683,80	196,72	11382,11	
	(зона: 4)	15053,81	847,00	2731,56	196,72	11475,25	
37-01-021-03	консольной металлической площадью щита до 10 м ²						94,05
	(зона: 1)	16295,75	813,53	2857,14	213,61	12625,08	
	(зона: 2)	16177,48	813,53	2931,42	213,61	12432,53	
	(зона: 3)	15692,44	813,53	2817,85	213,61	12061,06	
	(зона: 4)	15924,56	813,53	2867,62	213,61	12243,41	
(403-9185)	Подкладки бетонные, (шт.)	-	-	-	-	(32)	-
Установка и разборка щитовой плоской опалубки при подаче кранами башенными бетоноукладочными 25-50 т:							
37-01-021-04	деревометаллической площадью щита до 10 м ²						94,71
	(зона: 1)	14901,18	839,13	3105,58	203,89	10956,47	
	(зона: 2)	14809,30	839,13	3218,31	203,89	10751,86	
	(зона: 3)	14494,95	839,13	3052,59	203,89	10603,23	
	(зона: 4)	14612,82	839,13	3105,81	203,89	10667,88	
37-01-021-05	консольной деревометаллической площадью щита до 20 м ²						96,8
	(зона: 1)	15787,34	847,00	3104,20	200,77	11836,14	
	(зона: 2)	15652,15	847,00	3213,88	200,77	11591,27	
	(зона: 3)	15279,08	847,00	3049,97	200,77	11382,11	
	(зона: 4)	15426,37	847,00	3104,12	200,77	11475,25	
37-01-021-06	консольной металлической площадью щита до 10 м ²						94,05
	(зона: 1)	16641,40	813,53	3202,79	217,34	12625,08	
	(зона: 2)	16555,98	813,53	3309,92	217,34	12432,53	
	(зона: 3)	16026,20	813,53	3151,61	217,34	12061,06	
	(зона: 4)	16264,15	813,53	3207,21	217,34	12243,41	
(403-9185)	Подкладки бетонные, (шт.)	-	-	-	-	(32)	-
Таблица 37-01-022 Установка и разборка при подаче деревянной опалубки конструкций зданий гидроэлектростанций кранами башенными бетоноукладочными.							
Измеритель: 1 м ³ древесины в конструкции							
Установка и разборка деревянной опалубки конструкций зданий гидроэлектростанций кранами башенными бетоноукладочными 10-25 т:							
37-01-022-01	спиральных камер						42,22
	(зона: 1)	2363,93	360,56	366,44	13,87	1636,93	
	(зона: 2)	2349,81	360,56	382,35	13,87	1606,90	
	(зона: 3)	2261,79	360,56	353,87	13,87	1547,36	
	(зона: 4)	2298,07	360,56	360,65	13,87	1576,86	
37-01-022-02	подводящих устройств						49,49
	(зона: 1)	2606,06	428,09	593,86	22,45	1584,11	
	(зона: 2)	2604,25	428,09	620,81	22,45	1555,35	
	(зона: 3)	2500,28	428,09	573,29	22,45	1498,90	
	(зона: 4)	2538,70	428,09	584,00	22,45	1526,61	
37-01-022-03	отсасывающих труб						52,42
	(зона: 1)	2715,68	453,43	700,57	26,48	1561,68	
	(зона: 2)	2719,72	453,43	732,66	26,48	1533,63	
	(зона: 3)	2608,31	453,43	676,26	26,48	1478,62	
	(зона: 4)	2647,89	453,43	688,83	26,48	1505,63	
Установка и разборка деревянной опалубки конструкций зданий гидроэлектростанций кранами башенными бетоноукладочными 25-50 т:							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов			расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8	
37-01-022-04	спиральных камер						42,22	
	(зона: 1)	2523,34	360,56	525,85	15,57	1636,93		
	(зона: 2)	2524,37	360,56	556,91	15,57	1606,90		
	(зона: 3)	2415,71	360,56	507,79	15,57	1547,36		
37-01-022-05	подводящих устройств						49,49	
	(зона: 1)	2879,90	428,09	867,70	25,37	1584,11		
	(зона: 2)	2904,24	428,09	920,80	25,37	1555,35		
	(зона: 3)	2764,72	428,09	837,73	25,37	1498,90		
37-01-022-06	отсасывающих труб						52,86	
	(зона: 1)	3048,36	457,24	1029,44	29,97	1561,68		
	(зона: 2)	3083,66	457,24	1092,79	29,97	1533,63		
	(зона: 3)	2929,68	457,24	993,82	29,97	1478,62		
		(зона: 4)	2974,80	457,24	1011,93	29,97	1505,63	
Подраздел 1.5 АРМАТУРА								
Таблица 37-01-026		Установка армокаркасов и армоферм кранами на гусеничном ходу.						
Измеритель: 100 т арматуры								
Установка кранами на гусеничном ходу:								
37-01-026-01	25 т армокаркасов и армоферм массой до 1 т						1265,6	
	(зона: 1)	1424781,07	13162,24	26655,40	1803,23	1384963,43		
	(зона: 2)	1393889,41	13162,24	27689,53	1803,23	1353037,64		
	(зона: 3)	1376528,41	13162,24	25921,80	1803,23	1337444,37		
37-01-026-02	25 т армокаркасов и армоферм массой до 5 т						742,59	
	(зона: 1)	1407824,69	8443,25	15095,75	972,23	1384285,69		
	(зона: 2)	1376616,33	8443,25	15748,39	972,23	1352424,69		
	(зона: 3)	1360079,81	8443,25	14736,39	972,23	1336900,17		
37-01-026-03	25 т армокаркасов и армоферм массой свыше 5 т						482,85	
	(зона: 1)	1398105,54	5832,83	8131,71	433,53	1384141,00		
	(зона: 2)	1366893,26	5832,83	8658,84	433,53	1352401,59		
	(зона: 3)	1350880,01	5832,83	8065,00	433,53	1336982,18		
37-01-026-04	50-63 т армокаркасов и армоферм массой до 1 т						1265,6	
	(зона: 1)	1436605,13	13162,24	38478,67	3246,29	1384964,22		
	(зона: 2)	1406070,66	13162,24	39869,99	3246,29	1353038,43		
	(зона: 3)	1387940,60	13162,24	37333,24	3246,29	1337445,12		
37-01-026-05	50-63 т армокаркасов и армоферм массой до 5 т						742,59	
	(зона: 1)	1414103,58	8443,25	21374,64	1737,59	1384285,69		
	(зона: 2)	1383084,92	8443,25	22216,98	1737,59	1352424,69		
	(зона: 3)	1366140,00	8443,25	20796,58	1737,59	1336900,17		
37-01-026-06	50-63 т армокаркасов и армоферм массой свыше 5 т						482,85	
	(зона: 1)	1400718,64	5832,83	10744,81	766,52	1384141,00		

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
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	1369563,81	5832,83	11329,39	766,52	1352401,59	
	(зона: 3)	1353388,75	5832,83	10573,74	766,52	1336982,18	
	(зона: 4)	1360214,67	5832,83	10769,40	766,52	1343612,44	
<p>Таблица 37-01-027 Установка армокаркасов и армоферм кранами башенными бетоноукладочными.</p> <p>Измеритель: 100 т арматуры</p> <p>Установка кранами башенными бетоноукладочными:</p>							
37-01-027-01	10-25 т армокаркасов и армоферм массой до 1 т						1322,1
	(зона: 1)	1451473,73	13749,84	52759,67	1908,27	1384964,22	
	(зона: 2)	1422312,84	13749,84	55524,57	1908,27	1353038,43	
	(зона: 3)	1402375,93	13749,84	51180,97	1908,27	1337445,12	
	(зона: 4)	1410003,49	13749,84	52133,26	1908,27	1344120,39	
37-01-027-02	10-25 т армокаркасов и армоферм массой до 5 т						782,73
	(зона: 1)	1422142,42	8899,64	28957,09	1028,09	1384285,69	
	(зона: 2)	1391852,53	8899,64	30528,20	1028,09	1352424,69	
	(зона: 3)	1373948,39	8899,64	28148,58	1028,09	1336900,17	
	(зона: 4)	1381129,43	8899,64	28675,92	1028,09	1343553,87	
37-01-027-03	10-25 т армокаркасов и армоферм массой свыше 5 т						508,95
	(зона: 1)	1404444,17	6148,12	14155,05	457,87	1384141,00	
	(зона: 2)	1373629,66	6148,12	15079,95	457,87	1352401,59	
	(зона: 3)	1357022,45	6148,12	13892,15	457,87	1336982,18	
	(зона: 4)	1363916,23	6148,12	14155,67	457,87	1343612,44	
37-01-027-04	25-50 т армокаркасов и армоферм массой до 1 т						1322,1
	(зона: 1)	1475234,47	13749,84	76520,41	2160,99	1384964,22	
	(зона: 2)	1448332,26	13749,84	81543,99	2160,99	1353038,43	
	(зона: 3)	1425319,58	13749,84	74124,62	2160,99	1337445,12	
	(зона: 4)	1433347,90	13749,84	75477,67	2160,99	1344120,39	
37-01-027-05	25-50 т армокаркасов и армоферм массой до 5 т						782,73
	(зона: 1)	1434761,91	8899,64	41576,58	1161,80	1384285,69	
	(зона: 2)	1405671,61	8899,64	44347,28	1161,80	1352424,69	
	(зона: 3)	1386133,91	8899,64	40334,10	1161,80	1336900,17	
	(зона: 4)	1393527,80	8899,64	41074,29	1161,80	1343553,87	
37-01-027-06	25-50 т армокаркасов и армоферм массой свыше 5 т						508,95
	(зона: 1)	1409935,94	6148,12	19646,82	515,97	1384141,00	
	(зона: 2)	1379643,47	6148,12	21093,76	515,97	1352401,59	
	(зона: 3)	1362325,36	6148,12	19195,06	515,97	1336982,18	
	(зона: 4)	1369311,77	6148,12	19551,21	515,97	1343612,44	
<p>Таблица 37-01-028 Установка армосеток и армопакетов кранами на гусеничном ходу.</p> <p>Измеритель: 100 т арматуры</p> <p>Установка кранами на гусеничном ходу:</p>							
37-01-028-01	25 т армосеток и армопакетов горизонтальных массой до 1 т						897,99
	(зона: 1)	773725,34	9716,25	21472,78	1439,43	742536,31	
	(зона: 2)	735446,11	9716,25	22302,99	1439,43	703426,87	
	(зона: 3)	685372,88	9716,25	20873,69	1439,43	654782,94	
	(зона: 4)	703833,11	9716,25	21265,45	1439,43	672851,41	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
(403-9185)	Подкладки бетонные, (шт.)	-	-	-	-	(38)	-
37-01-028-02	25 т армосеток и армопакетов горизонтальных массой свыше 1 т						570,54
	(зона: 1)	766282,85	6584,03	12783,88	744,49	746914,94	
	(зона: 2)	727714,34	6584,03	13405,16	744,49	707725,15	
	(зона: 3)	678032,26	6584,03	12527,68	744,49	658920,55	
	(зона: 4)	696428,39	6584,03	12775,01	744,49	677069,35	
(403-9185)	Подкладки бетонные, (шт.)	-	-	-	-	(28)	-
37-01-028-03	25 т армосеток и армопакетов вертикальных и наклонных массой до 1 т						1550,08
	(зона: 1)	822175,70	15888,32	33703,22	2351,01	772584,16	
	(зона: 2)	782838,94	15888,32	34895,27	2351,01	732055,35	
	(зона: 3)	730155,57	15888,32	32687,28	2351,01	681579,97	
	(зона: 4)	749530,61	15888,32	33290,73	2351,01	700351,56	
37-01-028-04	25 т армосеток и армопакетов вертикальных и наклонных массой свыше 1 т						793,65
	(зона: 1)	806193,80	8738,09	16937,96	1029,23	780517,75	
	(зона: 2)	766289,00	8738,09	17707,55	1029,23	739843,36	
	(зона: 3)	714380,00	8738,09	16565,06	1029,23	689076,85	
	(зона: 4)	733619,14	8738,09	16887,04	1029,23	707994,01	
37-01-028-05	50-63 т армосеток и армопакетов горизонтальных массой до 1 т						897,99
	(зона: 1)	782988,57	9716,25	30736,01	2577,01	742536,31	
	(зона: 2)	744990,63	9716,25	31847,51	2577,01	703426,87	
	(зона: 3)	694314,28	9716,25	29815,09	2577,01	654782,94	
	(зона: 4)	712919,64	9716,25	30351,98	2577,01	672851,41	
(403-9185)	Подкладки бетонные, (шт.)	-	-	-	-	(38)	-
37-01-028-06	50-63 т армосеток и армопакетов горизонтальных массой свыше 1 т						570,54
	(зона: 1)	770721,45	6584,03	17222,48	1285,35	746914,94	
	(зона: 2)	732286,99	6584,03	17977,81	1285,35	707725,15	
	(зона: 3)	682316,22	6584,03	16811,64	1285,35	658920,55	
	(зона: 4)	700782,40	6584,03	17129,02	1285,35	677069,35	
(403-9185)	Подкладки бетонные, (шт.)	-	-	-	-	(28)	-
37-01-028-07	50-63 т армосеток и армопакетов вертикальных и наклонных массой до 1 т						1550,08
	(зона: 1)	837694,63	15888,32	49222,15	4242,60	772584,16	
	(зона: 2)	798826,71	15888,32	50883,04	4242,60	732055,35	
	(зона: 3)	745133,94	15888,32	47665,65	4242,60	681579,97	
	(зона: 4)	764753,89	15888,32	48514,01	4242,60	700351,56	
37-01-028-08	50-63 т армосеток и армопакетов вертикальных и наклонных массой свыше 1 т						793,65
	(зона: 1)	811438,11	8738,09	22182,27	1697,73	780517,75	
	(зона: 2)	771694,91	8738,09	23113,46	1697,73	739843,36	
	(зона: 3)	719444,12	8738,09	21629,18	1697,73	689076,85	
	(зона: 4)	738765,46	8738,09	22033,36	1697,73	707994,01	

Таблица 37-01-029

Установка армосеток и армопакетов кранами башенными бетоноукладочными.

Измеритель: 100 т арматуры

ТЕР-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 37. «БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ»

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
Установка кранами башенными бетоноукладочными:							
37-01-029-01	10-25 т армосеток и армопакетов горизонтальных массой до 1 т						946,53
	(зона: 1)	794849,97	10241,45	42072,21	1517,74	742536,31	
	(зона: 2)	757956,31	10241,45	44287,99	1517,74	703426,87	
	(зона: 3)	705844,29	10241,45	40819,90	1517,74	654782,94	
	(зона: 4)	724676,16	10241,45	41583,30	1517,74	672851,41	
(403-9185)	Подкладки бетонные, (шт.)	-	-	-	-	(38)	-
37-01-029-02	10-25 т армосеток и армопакетов горизонтальных массой свыше 1 т						596,24
	(зона: 1)	776461,82	6880,61	22666,27	783,84	746914,94	
	(зона: 2)	738565,69	6880,61	23959,93	783,84	707725,15	
	(зона: 3)	687904,33	6880,61	22103,17	783,84	658920,55	
	(зона: 4)	706478,87	6880,61	22528,91	783,84	677069,35	
(403-9185)	Подкладки бетонные, (шт.)	-	-	-	-	(28)	-
37-01-029-03	10-25 т армосеток и армопакетов вертикальных и наклонных массой до 1 т						1633,12
	(зона: 1)	857442,66	16739,48	68119,59	2488,96	772583,59	
	(зона: 2)	820409,45	16739,48	71615,18	2488,96	732054,79	
	(зона: 3)	764324,83	16739,48	66005,92	2488,96	681579,43	
	(зона: 4)	784320,51	16739,48	67230,02	2488,96	700351,01	
37-01-029-04	10-25 т армосеток и армопакетов вертикальных и наклонных массой свыше 1 т						829,4
	(зона: 1)	818741,98	9131,69	29092,54	1012,96	780517,75	
	(зона: 2)	779697,59	9131,69	30722,54	1012,96	739843,36	
	(зона: 3)	726554,87	9131,69	28346,33	1012,96	689076,85	
	(зона: 4)	746014,62	9131,69	28888,92	1012,96	707994,01	
37-01-029-05	25-50 т армосеток и армопакетов горизонтальных массой до 1 т						946,53
	(зона: 1)	813652,48	10241,45	60874,72	1721,47	742536,31	
	(зона: 2)	778546,28	10241,45	64877,96	1721,47	703426,87	
	(зона: 3)	724000,99	10241,45	58976,60	1721,47	654782,94	
	(зона: 4)	743149,06	10241,45	60056,20	1721,47	672851,41	
(403-9185)	Подкладки бетонные, (шт.)	-	-	-	-	(38)	-
37-01-029-06	25-50 т армосеток и армопакетов горизонтальных массой свыше 1 т						596,24
	(зона: 1)	785347,98	6880,61	31552,43	878,32	746914,94	
	(зона: 2)	748296,56	6880,61	33690,80	878,32	707725,15	
	(зона: 3)	696484,91	6880,61	30683,75	878,32	658920,55	
	(зона: 4)	715209,33	6880,61	31259,37	878,32	677069,35	
(403-9185)	Подкладки бетонные, (шт.)	-	-	-	-	(28)	-
37-01-029-07	25-50 т армосеток и армопакетов вертикальных и наклонных массой до 1 т						1633,12
	(зона: 1)	888632,04	16739,48	99308,40	2820,56	772584,16	
	(зона: 2)	854563,60	16739,48	105768,77	2820,56	732055,35	
	(зона: 3)	794441,65	16739,48	96122,20	2820,56	681579,97	
	(зона: 4)	814963,37	16739,48	97872,33	2820,56	700351,56	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
37-01-029-08	25-50 т армосеток и армопакетов вертикальных и наклонных массой свыше 1 т <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	830458,76 792528,15 737868,73 757526,10	9131,69 9131,69 9131,69 9131,69	40809,32 43553,10 39660,19 40400,40	1137,47 1137,47 1137,47 1137,47	780517,75 739843,36 689076,85 707994,01	829,4
Таблица 37-01-030 Установка арматуры.							
Измеритель: 100 т арматуры							
Установка кранами на гусеничном ходу 25 т:							
37-01-030-01	арматуры из отдельных стержней в блоки массивные <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	755282,22 725410,31 687930,60 700517,64	15986,52 15986,52 15986,52 15986,52	7061,07 7717,20 7176,82 7324,19	251,57 251,57 251,57 251,57	732234,63 701706,59 664767,26 677206,93	1452
37-01-030-02	арматуры из отдельных стержней в блоки тонкостенные <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	761035,06 731154,33 693864,06 706374,55	25651,10 25651,10 25651,10 25651,10	6977,61 7554,75 7063,22 7204,34	303,77 303,77 303,77 303,77	728406,35 697948,48 661149,74 673519,11	2329,8
37-01-030-03	выпусков арматуры <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	724823,70 694762,77 658366,76 670482,31	9917,60 9917,60 9917,60 9917,60	3404,10 3491,17 3273,16 3329,71	271,12 271,12 271,12 271,12	711502,00 681354,00 645176,00 657235,00	1133,44
Установка кранами башенными бетоноукладочными 10-25 т:							
37-01-030-04	арматуры из отдельных стержней в блоки массивные <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	757363,84 727610,85 689954,37 702573,68	16277,18 16277,18 16277,18 16277,18	8852,03 9627,08 8909,93 9089,57	258,76 258,76 258,76 258,76	732234,63 701706,59 664767,26 677206,93	1478,4
37-01-030-05	арматуры из отдельных стержней в блоки тонкостенные <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	763292,40 733530,59 696063,55 708606,32	26117,48 26117,48 26117,48 26117,48	8768,57 9464,63 8796,33 8969,73	310,96 310,96 310,96 310,96	728406,35 697948,48 661149,74 673519,11	2372,16
37-01-030-06	выпусков арматуры <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	729659,47 699878,44 663066,35 675257,88	10537,45 10537,45 10537,45 10537,45	7620,02 7986,99 7352,90 7485,43	288,14 288,14 288,14 288,14	711502,00 681354,00 645176,00 657235,00	1204,28
37-01-030-07	Установка анкеров для сопряжения со скальным основанием <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	1173010,14 1140197,80 1091854,00 1109228,61	97176,55 97176,55 97176,55 97176,55	122986,20 124740,08 121434,32 122308,11	345,51 345,51 345,51 345,51	952847,39 918281,17 873243,13 889743,95	10038,9

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
Подраздел 1.6 СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
Таблица 37-01-033 Установка балок.							
Измеритель: 100 м ³ сборных конструкций							
Установка балок перекрытий:							
37-01-033-01	отсасывающих труб, щитовых отделений, водосливов, галерей массой до 5 т						541,62
	(зона: 1)	36695,15	5318,71	23905,69	889,13	7470,75	
	(зона: 2)	37755,68	5318,71	25075,87	889,13	7361,10	
	(зона: 3)	35583,37	5318,71	23117,32	889,13	7147,34	
	(зона: 4)	36119,62	5318,71	23544,31	889,13	7256,60	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-01-033-02	отсасывающих труб, щитовых отделений, водосливов, галерей массой до 15 т						348,67
	(зона: 1)	28498,64	3375,13	21249,35	682,86	3874,16	
	(зона: 2)	29685,59	3375,13	22490,27	682,86	3820,19	
	(зона: 3)	27615,87	3375,13	20525,45	682,86	3715,29	
	(зона: 4)	28038,72	3375,13	20894,41	682,86	3769,18	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-01-033-03	отсасывающих труб, щитовых отделений, водосливов, галерей массой свыше 15 т						265,37
	(зона: 1)	28226,07	2605,93	23667,10	677,73	1953,04	
	(зона: 2)	29721,14	2605,93	25187,18	677,73	1928,03	
	(зона: 3)	27339,77	2605,93	22854,91	677,73	1878,93	
	(зона: 4)	27773,91	2605,93	23263,72	677,73	1904,26	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-01-033-04	спиральных камер массой до 5 т						731,6
	(зона: 1)	55893,76	7081,89	31098,11	1151,92	17713,76	
	(зона: 2)	57376,09	7081,89	32644,79	1151,92	17649,41	
	(зона: 3)	54710,93	7081,89	30085,87	1151,92	17543,17	
	(зона: 4)	55337,83	7081,89	30640,76	1151,92	17615,18	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-01-033-05	спиральных камер массой до 15 т						460,53
	(зона: 1)	40410,64	4457,93	27655,23	886,70	8297,48	
	(зона: 2)	42000,67	4457,93	29279,46	886,70	8263,28	
	(зона: 3)	39382,67	4457,93	26719,71	886,70	8205,03	
	(зона: 4)	39900,75	4457,93	27200,11	886,70	8242,71	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-01-033-06	спиральных камер массой свыше 15 т						364,14
	(зона: 1)	38916,19	3470,25	30735,46	880,06	4710,48	
	(зона: 2)	40869,77	3470,25	32709,76	880,06	4689,76	
	(зона: 3)	37805,81	3470,25	29681,59	880,06	4653,97	
	(зона: 4)	38359,56	3470,25	30212,68	880,06	4676,63	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
37-01-033-07	забральных стенок массой до 5 т						820,1
	(зона: 1)	63877,34	9029,30	48650,74	1790,37	6197,30	
	(зона: 2)	66242,16	9029,30	51129,27	1790,37	6083,59	
	(зона: 3)	61986,90	9029,30	47101,43	1790,37	5856,17	
	(зона: 4)	62968,29	9029,30	47969,11	1790,37	5969,88	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-01-033-08	забральных стенок массой до 15 т						464,1
	(зона: 1)	45127,48	4891,61	37753,94	1207,36	2481,93	
	(зона: 2)	47313,62	4891,61	39985,62	1207,36	2436,39	
	(зона: 3)	43732,85	4891,61	36495,93	1207,36	2345,31	
	(зона: 4)	44436,77	4891,61	37154,31	1207,36	2390,85	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-01-033-09	забральных стенок массой свыше 15 т						309,4
	(зона: 1)	35977,53	3261,08	31302,50	892,81	1413,95	
	(зона: 2)	37979,35	3261,08	33330,27	892,81	1388,00	
	(зона: 3)	34843,82	3261,08	30246,62	892,81	1336,12	
	(зона: 4)	35412,08	3261,08	30788,94	892,81	1362,06	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-01-033-10	подкрановых массой до 5 т						403,41
	(зона: 1)	36634,23	4078,48	30318,71	978,35	2237,04	
	(зона: 2)	38349,31	4078,48	32074,84	978,35	2195,99	
	(зона: 3)	35461,45	4078,48	29269,07	978,35	2113,90	
	(зона: 4)	36027,20	4078,48	29793,77	978,35	2154,95	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-01-033-11	подкрановых массой свыше 15 т						351,05
	(зона: 1)	38947,98	3549,12	33729,11	967,01	1669,75	
	(зона: 2)	41077,98	3549,12	35889,75	967,01	1639,11	
	(зона: 3)	37687,74	3549,12	32560,79	967,01	1577,83	
	(зона: 4)	38299,49	3549,12	33141,90	967,01	1608,47	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
Таблица 37-01-034 Установка несущих арматурных конструкций с обетонированным нижним поясом.							
Измеритель: 100 т конструкций							
Установка несущих арматурных конструкций с обетонированным нижним поясом:							
37-01-034-01	с плоскими плитами массой до 10 т						398,97
	(зона: 1)	17048,12	4089,44	7655,43	258,25	5303,25	
	(зона: 2)	17489,72	4089,44	8137,20	258,25	5263,08	
	(зона: 3)	16759,39	4089,44	7482,24	258,25	5187,71	
	(зона: 4)	16941,90	4089,44	7622,70	258,25	5229,76	
(204-9090)	Конструкции арматурные, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(403-9001)	Плиты бетонные, (м ²)	-	-	-	-	(П)	-
37-01-034-02	с плоскими плитами массой до 15 т						270,27
	(зона: 1)	12367,08	2732,43	6252,71	187,89	3381,94	
	(зона: 2)	12761,81	2732,43	6673,03	187,89	3356,35	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	12132,30	2732,43	6091,54	187,89	3308,33	
	(зона: 4)	12271,71	2732,43	6204,15	187,89	3335,13	
(204-9090)	Конструкции арматурные, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(403-9001)	Плиты бетонные, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
37-01-034-03	с плоскими плитами массой до 20 т						200,07
	(зона: 1)	9785,52	2022,71	5283,15	143,36	2479,66	
	(зона: 2)	10145,07	2022,71	5661,39	143,36	2460,97	
	(зона: 3)	9590,58	2022,71	5141,97	143,36	2425,90	
	(зона: 4)	9704,57	2022,71	5236,38	143,36	2445,48	
(204-9090)	Конструкции арматурные, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(403-9001)	Плиты бетонные, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
37-01-034-04	с плоскими плитами массой 25 т и выше						166,14
	(зона: 1)	8368,20	1679,68	4638,55	126,72	2049,97	
	(зона: 2)	8680,18	1679,68	4966,14	126,72	2034,36	
	(зона: 3)	8195,02	1679,68	4510,32	126,72	2005,02	
	(зона: 4)	8293,98	1679,68	4592,93	126,72	2021,37	
(204-9090)	Конструкции арматурные, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(403-9001)	Плиты бетонные, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
37-01-034-05	с криволинейными плитами массой до 10 т						604,16
	(зона: 1)	33564,66	6108,06	21754,83	790,27	5701,77	
	(зона: 2)	34686,31	6108,06	22919,63	790,27	5658,62	
	(зона: 3)	32776,53	6108,06	21090,84	790,27	5577,63	
	(зона: 4)	33207,66	6108,06	21476,78	790,27	5622,82	
(204-9090)	Конструкции арматурные, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(403-9001)	Плиты бетонные, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
37-01-034-06	с криволинейными плитами массой до 15 т						408,28
	(зона: 1)	24140,11	4127,71	16549,24	520,60	3463,16	
	(зона: 2)	25129,29	4127,71	17564,61	520,60	3436,97	
	(зона: 3)	23545,80	4127,71	16030,28	520,60	3387,81	
	(зона: 4)	23863,92	4127,71	16320,97	520,60	3415,24	
(204-9090)	Конструкции арматурные, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(403-9001)	Плиты бетонные, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
37-01-034-07	с криволинейными плитами массой до 20 т						296,18
	(зона: 1)	19725,29	3035,85	14183,11	398,51	2506,33	
	(зона: 2)	20654,17	3035,85	15130,97	398,51	2487,35	
	(зона: 3)	19220,56	3035,85	13733,00	398,51	2451,71	
	(зона: 4)	19488,14	3035,85	13980,70	398,51	2471,59	
(204-9090)	Конструкции арматурные, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(403-9001)	Плиты бетонные, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-
37-01-034-08	с криволинейными плитами массой 25 т и выше						237,18
	(зона: 1)	15987,74	2397,89	11603,51	326,52	1986,34	
	(зона: 2)	16745,72	2397,89	12376,62	326,52	1971,21	
	(зона: 3)	15574,17	2397,89	11233,51	326,52	1942,77	
	(зона: 4)	15792,61	2397,89	11436,10	326,52	1958,62	
(204-9090)	Конструкции арматурные, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(403-9001)	Плиты бетонные, (м ²)	-	-	-	-	(II)	-

Таблица 37-01-035

Установка и устройство плит.

Измеритель: 100 м³ сборных конструкций

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
1	2	3	4	5	6	7	8
Установка плит:							
37-01-035-01	перекрытий спиральных камер, потерн массой до 5 т <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	17203,24 17581,82 16831,60 17036,66	3736,09 3736,09 3736,09 3736,09	7580,15 8021,49 7392,93 7533,88	261,41 261,41 261,41 261,41	5887,00 5824,24 5702,58 5766,69	397,88
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-01-035-02	перекрытий спиральных камер, потерн массой до 15 т <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	13320,90 13826,12 12965,43 13144,94	2064,01 2064,01 2064,01 2064,01	8606,80 9140,96 8336,49 8486,46	270,00 270,00 270,00 270,00	2650,09 2621,15 2564,93 2594,47	216,58
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-01-035-03	перекрытий спиральных камер, потерн массой до 25 т <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	10793,32 11239,06 10501,91 10646,79	1564,37 1564,37 1564,37 1564,37	7022,16 7490,28 6796,37 6918,32	197,30 197,30 197,30 197,30	2206,79 2184,41 2141,17 2164,10	166,6
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-01-035-04	перекрытий спиральных камер, потерн массой свыше 25 т <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	8608,16 8977,58 8374,16 8491,22	1217,98 1217,98 1217,98 1217,98	5780,69 6166,45 5594,61 5694,92	162,38 162,38 162,38 162,38	1609,49 1593,15 1561,57 1578,32	129,71
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-01-035-05	забральных стенок массой 10 т <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	20075,54 20860,81 19447,36 19760,03	2303,84 2303,84 2303,84 2303,84	16339,78 17151,32 15790,43 16076,82	610,20 610,20 610,20 610,20	1431,92 1405,65 1353,09 1379,37	238
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-01-035-06	криволинейных элементов потерн массой 10 т <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	48106,74 49141,21 46301,16 47075,79	4888,79 4888,79 4888,79 4888,79	26952,54 28292,03 26054,39 26529,41	1004,39 1004,39 1004,39 1004,39	16265,41 15960,39 15357,98 15657,59	505,04
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-01-035-07	армопанельных площадью до 10 м ² <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	93734,01 96903,25 91448,00 92778,83	20448,22 20448,22 20448,22 20448,22	55711,85 59203,44 54393,39 55401,40	1896,67 1896,67 1896,67 1896,67	17573,94 17251,59 16606,39 16929,21	1829
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
37-01-035-08	армопанельных площадью до 20 м ²						1067,9
	(зона: 1)	52341,91	11939,12	31848,58	1079,54	8554,21	
	(зона: 2)	54216,58	11939,12	33880,16	1079,54	8397,30	
	(зона: 3)	51128,75	11939,12	31106,40	1079,54	8083,23	
	(зона: 4)	51858,98	11939,12	31679,46	1079,54	8240,40	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-01-035-09	армопанельных площадью свыше 20 м ²						659,62
	(зона: 1)	33562,11	7262,42	21291,32	735,67	5008,37	
	(зона: 2)	34772,95	7262,42	22594,01	735,67	4916,52	
	(зона: 3)	32748,79	7262,42	20753,77	735,67	4732,60	
	(зона: 4)	33221,82	7262,42	21134,74	735,67	4824,66	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-01-035-10	межблочных опалубочных (Токтогульский тип) площадью до 5 м ²						1999,2
	(зона: 1)	164237,68	19932,02	138494,43	5206,04	5811,23	
	(зона: 2)	170848,23	19932,02	145211,61	5206,04	5704,60	
	(зона: 3)	159165,54	19932,02	133742,18	5206,04	5491,34	
	(зона: 4)	161702,88	19932,02	136172,89	5206,04	5597,97	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-01-035-11	межблочных опалубочных (Токтогульский тип) площадью до 10 м ²						1129,26
	(зона: 1)	95783,76	11258,72	82255,27	3083,78	2269,77	
	(зона: 2)	99752,29	11258,72	86265,44	3083,78	2228,13	
	(зона: 3)	92862,20	11258,72	79458,65	3083,78	2144,83	
	(зона: 4)	94351,44	11258,72	80906,24	3083,78	2186,48	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-

Таблица 37-01-036 Установка балок из армопанельных блоков.

Измеритель: 100 т сборных конструкций

Установка балок из армопанельных блоков массой:

37-01-036-01	до 5 т						513,3
	(зона: 1)	31744,24	5117,60	19580,64	719,65	7046,00	
	(зона: 2)	32614,30	5117,60	20579,98	719,65	6916,72	
	(зона: 3)	30735,39	5117,60	18959,65	719,65	6658,14	
	(зона: 4)	31214,09	5117,60	19309,06	719,65	6787,43	
(204-9120)	Каркасы арматурные, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
37-01-036-02	до 10 т						325,68
	(зона: 1)	21626,33	3198,18	14686,34	544,37	3741,81	
	(зона: 2)	22300,28	3198,18	15428,94	544,37	3673,16	
	(зона: 3)	20939,61	3198,18	14205,59	544,37	3535,84	
	(зона: 4)	21267,17	3198,18	14464,49	544,37	3604,50	
(204-9120)	Каркасы арматурные, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(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
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 37-01-037							
Установка плоских плит устоев из ячеистых конструкций.							
Измеритель: 100 м ³ сборных конструкций							
Установка плоских плит устоев из ячеистых конструкций площадью:							
37-01-037-01	до 10 м ²						430,08
	(зона: 1)	13194,51	3995,44	6618,29	471,74	2580,78	
	(зона: 2)	13405,41	3995,44	6865,12	471,74	2544,85	
	(зона: 3)	12889,27	3995,44	6420,23	471,74	2473,60	
	(зона: 4)	13041,53	3995,44	6536,10	471,74	2509,99	
(204-9001)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-01-037-02	до 15 м ²						393,12
	(зона: 1)	14390,69	3652,08	8352,23	722,69	2386,38	
	(зона: 2)	14658,29	3652,08	8655,78	722,69	2350,43	
	(зона: 3)	14028,16	3652,08	8097,18	722,69	2278,90	
	(зона: 4)	14206,93	3652,08	8239,63	722,69	2315,22	
(204-9001)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-01-037-03	до 20 м ²						377,44
	(зона: 1)	13607,41	3506,42	7798,86	670,71	2302,13	
	(зона: 2)	13859,94	3506,42	8087,34	670,71	2266,18	
	(зона: 3)	13265,32	3506,42	7564,37	670,71	2194,53	
	(зона: 4)	13435,03	3506,42	7697,80	670,71	2230,81	
(204-9001)	Арматура, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
Таблица 37-01-038							
Обетонированные конструкции закладных частей пазовых.							
Измеритель: 1 т обетонированных конструкций							
Установка обетонированных конструкций закладных частей:							
37-01-038-01	однопазовых массой до 5 т						43,79
	(зона: 1)	6006,73	411,19	2172,65	84,60	3422,89	
	(зона: 2)	6102,02	411,19	2356,62	84,60	3334,21	
	(зона: 3)	5727,67	411,19	2108,76	84,60	3207,72	
	(зона: 4)	5818,71	411,19	2144,82	84,60	3262,70	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(II)	-
37-01-038-02	однопазовых массой до 10 т						27,23
	(зона: 1)	3903,15	275,30	1086,18	39,12	2541,67	
	(зона: 2)	3951,28	275,30	1191,49	39,12	2484,49	
	(зона: 3)	3734,43	275,30	1056,12	39,12	2403,01	
	(зона: 4)	3788,50	275,30	1073,86	39,12	2439,34	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(II)	-
37-01-038-03	однопазовых массой свыше 10 т						20,18
	(зона: 1)	4124,57	206,85	718,26	28,72	3199,46	
	(зона: 2)	4123,29	206,85	786,43	28,72	3130,01	
	(зона: 3)	3930,55	206,85	699,72	28,72	3023,98	
	(зона: 4)	3990,87	206,85	711,37	28,72	3072,65	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(И)	-
37-01-038-04	двухпазовых массой до 25 т						20,29
	(зона: 1)	4377,13	213,86	900,40	31,08	3262,87	
	(зона: 2)	4387,23	213,86	979,36	31,08	3194,01	
	(зона: 3)	4194,73	213,86	875,57	31,08	3105,30	
	(зона: 4)	4249,00	213,86	890,56	31,08	3144,58	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(И)	-
37-01-038-05	двухпазовых массой свыше 25 т						14,92
	(зона: 1)	3701,69	150,84	763,37	26,19	2787,48	
	(зона: 2)	3714,97	150,84	834,47	26,19	2729,66	
	(зона: 3)	3552,10	150,84	742,43	26,19	2658,83	
	(зона: 4)	3596,02	150,84	755,12	26,19	2690,06	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(И)	-
Таблица 37-01-039 Облицовка пола из обетонированных металлических конструкций.							
Измеритель: 1 т конструкций							
37-01-039-01	Облицовка пола из обетонированных металлических конструкций						26,47
	(зона: 1)	3059,64	263,91	998,37	44,29	1797,36	
	(зона: 2)	3085,08	263,91	1058,05	44,29	1763,12	
	(зона: 3)	2933,16	263,91	973,13	44,29	1696,12	
	(зона: 4)	2983,48	263,91	990,27	44,29	1729,30	
(201-9002)	Конструкции стальные, (т)	-	-	-	-	(И)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м³)	-	-	-	-	(И)	-
Подраздел 1.7 МОНТАЖ СИСТЕМ ДЛЯ ОХЛАЖДЕНИЯ БЕТОНА В СООРУЖЕНИЯХ							
Таблица 37-01-044 Монтаж змеевиков и стояков систем охлаждения в блоках бетонирования.							
Измеритель: 100 м змеевиков							
Монтаж змеевиков и стояков систем охлаждения в блоках бетонирования при соединении стыков труб:							
37-01-044-01	муфтами						35,43
	(зона: 1)	3679,16	329,14	78,20	11,29	3271,82	
	(зона: 2)	3621,20	329,14	80,58	11,29	3211,48	
	(зона: 3)	3515,35	329,14	76,30	11,29	3109,91	
	(зона: 4)	3563,81	329,14	78,14	11,29	3156,53	
37-01-044-02	сваркой						39,86
	(зона: 1)	3575,52	374,29	94,37	11,29	3106,86	
	(зона: 2)	3525,64	374,29	100,16	11,29	3051,19	
	(зона: 3)	3418,46	374,29	93,72	11,29	2950,45	
	(зона: 4)	3467,02	374,29	95,89	11,29	2996,84	
Таблица 37-01-045 Монтаж труб для охлаждения горизонтальных поверхностей бетона поливом.							
Измеритель: 100 м² поверхности блока							
37-01-045-01	Монтаж труб для охлаждения горизонтальных поверхностей бетона поливом						4,66
	(зона: 1)	693,39	43,29	2,15	0,76	647,95	
	(зона: 2)	678,14	43,29	2,29	0,76	632,56	
	(зона: 3)	670,60	43,29	2,18	0,76	625,13	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
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
	(зона: 4)	673,20	43,29	2,21	0,76	627,70	
<p>Таблица 37-01-046 Монтаж закладной цементационной арматуры при омоноличивании бетонных плотин.</p> <p>Измеритель: 10 м² шва</p> <p>Монтаж закладной цементационной арматуры при омоноличивании бетонных плотин в блоках бетонирования с опалубкой деревянной или металлической, число монтируемых цементационных систем:</p>							
37-01-046-01	одна, тип цементационных выпусков (по кратности действия) - однократный (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	1032,79 1023,82 991,07 1006,23	149,45 149,45 149,45 149,45	460,57 475,24 449,51 460,79	16,39 16,39 16,39 16,39	422,77 399,13 392,11 395,99	16,68
37-01-046-02	одна, тип цементационных выпусков (по кратности действия) - многократный (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	2776,99 2743,90 2652,35 2700,34	252,07 252,07 252,07 252,07	870,77 887,08 846,13 868,22	31,53 31,53 31,53 31,53	1654,15 1604,75 1554,15 1580,05	28,45
37-01-046-03	две, тип цементационных выпусков (по кратности действия) - однократный (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	2515,10 2487,99 2402,56 2442,52	238,44 238,44 238,44 238,44	869,27 898,18 848,25 869,73	29,26 29,26 29,26 29,26	1407,39 1351,37 1315,87 1334,35	27,25
37-01-046-04	Монтаж закладной цементационной арматуры при омоноличивании бетонных плотин в блоках бетонирования с опалубкой сборной железобетонной, число монтируемых цементационных систем - две, тип цементационных выпусков (по кратности действия) - многократный (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	1241,36 1229,99 1185,63 1206,62	111,08 111,08 111,08 111,08	307,97 318,87 300,86 308,48	10,09 10,09 10,09 10,09	822,31 800,04 773,69 787,06	12,1
<p>Монтаж закладной цементационной арматуры при омоноличивании бетонных плотин на поверхности бетона, число монтируемых цементационных систем:</p>							
37-01-046-05	одна, тип цементационных выпусков (по кратности действия) - однократный (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	1008,47 1000,25 965,11 982,26	110,07 110,07 110,07 110,07	291,60 299,90 284,17 291,44	10,09 10,09 10,09 10,09	606,80 590,28 570,87 580,75	11,55
37-01-046-06	одна, тип цементационных выпусков (по кратности действия) - многократный (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	1791,17 1778,25 1719,46 1750,30	219,71 219,71 219,71 219,71	654,51 666,66 637,17 653,00	25,85 25,85 25,85 25,85	916,95 891,88 862,58 877,59	23,65

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		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
37-01-046-07	две, тип цементационных выпусков (по кратности действия) - однократный и многократный (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	1272,80 1261,53 1217,45 1238,89	122,36 122,36 122,36 122,36	303,11 311,85 296,51 303,39	12,23 12,23 12,23 12,23	847,33 827,32 798,58 813,14	12,64
37-01-046-08	Монтаж закладной цементационной арматуры при омоноличивании бетонных плотин на поверхности металлической облицовки, число монтируемых цементационных систем - одна, тип цементационных выпусков (по кратности действия) - многократный (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	6405,33 6332,15 6102,28 6219,22	392,26 392,26 392,26 392,26	1190,44 1215,67 1157,83 1187,85	42,87 42,87 42,87 42,87	4822,63 4724,22 4552,19 4639,11	42,73
Таблица 37-01-047 Омоноличивание швов.							
Измеритель: 10 м ² шва							
Омоноличивание швов, цементация строительных швов:							
37-01-047-01	первичная при числе цементационных систем в карте - одна (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	275,15 284,77 269,00 272,77	67,84 67,84 67,84 67,84	90,39 102,14 90,36 92,27	3,15 3,15 3,15 3,15	116,92 114,79 110,80 112,66	5,38
37-01-047-02	первичная при числе цементационных систем в карте - две (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	309,58 321,30 303,36 307,32	83,10 83,10 83,10 83,10	101,93 115,92 102,10 104,20	3,40 3,40 3,40 3,40	124,55 122,28 118,16 120,02	6,59
37-01-047-03	вторичная (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	229,47 237,00 224,40 227,48	60,91 60,91 60,91 60,91	76,62 85,83 76,30 77,97	3,03 3,03 3,03 3,03	91,94 90,26 87,19 88,60	4,83
Омоноличивание швов, дополнительное гидравлическое опробование швов:							
37-01-047-04	при числе цементационных систем в карте - одна (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	84,27 86,99 83,00 83,63	33,42 33,42 33,42 33,42	16,61 19,95 16,92 17,20	0,00 0,00 0,00 0,00	34,24 33,62 32,66 33,01	2,65
37-01-047-05	при числе цементационных систем в карте - две (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	102,91 106,41 101,62 102,26	43,38 43,38 43,38 43,38	20,86 25,06 21,24 21,60	0,00 0,00 0,00 0,00	38,67 37,97 37,00 37,28	3,44
37-01-047-06	Омоноличивание швов, дополнительная перекачка раствора (зона: 1) (зона: 2)	64,53 65,19	15,01 15,01	20,49 21,68	1,77 1,77	29,03 28,50	1,19

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	62,55	15,01	19,95	1,77	27,59	
	(зона: 4)	63,45	15,01	20,46	1,77	27,98	
Раздел 2. КОНСТРУКЦИИ ОБЪЕКТОВ РЕЧНОГО ТРАНСПОРТА							
Таблица 37-02-001		Устройство причальных набережных уголкового профиля из сборного железобетона на объектах речного транспорта.					
Измеритель: 100 м ³ сборных конструкций							
Установка насухо фундаментных плит в причальных набережных уголкового профиля на объектах речного транспорта, масса плит:							
37-02-001-01	до 5 т						134,13
	(зона: 1)	9550,26	1201,80	8348,46	486,37	0,00	
	(зона: 2)	9755,16	1201,80	8553,36	486,37	0,00	
	(зона: 3)	9252,08	1201,80	8050,28	486,37	0,00	
	(зона: 4)	9431,75	1201,80	8229,95	486,37	0,00	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-02-001-02	до 10 т						88,1
	(зона: 1)	9664,13	770,88	8893,25	346,65	0,00	
	(зона: 2)	9878,02	770,88	9107,14	346,65	0,00	
	(зона: 3)	9308,96	770,88	8538,08	346,65	0,00	
	(зона: 4)	9514,20	770,88	8743,32	346,65	0,00	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-02-001-03	до 20 т						56,93
	(зона: 1)	12720,38	486,18	12234,20	285,17	0,00	
	(зона: 2)	13080,93	486,18	12594,75	285,17	0,00	
	(зона: 3)	12284,84	486,18	11798,66	285,17	0,00	
	(зона: 4)	12552,69	486,18	12066,51	285,17	0,00	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
Установка насухо вертикальных плит в причальных набережных уголкового профиля на объектах речного транспорта, масса плит:							
37-02-001-04	до 5 т						687,48
	(зона: 1)	75697,25	6386,69	21884,99	1340,70	47425,57	
	(зона: 2)	75402,37	6386,69	22460,29	1340,70	46555,39	
	(зона: 3)	72563,41	6386,69	21361,75	1340,70	44814,97	
	(зона: 4)	73855,91	6386,69	21784,01	1340,70	45685,21	
(204-9020)	Тяги анкерные, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-02-001-05	до 10 т						444,5
	(зона: 1)	83610,49	4080,51	16092,87	722,30	63437,11	
	(зона: 2)	82873,30	4080,51	16519,65	722,30	62273,14	
	(зона: 3)	79687,46	4080,51	15661,82	722,30	59945,13	
	(зона: 4)	81176,00	4080,51	15986,31	722,30	61109,18	
(204-9020)	Тяги анкерные, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-02-001-06	до 20 т						360,82
	(зона: 1)	79058,75	3272,64	16503,46	585,48	59282,65	
	(зона: 2)	78442,34	3272,64	16974,78	585,48	58194,92	

ТЕР-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 37. «БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ»

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
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	75388,21	3272,64	16096,21	585,48	56019,36	
	(зона: 4)	76806,64	3272,64	16426,82	585,48	57107,18	
(204-9020)	Тяги анкерные, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
Установка в воду уголковых блоков в причальных набережных уголкового профиля на объектах речного транспорта, масса блоков:							
37-02-001-07	до 15 т						897,25
	(зона: 1)	212863,32	8236,76	169309,91	13936,22	35316,65	
	(зона: 2)	216307,15	8236,76	173387,07	13936,22	34683,32	
	(зона: 3)	206705,30	8236,76	165048,23	13936,22	33420,31	
	(зона: 4)	210196,18	8236,76	167908,40	13936,22	34051,02	
(204-9020)	Тяги анкерные, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-02-001-08	до 40 т						525,47
	(зона: 1)	240245,57	4823,81	195880,41	14060,35	39541,35	
	(зона: 2)	245432,37	4823,81	201785,08	14060,35	38823,48	
	(зона: 3)	234441,93	4823,81	192228,52	14060,35	37389,60	
	(зона: 4)	238479,53	4823,81	195549,58	14060,35	38106,14	
(204-9020)	Тяги анкерные, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
Таблица 37-02-002 Сборка массивов-гигантов на объектах речного транспорта.							
Измеритель: 100 м ³ сборных конструкций							
Сборка на объектах речного транспорта массивов-гигантов высотой:							
37-02-002-01	до 4,5 м						773,47
	(зона: 1)	58516,09	7711,50	21431,81	1001,17	29372,78	
	(зона: 2)	58300,36	7711,50	21736,69	1001,17	28852,17	
	(зона: 3)	57250,91	7711,50	21708,99	1001,17	27830,42	
	(зона: 4)	58185,98	7711,50	22132,44	1001,17	28342,04	
(204-9180)	Детали закладные и накладные, (т)	-	-	-	-	(3,76)	-
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-02-002-02	до 5,5 м						735,98
	(зона: 1)	56327,94	7337,72	21922,07	1051,48	27068,15	
	(зона: 2)	56150,85	7337,72	22218,93	1051,48	26594,20	
	(зона: 3)	55211,47	7337,72	22211,83	1051,48	25661,92	
	(зона: 4)	56109,72	7337,72	22642,87	1051,48	26129,13	
(204-9180)	Детали закладные и накладные, (т)	-	-	-	-	(6,69)	-
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-02-002-03	до 6,5 м						635,13
	(зона: 1)	45999,46	6332,25	18259,78	814,84	21407,43	
	(зона: 2)	45882,18	6332,25	18510,44	814,84	21039,49	
	(зона: 3)	45162,47	6332,25	18507,17	814,84	20323,05	
	(зона: 4)	45885,45	6332,25	18870,81	814,84	20682,39	
(204-9180)	Детали закладные и накладные, (т)	-	-	-	-	(4,89)	-
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
<p>Таблица 37-02-003 Установка вертикальных элементов надстройки массивов-гигантов с воды на объектах речного транспорта.</p> <p>Измеритель: 100 м³ сборных конструкций</p>							
37-02-003-01	Установка вертикальных элементов надстройки массивов-гигантов с воды на объектах речного транспорта						1005,44
	(зона: 1)	234392,33	9441,08	85298,71	5371,89	139652,54	
	(зона: 2)	233837,12	9441,08	87305,91	5371,89	137090,13	
	(зона: 3)	224946,71	9441,08	83540,43	5371,89	131965,20	
	(зона: 4)	229028,32	9441,08	85059,51	5371,89	134527,73	
(204-9020)	Тяги анкерные, (т)	-	-	-	-	(5,05)	-
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
<p>Таблица 37-02-004 Установка массивов-гигантов на объектах речного транспорта.</p> <p>Измеритель: 1 массив-гигант</p>							
37-02-004-01	Установка массивов-гигантов на объектах речного транспорта						143,5
	(зона: 1)	40596,71	1195,36	35673,03	3134,32	3728,32	
	(зона: 2)	41480,40	1195,36	36619,87	3134,32	3665,17	
	(зона: 3)	39469,60	1195,36	34733,64	3134,32	3540,60	
	(зона: 4)	40121,75	1195,36	35323,80	3134,32	3602,59	
<p>Таблица 37-02-005 Погружение железобетонного шпунта таврового сечения причальных набережных и установка анкерных плит на объектах речного транспорта.</p> <p>Измеритель: 100 м³ сборных конструкций</p>							
<p>Погружение на объектах речного транспорта железобетонного шпунта таврового сечения причальных набережных подмывом, масса шпунта:</p>							
37-02-005-01	до 15 т						251,34
	(зона: 1)	84747,87	2252,01	82481,25	7369,92	14,61	
	(зона: 2)	87177,10	2252,01	84910,75	7369,92	14,34	
	(зона: 3)	82640,84	2252,01	80375,03	7369,92	13,80	
	(зона: 4)	84039,06	2252,01	81772,98	7369,92	14,07	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-02-005-02	свыше 15 т						240,8
	(зона: 1)	82372,16	2133,49	80224,06	6811,60	14,61	
	(зона: 2)	84738,14	2133,49	82590,31	6811,60	14,34	
	(зона: 3)	80299,97	2133,49	78152,68	6811,60	13,80	
	(зона: 4)	81665,95	2133,49	79518,39	6811,60	14,07	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-02-005-03	Погружение на объектах речного транспорта железобетонного шпунта таврового сечения причальных набережных вибропогружателем						393,32
	(зона: 1)	356442,94	3693,27	352735,06	27233,52	14,61	
	(зона: 2)	368215,01	3693,27	364507,40	27233,52	14,34	
	(зона: 3)	351185,52	3693,27	347478,45	27233,52	13,80	
	(зона: 4)	357088,42	3693,27	353381,08	27233,52	14,07	

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
1	2	3	4	5	6	7	8
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
Установка на объектах речного транспорта анкерных плит причальных набережных кранами:							
37-02-005-04	плавучими						407,02
	(зона: 1)	211222,03	3939,95	207282,08	14963,37	0,00	
	(зона: 2)	216330,71	3939,95	212390,76	14963,37	0,00	
	(зона: 3)	205084,48	3939,95	201144,53	14963,37	0,00	
	(зона: 4)	208632,83	3939,95	204692,88	14963,37	0,00	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-02-005-05	на гусеничном ходу						331,54
	(зона: 1)	24992,11	3255,72	21736,39	2025,54	0,00	
	(зона: 2)	25600,91	3255,72	22345,19	2025,54	0,00	
	(зона: 3)	24245,29	3255,72	20989,57	2025,54	0,00	
	(зона: 4)	24613,28	3255,72	21357,56	2025,54	0,00	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
Таблица 37-02-006							
Перекрытие вертикальных швов между сборными железобетонными элементами причальных набережных на объектах речного транспорта.							
Измеритель: 100 м шва							
Перекрытие вертикальных швов между сборными железобетонными элементами причальных набережных на объектах речного транспорта:							
37-02-006-01	полосами из геотекстиля насухо						97,47
	(зона: 1)	3356,05	811,93	863,03	63,68	1681,09	
	(зона: 2)	3361,38	811,93	899,05	63,68	1650,40	
	(зона: 3)	3281,95	811,93	881,70	63,68	1588,32	
	(зона: 4)	3328,86	811,93	897,22	63,68	1619,71	
(101-9067)	Геотекстиль для дренажных и ландшафтных работ, (м ²)	-	-	-	-	(80)	-
37-02-006-02	фильтрами в металлических сетчатых коробах насухо						148,47
	(зона: 1)	25161,16	1379,29	4701,44	236,56	19080,43	
	(зона: 2)	24748,56	1379,29	4774,53	236,56	18594,74	
	(зона: 3)	24312,00	1379,29	4734,11	236,56	18198,60	
	(зона: 4)	24592,68	1379,29	4823,60	236,56	18389,79	
37-02-006-03	фильтрами в металлических сетчатых коробах в воду						199,23
	(зона: 1)	107009,09	1785,10	70592,93	12701,71	34631,06	
	(зона: 2)	107582,77	1785,10	71718,40	12701,71	34079,27	
	(зона: 3)	105558,76	1785,10	70167,25	12701,71	33606,41	
	(зона: 4)	106813,03	1785,10	71203,43	12701,71	33824,50	
Таблица 37-02-007							
Устройство сплошной завесы из полотнищ геотекстиля в причальных набережных при строительстве в воду на объектах речного транспорта.							
Измеритель: 100 м ² поверхности стены							
37-02-007-01	Устройство сплошной завесы из полотнищ гидрорезины (резины) в причальных набережных при строительстве в воду на объектах речного транспорта						84,33
	(зона: 1)	44181,80	672,11	39138,89	5295,44	4370,80	
	(зона: 2)	44850,97	672,11	39991,99	5295,44	4186,87	
	(зона: 3)	43369,37	672,11	38630,59	5295,44	4066,67	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
(101-9067)	(зона: 4) Геотекстиль для дренажных и ландшафтных работ, (м ²)	44053,03	672,11	39244,53	5295,44	4136,39	-
		-	-	-	-	(127)	-
Таблица 37-02-008							
Устройство шапочногo бруса из монолитного железобетона с берега на объектах речного транспорта.							
Измеритель: 100 м ³ бетона в конструкции							
37-02-008-01	Устройство шапочногo бруса из монолитного железобетона с берега на объектах речного транспорта						547,06
	(зона: 1)	35226,10	4557,01	18570,21	1111,99	12098,88	
	(зона: 2)	35601,90	4557,01	19168,22	1111,99	11876,67	
	(зона: 3)	34377,50	4557,01	18371,05	1111,99	11449,44	
	(зона: 4)	34920,66	4557,01	18708,59	1111,99	11655,06	
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м ³)	-	-	-	-	(101,5)	-
Таблица 37-02-009							
Устройство верхнего строения пал из монолитного железобетона с воды на объектах речного транспорта.							
Измеритель: 100 м ³ бетона в конструкции							
37-02-009-01	Устройство верхнего строения пал из монолитного железобетона с воды на объектах речного транспорта						541,33
	(зона: 1)	248379,08	4682,50	180235,82	15104,67	63460,76	
	(зона: 2)	251472,97	4682,50	184489,61	15104,67	62300,86	
	(зона: 3)	240254,06	4682,50	175577,12	15104,67	59994,44	
	(зона: 4)	244455,90	4682,50	178631,98	15104,67	61141,42	
(401-9022)	Бетон тяжелый, (м ³)	-	-	-	-	(101,5)	-
Таблица 37-02-010							
Установка швартовых тумб на объектах речного транспорта.							
Измеритель: 1 тумба							
Установка швартовых тумб на стенке из металлического шпунта на объектах речного транспорта на усилии:							
37-02-010-01	до 10 т						13,09
	(зона: 1)	3747,34	128,54	220,52	18,79	3398,28	
	(зона: 2)	3687,57	128,54	223,12	18,79	3335,91	
	(зона: 3)	3563,36	128,54	223,49	18,79	3211,33	
	(зона: 4)	3629,58	128,54	227,43	18,79	3273,61	
(204-9025)	Тумбы швартовые чугунные, (т)	-	-	-	-	(0,044)	-
37-02-010-02	до 15 т						13,46
	(зона: 1)	4462,29	132,18	221,61	18,92	4108,50	
	(зона: 2)	4389,48	132,18	224,22	18,92	4033,08	
	(зона: 3)	4239,28	132,18	224,58	18,92	3882,52	
	(зона: 4)	4318,51	132,18	228,54	18,92	3957,79	
(204-9025)	Тумбы швартовые чугунные, (т)	-	-	-	-	(0,076)	-
37-02-010-03	до 20 т						14,14
	(зона: 1)	5526,69	138,85	227,11	19,55	5160,73	
	(зона: 2)	5434,63	138,85	229,79	19,55	5065,99	
	(зона: 3)	5245,90	138,85	230,11	19,55	4876,94	
	(зона: 4)	5344,46	138,85	234,16	19,55	4971,45	
(204-9025)	Тумбы швартовые чугунные, (т)	-	-	-	-	(0,121)	-
37-02-010-04	до 25 т						15,05
	(зона: 1)	6910,19	147,79	235,30	20,30	6527,10	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
(204-9025)	(зона: 2)	6793,14	147,79	238,08	20,30	6407,27	-
	(зона: 3)	6554,40	147,79	238,41	20,30	6168,20	
	(зона: 4)	6678,11	147,79	242,60	20,30	6287,72	
	Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(0,208)	
Установка швартовных тумб на бетонном основании на объектах речного транспорта на усиле:							
37-02-010-05	до 10 т						7,48
(204-9025)	(зона: 1)	954,55	74,58	306,21	33,54	573,76	-
	(зона: 2)	947,85	74,58	310,06	33,54	563,21	
	(зона: 3)	924,70	74,58	307,83	33,54	542,29	
	(зона: 4)	940,22	74,58	312,89	33,54	552,75	
Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(0,044)	-	
37-02-010-06	до 15 т						7,97
(204-9025)	(зона: 1)	1286,69	79,46	318,59	34,55	888,64	-
	(зона: 2)	1274,37	79,46	322,60	34,55	872,31	
	(зона: 3)	1239,78	79,46	320,42	34,55	839,90	
	(зона: 4)	1261,27	79,46	325,71	34,55	856,10	
Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(0,076)	-	
37-02-010-07	до 20 т						8,19
(204-9025)	(зона: 1)	1717,87	81,65	320,28	34,55	1315,94	-
	(зона: 2)	1697,70	81,65	324,31	34,55	1291,74	
	(зона: 3)	1647,64	81,65	322,20	34,55	1243,79	
	(зона: 4)	1676,92	81,65	327,52	34,55	1267,75	
Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(0,121)	-	
37-02-010-08	до 25 т						7,88
(204-9025)	(зона: 1)	2057,79	78,56	296,55	31,78	1682,68	-
	(зона: 2)	2030,57	78,56	300,28	31,78	1651,73	
	(зона: 3)	1967,37	78,56	298,38	31,78	1590,43	
	(зона: 4)	2002,96	78,56	303,33	31,78	1621,07	
Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(0,208)	-	

Раздел 3. КОНСТРУКЦИИ МОРСКИХ ПРИЧАЛЬНЫХ НАБЕРЕЖНЫХ И ПИРСОВ

Подраздел 3.1 ПРИЧАЛЬНЫЕ НАБЕРЕЖНЫЕ И ПИРСЫ ИЗ МАССИВОВОЙ КЛАДКИ

Таблица 37-03-001 Изготовление массивов.

Измеритель: 100 м³ бетона в конструкции

Изготовление массивов с рымами массой:

37-03-001-01	до 5 т						551,54
(101-9248)	(зона: 1)	38700,61	4825,98	16610,61	1887,72	17264,02	-
	(зона: 2)	38608,17	4825,98	16834,16	1887,72	16948,03	
	(зона: 3)	37840,44	4825,98	16700,74	1887,72	16313,72	
	(зона: 4)	38427,70	4825,98	16971,19	1887,72	16630,53	
Масло солярное, (кг)	-	-	-	-	(37,17)	-	
Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(102)	-	
37-03-001-02	до 10 т						356,1
(101-9248)	(зона: 1)	26920,16	3080,27	9403,45	1050,16	14436,44	-
	(зона: 2)	26788,86	3080,27	9536,34	1050,16	14172,25	
	(зона: 3)	26188,41	3080,27	9466,35	1050,16	13641,79	
	(зона: 4)	26607,75	3080,27	9620,77	1050,16	13906,71	
Масло солярное, (кг)	-	-	-	-	(29,22)	-	
Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(102)	-	

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
1	2	3	4	5	6	7	8
37-03-001-03	до 40 т						240,67
	(зона: 1)	20533,77	2081,80	5819,65	646,01	12632,32	
	(зона: 2)	20385,76	2081,80	5902,85	646,01	12401,11	
	(зона: 3)	19878,40	2081,80	5859,62	646,01	11936,98	
	(зона: 4)	20206,12	2081,80	5955,52	646,01	12168,80	
	(101-9248) Масло солярное, (кг)	-	-	-	-	(14,88)	-
(401-9100) Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(102)	-	
37-03-001-04	до 100 т						202,55
	(зона: 1)	23596,65	1687,24	5913,64	432,52	15995,77	
	(зона: 2)	23464,25	1687,24	6074,38	432,52	15702,63	
	(зона: 3)	22738,98	1687,24	5936,46	432,52	15115,28	
	(зона: 4)	23134,61	1687,24	6038,57	432,52	15408,80	
	(101-9248) Масло солярное, (кг)	-	-	-	-	(14,22)	-
(401-9100) Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(102)	-	
Изготовление массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы массой:							
37-03-001-05	до 5 т						463,25
	(зона: 1)	34848,74	4007,11	16606,28	1887,21	14235,35	
	(зона: 2)	34811,81	4007,11	16829,77	1887,21	13974,93	
	(зона: 3)	34155,26	4007,11	16696,39	1887,21	13451,76	
	(зона: 4)	34686,88	4007,11	16966,77	1887,21	13713,00	
	(101-9248) Масло солярное, (кг)	-	-	-	-	(37,17)	-
(401-9100) Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(102)	-	
37-03-001-06	до 10 т						327,7
	(зона: 1)	23193,55	2565,89	9403,45	1050,16	11224,21	
	(зона: 2)	23121,19	2565,89	9536,34	1050,16	11018,96	
	(зона: 3)	22638,62	2565,89	9466,35	1050,16	10606,38	
	(зона: 4)	22999,02	2565,89	9620,77	1050,16	10812,36	
	(101-9248) Масло солярное, (кг)	-	-	-	-	(29,22)	-
(401-9100) Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(102)	-	
37-03-001-07	до 40 т						240,63
	(зона: 1)	14541,38	2054,98	5819,65	646,01	6666,75	
	(зона: 2)	14502,83	2054,98	5902,85	646,01	6545,00	
	(зона: 3)	14214,39	2054,98	5859,62	646,01	6299,79	
	(зона: 4)	14432,65	2054,98	5955,52	646,01	6422,15	
	(101-9248) Масло солярное, (кг)	-	-	-	-	(14,88)	-
(401-9100) Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(102)	-	
37-03-001-08	до 100 т						188,57
	(зона: 1)	13633,56	1544,39	5913,64	432,52	6175,53	
	(зона: 2)	13681,34	1544,39	6074,38	432,52	6062,57	
	(зона: 3)	13316,44	1544,39	5936,46	432,52	5835,59	
	(зона: 4)	13531,89	1544,39	6038,57	432,52	5948,93	
	(101-9248) Масло солярное, (кг)	-	-	-	-	(14,22)	-
(401-9100) Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(102)	-	
37-03-001-09	Изготовление ключевых массивов массой свыше 40 до 100 т						198,2
	(зона: 1)	18775,29	1651,01	5206,65	379,94	11917,63	
	(зона: 2)	18699,64	1651,01	5349,23	379,94	11699,40	
	(зона: 3)	18141,47	1651,01	5228,86	379,94	11261,60	
	(зона: 4)	18450,08	1651,01	5318,76	379,94	11480,31	
	(101-9248) Масло солярное, (кг)	-	-	-	-	(14)	-
(401-9100) Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(102)	-	

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
<p>Таблица 37-03-002 Перекладка массивов кранами из парка изготовления в парк хранения.</p> <p>Измеритель: 1 массив</p> <p>Перекладка массивов из парка изготовления в парк хранения в условиях закрытой акватории кранами:</p>							
37-03-002-01	плавучими, масса одного массива до 10 т						0,41
	(зона: 1)	305,28	3,36	301,92	24,56	0,00	
	(зона: 2)	313,55	3,36	310,19	24,56	0,00	
	(зона: 3)	294,16	3,36	290,80	24,56	0,00	
	(зона: 4)	299,06	3,36	295,70	24,56	0,00	
37-03-002-02	плавучими, масса одного массива до 40 т						0,63
	(зона: 1)	730,55	6,00	724,55	46,79	0,00	
	(зона: 2)	751,85	6,00	745,85	46,79	0,00	
	(зона: 3)	703,54	6,00	697,54	46,79	0,00	
	(зона: 4)	715,58	6,00	709,58	46,79	0,00	
37-03-002-03	плавучими, масса одного массива до 100 т						0,71
	(зона: 1)	856,34	7,58	848,76	54,81	0,00	
	(зона: 2)	881,29	7,58	873,71	54,81	0,00	
	(зона: 3)	824,70	7,58	817,12	54,81	0,00	
	(зона: 4)	838,80	7,58	831,22	54,81	0,00	
37-03-002-04	на автомобильном ходу, масса одного массива до 10 т						0,32
	(зона: 1)	30,93	2,62	28,31	2,14	0,00	
	(зона: 2)	31,67	2,62	29,05	2,14	0,00	
	(зона: 3)	30,98	2,62	28,36	2,14	0,00	
	(зона: 4)	31,46	2,62	28,84	2,14	0,00	
37-03-002-05	козловыми, масса одного массива до 40 т						0,52
	(зона: 1)	90,41	5,03	85,38	6,56	0,00	
	(зона: 2)	95,63	5,03	90,60	6,56	0,00	
	(зона: 3)	87,98	5,03	82,95	6,56	0,00	
	(зона: 4)	89,35	5,03	84,32	6,56	0,00	
37-03-002-06	козловыми, масса одного массива до 100 т						0,62
	(зона: 1)	103,88	5,36	98,52	7,57	0,00	
	(зона: 2)	109,90	5,36	104,54	7,57	0,00	
	(зона: 3)	101,07	5,36	95,71	7,57	0,00	
	(зона: 4)	102,66	5,36	97,30	7,57	0,00	
<p>Перекладка массивов кранами плавучими из парка изготовления в парк хранения в условиях открытого побережья (открытого рейда), масса одного массива:</p>							
37-03-002-07	до 10 т						0,41
	(зона: 1)	593,57	3,36	590,21	48,81	0,00	
	(зона: 2)	609,65	3,36	606,29	48,81	0,00	
	(зона: 3)	571,75	3,36	568,39	48,81	0,00	
	(зона: 4)	581,34	3,36	577,98	48,81	0,00	
37-03-002-08	до 40 т						0,63
	(зона: 1)	1106,82	6,00	1100,82	72,40	0,00	
	(зона: 2)	1140,96	6,00	1134,96	72,40	0,00	
	(зона: 3)	1066,41	6,00	1060,41	72,40	0,00	
	(зона: 4)	1084,69	6,00	1078,69	72,40	0,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
37-03-002-09	до 100 т <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	1297,11 1337,10 1249,78 1271,19	7,58 7,58 7,58 7,58	1289,53 1329,52 1242,20 1263,61	84,82 84,82 84,82 84,82	0,00 0,00 0,00 0,00	0,71
<p>Таблица 37-03-003 Перемещение бетонных массивов из парка изготовления в парк хранения или из парка хранения до приобъектного склада на первый и последующие километры.</p> <p>Измеритель: 1 массив</p> <p>Перемещение бетонных массивов из парка изготовления в парк хранения или из парка хранения до приобъектного склада на первый километр при погрузке и выгрузке в условиях закрытой акватории, масса одного массива:</p>							
37-03-003-01	до 10 т <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	385,28 396,21 373,52 379,78	5,61 5,61 5,61 5,61	379,67 390,60 367,91 374,17	32,45 32,45 32,45 32,45	0,00 0,00 0,00 0,00	0,71
37-03-003-02	до 40 т <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	1436,50 1478,82 1387,10 1410,87	10,33 10,33 10,33 10,33	1426,17 1468,49 1376,77 1400,54	97,70 97,70 97,70 97,70	0,00 0,00 0,00 0,00	1,1
37-03-003-03	до 60 т <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	1686,91 1736,94 1629,31 1657,27	12,29 12,29 12,29 12,29	1674,62 1724,65 1617,02 1644,98	113,22 113,22 113,22 113,22	0,00 0,00 0,00 0,00	1,29
37-03-003-04	до 100 т <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	2214,43 2280,00 2138,92 2175,63	14,98 14,98 14,98 14,98	2199,45 2265,02 2123,94 2160,65	149,60 149,60 149,60 149,60	0,00 0,00 0,00 0,00	1,44
<p>Перемещение бетонных массивов из парка изготовления в парк хранения или из парка хранения до приобъектного склада на первый километр при погрузке в условиях закрытой акватории и выгрузке у открытого побережья (открытого рейда), масса одного массива:</p>							
37-03-003-05	до 10 т <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	856,99 879,30 825,64 839,42	5,61 5,61 5,61 5,61	851,38 873,69 820,03 833,81	79,41 79,41 79,41 79,41	0,00 0,00 0,00 0,00	0,71
37-03-003-06	до 40 т <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	2403,26 2474,54 2315,57 2355,06	10,33 10,33 10,33 10,33	2392,93 2464,21 2305,24 2344,73	178,76 178,76 178,76 178,76	0,00 0,00 0,00 0,00	1,1
37-03-003-07	до 60 т <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	2840,00 2924,73 2736,37 2783,12	12,29 12,29 12,29 12,29	2827,71 2912,44 2724,08 2770,83	208,79 208,79 208,79 208,79	0,00 0,00 0,00 0,00	1,29
37-03-003-08	до 100 т <i>(зона: 1)</i>	3777,56	14,98	3762,58	281,31	0,00	1,44

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
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	3889,55	14,98	3874,57	281,31	0,00	
	(зона: 3)	3639,62	14,98	3624,64	281,31	0,00	
	(зона: 4)	3701,75	14,98	3686,77	281,31	0,00	
На каждый последующий километр перемещения плавучих средств добавлять:							
37-03-003-09	к расценке 37-03-003-01						0
	(зона: 1)	9,83	0,00	9,83	1,13	0,00	
	(зона: 2)	10,04	0,00	10,04	1,13	0,00	
	(зона: 3)	9,56	0,00	9,56	1,13	0,00	
	(зона: 4)	9,72	0,00	9,72	1,13	0,00	
37-03-003-10	к расценке 37-03-003-02						0
	(зона: 1)	15,51	0,00	15,51	1,70	0,00	
	(зона: 2)	15,86	0,00	15,86	1,70	0,00	
	(зона: 3)	15,09	0,00	15,09	1,70	0,00	
	(зона: 4)	15,35	0,00	15,35	1,70	0,00	
37-03-003-11	к расценке 37-03-003-03						0
	(зона: 1)	25,85	0,00	25,85	2,83	0,00	
	(зона: 2)	26,44	0,00	26,44	2,83	0,00	
	(зона: 3)	25,16	0,00	25,16	2,83	0,00	
	(зона: 4)	25,58	0,00	25,58	2,83	0,00	
37-03-003-12	к расценке 37-03-003-04						0
	(зона: 1)	31,02	0,00	31,02	3,40	0,00	
	(зона: 2)	31,72	0,00	31,72	3,40	0,00	
	(зона: 3)	30,19	0,00	30,19	3,40	0,00	
	(зона: 4)	30,69	0,00	30,69	3,40	0,00	
37-03-003-13	к расценке 37-03-003-05						0
	(зона: 1)	17,80	0,00	17,80	2,17	0,00	
	(зона: 2)	18,19	0,00	18,19	2,17	0,00	
	(зона: 3)	17,14	0,00	17,14	2,17	0,00	
	(зона: 4)	17,42	0,00	17,42	2,17	0,00	
37-03-003-14	к расценке 37-03-003-06						0
	(зона: 1)	28,17	0,00	28,17	3,17	0,00	
	(зона: 2)	28,83	0,00	28,83	3,17	0,00	
	(зона: 3)	27,13	0,00	27,13	3,17	0,00	
	(зона: 4)	27,58	0,00	27,58	3,17	0,00	
37-03-003-15	к расценке 37-03-003-07						0
	(зона: 1)	46,95	0,00	46,95	5,35	0,00	
	(зона: 2)	48,05	0,00	48,05	5,35	0,00	
	(зона: 3)	45,22	0,00	45,22	5,35	0,00	
	(зона: 4)	45,97	0,00	45,97	5,35	0,00	
37-03-003-16	к расценке 37-03-003-08						0
	(зона: 1)	56,34	0,00	56,34	6,35	0,00	
	(зона: 2)	57,65	0,00	57,65	6,35	0,00	
	(зона: 3)	54,27	0,00	54,27	6,35	0,00	
	(зона: 4)	55,17	0,00	55,17	6,35	0,00	
Таблица 37-03-004 Установка массивов в правильную кладку кранами плавучими.							
Измеритель: 100 м ³ кладки в конструкции							
Установка ключевых массивов в правильную кладку кранами плавучими:							
37-03-004-01	в условиях закрытой акватории						8,46
	(зона: 1)	11566,59	74,03	11492,56	1019,82	0,00	
	(зона: 2)	11897,56	74,03	11823,53	1019,82	0,00	
	(зона: 3)	11176,31	74,03	11102,28	1019,82	0,00	

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
1	2	3	4	5	6	7	8
(403-9070)	(зона: 4) Массивы бетонные, (м ³)	11362,46	74,03	11288,43	1019,82	0,00	-
		-	-	-	-	(100)	-
37-03-004-02	в условиях открытого побережья (открытого рейда)						8,46
	(зона: 1)	20248,69	74,03	20174,66	1678,26	0,00	
	(зона: 2)	20845,84	74,03	20771,81	1678,26	0,00	
	(зона: 3)	19518,82	74,03	19444,79	1678,26	0,00	
	(зона: 4)	19847,77	74,03	19773,74	1678,26	0,00	
(403-9070)	Массивы бетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
Установка массивов с горизонтальными штрабами и под тросовые стропы в правильную кладку кранами плавучими:							
37-03-004-03	в условиях закрытой акватории						6,7
	(зона: 1)	9093,79	61,51	9032,28	786,61	0,00	
	(зона: 2)	9354,79	61,51	9293,28	786,61	0,00	
	(зона: 3)	8786,58	61,51	8725,07	786,61	0,00	
	(зона: 4)	8933,22	61,51	8871,71	786,61	0,00	
(403-9070)	Массивы бетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-03-004-04	в условиях открытого побережья (открытого рейда)						6,7
	(зона: 1)	15749,85	61,51	15688,34	1288,21	0,00	
	(зона: 2)	16216,12	61,51	16154,61	1288,21	0,00	
	(зона: 3)	15181,91	61,51	15120,40	1288,21	0,00	
	(зона: 4)	15438,09	61,51	15376,58	1288,21	0,00	
(403-9070)	Массивы бетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
Таблица 37-03-005 Перемещение бетонных массивов от приобъектного склада до места работ.							
Измеритель: 100 м ³ массивов							
Перемещение от приобъектного склада до места работ на первый километр бетонных массивов массой:							
37-03-005-01	до 60 т в условиях закрытой акватории						0
	(зона: 1)	268,83	0,00	268,83	29,45	0,00	
	(зона: 2)	274,94	0,00	274,94	29,45	0,00	
	(зона: 3)	261,64	0,00	261,64	29,45	0,00	
	(зона: 4)	265,98	0,00	265,98	29,45	0,00	
37-03-005-02	до 100 т в условиях закрытой акватории						0
	(зона: 1)	315,36	0,00	315,36	34,55	0,00	
	(зона: 2)	322,53	0,00	322,53	34,55	0,00	
	(зона: 3)	306,93	0,00	306,93	34,55	0,00	
	(зона: 4)	312,02	0,00	312,02	34,55	0,00	
37-03-005-03	до 60 т в условиях открытого побережья (открытого рейда)						0
	(зона: 1)	488,25	0,00	488,25	54,98	0,00	
	(зона: 2)	499,67	0,00	499,67	54,98	0,00	
	(зона: 3)	470,30	0,00	470,30	54,98	0,00	
	(зона: 4)	478,10	0,00	478,10	54,98	0,00	
37-03-005-04	до 100 т в условиях открытого побережья (открытого рейда)						0
	(зона: 1)	572,75	0,00	572,75	64,50	0,00	
	(зона: 2)	586,16	0,00	586,16	64,50	0,00	
	(зона: 3)	551,70	0,00	551,70	64,50	0,00	
	(зона: 4)	560,85	0,00	560,85	64,50	0,00	

На каждый последующий километр перемещения плавучих средств добавлять:

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
37-03-005-05	к расценке 37-03-006-01						0
	(зона: 1)	72,38	0,00	72,38	7,93	0,00	
	(зона: 2)	74,02	0,00	74,02	7,93	0,00	
	(зона: 3)	70,44	0,00	70,44	7,93	0,00	
	(зона: 4)	71,61	0,00	71,61	7,93	0,00	
37-03-005-06	к расценке 37-03-006-02						0
	(зона: 1)	82,72	0,00	82,72	9,06	0,00	
	(зона: 2)	84,60	0,00	84,60	9,06	0,00	
	(зона: 3)	80,51	0,00	80,51	9,06	0,00	
	(зона: 4)	81,84	0,00	81,84	9,06	0,00	
37-03-005-07	к расценке 37-03-006-03						0
	(зона: 1)	131,45	0,00	131,45	14,87	0,00	
	(зона: 2)	134,53	0,00	134,53	14,87	0,00	
	(зона: 3)	126,62	0,00	126,62	14,87	0,00	
	(зона: 4)	128,72	0,00	128,72	14,87	0,00	
37-03-005-08	к расценке 37-03-006-04						0
	(зона: 1)	150,23	0,00	150,23	16,88	0,00	
	(зона: 2)	153,75	0,00	153,75	16,88	0,00	
	(зона: 3)	144,71	0,00	144,71	16,88	0,00	
	(зона: 4)	147,11	0,00	147,11	16,88	0,00	

Таблица 37-03-006 Огрузка постели под массивовую кладку кранами плавучими.

Измеритель: 1 огрузочный массив

Огрузка постели под массивовую кладку кранами плавучими:

37-03-006-01	в условиях закрытой акватории						1,64
	(зона: 1)	2312,64	13,07	2299,57	217,67	0,00	
	(зона: 2)	2378,08	13,07	2365,01	217,67	0,00	
	(зона: 3)	2234,98	13,07	2221,91	217,67	0,00	
	(зона: 4)	2271,92	13,07	2258,85	217,67	0,00	
37-03-006-02	в условиях открытого побережья (открытого рейда)						1,64
	(зона: 1)	4199,85	13,07	4186,78	363,28	0,00	
	(зона: 2)	4322,06	13,07	4308,99	363,28	0,00	
	(зона: 3)	4048,71	13,07	4035,64	363,28	0,00	
	(зона: 4)	4116,64	13,07	4103,57	363,28	0,00	

Подраздел 3.2 ПРИЧАЛЬНЫЕ НАБЕРЕЖНЫЕ И ПИРСЫ ИЗ ОБОЛОЧЕК БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА

Таблица 37-03-015 Сборка и установка оболочек большого диаметра.

Измеритель: 100 м³ сборных конструкций

37-03-015-01	Сборка на стенде оболочек большого диаметра с вертикальными сочленениями кранами козловыми						234,77
	(зона: 1)	31007,81	2406,39	17426,91	792,79	11174,51	
	(зона: 2)	31485,11	2406,39	18123,86	792,79	10954,86	
	(зона: 3)	29980,01	2406,39	17006,92	792,79	10566,70	
	(зона: 4)	30487,96	2406,39	17309,83	792,79	10771,74	
(201-9012)	Металлоконструкции индивидуальные, (т)	-	-	-	-	(0,5)	-
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
Установка оболочек большого диаметра кранами плавучими в условиях закрытой акватории, оболочки:							
37-03-015-02	из двух звеньев						55,14
	(зона: 1)	38763,41	549,75	38213,66	3417,66	0,00	
	(зона: 2)	39871,67	549,75	39321,92	3417,66	0,00	
	(зона: 3)	37390,89	549,75	36841,14	3417,66	0,00	
	(зона: 4)	38006,72	549,75	37456,97	3417,66	0,00	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-03-015-03	с вертикальными сочленениями						45,7
	(зона: 1)	56309,77	475,28	55834,49	3824,71	0,00	
	(зона: 2)	57942,86	475,28	57467,58	3824,71	0,00	
	(зона: 3)	54237,40	475,28	53762,12	3824,71	0,00	
	(зона: 4)	55162,02	475,28	54686,74	3824,71	0,00	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
(408-9119)	Щебень из базальта марки 800 и выше фракции 10-20 мм, (м ³)	-	-	-	-	(50)	-
(408-9121)	Щебень из базальта марки 800 и выше фракции 40-70 мм, (м ³)	-	-	-	-	(50)	-
Установка оболочек большого диаметра кранами плавучими в условиях открытого побережья (открытого рейда), оболочки:							
37-03-015-04	из двух звеньев						55
	(зона: 1)	66853,17	548,35	66304,82	5380,21	0,00	
	(зона: 2)	68859,62	548,35	68311,27	5380,21	0,00	
	(зона: 3)	64460,08	548,35	63911,73	5380,21	0,00	
	(зона: 4)	65542,69	548,35	64994,34	5380,21	0,00	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-03-015-05	с вертикальными сочленениями						45,7
	(зона: 1)	88230,19	475,28	87754,91	6121,17	0,00	
	(зона: 2)	90904,23	475,28	90428,95	6121,17	0,00	
	(зона: 3)	85009,81	475,28	84534,53	6121,17	0,00	
	(зона: 4)	86462,72	475,28	85987,44	6121,17	0,00	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
(408-9119)	Щебень из базальта марки 800 и выше фракции 10-20 мм, (м ³)	-	-	-	-	(50)	-
(408-9121)	Щебень из базальта марки 800 и выше фракции 40-70 мм, (м ³)	-	-	-	-	(50)	-
Таблица 37-03-016 Перемещение оболочек большого диаметра от приобъектного склада до места работы.							
Измеритель: 100 м ³ сборных конструкций							
Перемещение оболочек большого диаметра от приобъектного склада до места работы на первый километр в условиях закрытой акватории, оболочки:							
37-03-016-01	из двух звеньев						0
	(зона: 1)	2071,41	0,00	2071,41	203,67	0,00	
	(зона: 2)	2123,06	0,00	2123,06	203,67	0,00	
	(зона: 3)	1995,16	0,00	1995,16	203,67	0,00	
	(зона: 4)	2028,41	0,00	2028,41	203,67	0,00	
37-03-016-02	с вертикальными сочленениями						0
	(зона: 1)	1348,28	0,00	1348,28	133,53	0,00	
	(зона: 2)	1383,07	0,00	1383,07	133,53	0,00	
	(зона: 3)	1299,00	0,00	1299,00	133,53	0,00	
	(зона: 4)	1320,70	0,00	1320,70	133,53	0,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.
				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
Перемещение оболочек большого диаметра от приобъектного склада до места работы на первый километр в условиях открытого побережья (открытого рейда), оболочки:							
37-03-016-03	из двух звеньев						0
	(зона: 1)	3857,25	0,00	3857,25	381,15	0,00	
	(зона: 2)	3958,28	0,00	3958,28	381,15	0,00	
	(зона: 3)	3715,66	0,00	3715,66	381,15	0,00	
	(зона: 4)	3777,97	0,00	3777,97	381,15	0,00	
37-03-016-04	с вертикальными сочленениями						0
	(зона: 1)	2397,67	0,00	2397,67	235,95	0,00	
	(зона: 2)	2461,12	0,00	2461,12	235,95	0,00	
	(зона: 3)	2309,79	0,00	2309,79	235,95	0,00	
	(зона: 4)	2348,57	0,00	2348,57	235,95	0,00	
На каждый последующий километр перемещения добавлять:							
37-03-016-05	к расценке 37-03-016-01						0
	(зона: 1)	1169,07	0,00	1169,07	114,95	0,00	
	(зона: 2)	1198,22	0,00	1198,22	114,95	0,00	
	(зона: 3)	1126,04	0,00	1126,04	114,95	0,00	
	(зона: 4)	1144,80	0,00	1144,80	114,95	0,00	
37-03-016-06	к расценке 37-03-016-02						0
	(зона: 1)	755,76	0,00	755,76	74,85	0,00	
	(зона: 2)	775,26	0,00	775,26	74,85	0,00	
	(зона: 3)	728,14	0,00	728,14	74,85	0,00	
	(зона: 4)	740,30	0,00	740,30	74,85	0,00	
37-03-016-07	к расценке 37-03-016-03						0
	(зона: 1)	2176,97	0,00	2176,97	215,16	0,00	
	(зона: 2)	2233,99	0,00	2233,99	215,16	0,00	
	(зона: 3)	2097,06	0,00	2097,06	215,16	0,00	
	(зона: 4)	2132,22	0,00	2132,22	215,16	0,00	
37-03-016-08	к расценке 37-03-016-04						0
	(зона: 1)	1343,99	0,00	1343,99	132,18	0,00	
	(зона: 2)	1379,55	0,00	1379,55	132,18	0,00	
	(зона: 3)	1294,73	0,00	1294,73	132,18	0,00	
	(зона: 4)	1316,46	0,00	1316,46	132,18	0,00	
Таблица 37-03-017 Устройство бетонных стыков между оболочками большого диаметра.							
Измеритель: 100 м стыка							
Устройство бетонных стыков между оболочками большого диаметра в условиях закрытой акватории:							
37-03-017-01	с применением опалубки железобетонной						1301,66
	(зона: 1)	467114,87	11389,53	395525,16	40640,32	60200,18	
	(зона: 2)	476420,96	11389,53	405931,76	40640,32	59099,67	
	(зона: 3)	449735,94	11389,53	381403,97	40640,32	56942,44	
	(зона: 4)	457063,44	11389,53	387653,64	40640,32	58020,27	
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(646)	-
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(73)	-
37-03-017-02	с применением опалубки деревянной						1338,65
	(зона: 1)	489618,59	12288,81	386374,70	40320,73	90955,08	
	(зона: 2)	498114,02	12288,81	396533,52	40320,73	89291,69	
	(зона: 3)	470860,97	12288,81	372567,09	40320,73	86005,07	
	(зона: 4)	478588,28	12288,81	378650,06	40320,73	87649,41	
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(665)	-

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
1	2	3	4	5	6	7	8
Устройство бетонных стыков между оболочками большого диаметра в условиях открытого побережья (открытого рейда):							
37-03-017-03	с применением опалубки железобетонной						1301,66
	(зона: 1)	646743,84	11389,53	575154,13	45997,34	60200,18	
	(зона: 2)	662900,24	11389,53	592411,04	45997,34	59099,67	
	(зона: 3)	622761,40	11389,53	554429,43	45997,34	56942,44	
	(зона: 4)	633222,16	11389,53	563812,36	45997,34	58020,27	
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(646)	-
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(73)	-
37-03-017-04	с применением опалубки деревянной						1338,65
	(зона: 1)	666870,37	12288,81	563626,48	45532,74	90955,08	
	(зона: 2)	682135,89	12288,81	580555,39	45532,74	89291,69	
	(зона: 3)	641594,96	12288,81	543301,08	45532,74	86005,07	
	(зона: 4)	652415,91	12288,81	552477,69	45532,74	87649,41	
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(665)	-
Таблица 37-03-018 Устройство монолитных опорных элементов верхнего строения причальных набережных из оболочек большого диаметра.							
Измеритель: 100 м ³ железобетона в конструкции							
Устройство монолитных опорных элементов верхнего строения причальных набережных из оболочек большого диаметра:							
37-03-018-01	в условиях закрытой акватории						756,7
	(зона: 1)	217416,10	6780,03	163352,62	13088,69	47283,45	
	(зона: 2)	221555,55	6780,03	167785,83	13088,69	46989,69	
	(зона: 3)	210849,18	6780,03	157621,31	13088,69	46447,84	
	(зона: 4)	213831,73	6780,03	160294,48	13088,69	46757,22	
(101-9248)	Масло солярное, (кг)	-	-	-	-	(40)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(101,5)	-
37-03-018-02	в условиях открытого побережья (открытого рейда)						756,7
	(зона: 1)	369424,82	6780,03	315361,34	25905,26	47283,45	
	(зона: 2)	377682,27	6780,03	323912,55	25905,26	46989,69	
	(зона: 3)	357215,66	6780,03	303987,79	25905,26	46447,84	
	(зона: 4)	362671,33	6780,03	309134,08	25905,26	46757,22	
(101-9248)	Масло солярное, (кг)	-	-	-	-	(40)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(101,5)	-
Таблица 37-03-019 Устройство верхнего строения причальных набережных гравитационного типа.							
Измеритель: 100 м ³ конструкций							
Устройство верхнего строения причальных набережных гравитационного типа:							
37-03-019-01	в условиях закрытой акватории						137
	(зона: 1)	26224,25	1185,05	14324,37	1001,57	10714,83	
	(зона: 2)	26511,10	1185,05	14707,87	1001,57	10618,18	
	(зона: 3)	25537,48	1185,05	13919,76	1001,57	10432,67	
	(зона: 4)	25887,77	1185,05	14170,53	1001,57	10532,19	
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(39)	-
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(62)	-
37-03-019-02	в условиях открытого побережья (открытого рейда)						137
	(зона: 1)	32007,27	1185,05	20107,39	1461,69	10714,83	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	32477,70	1185,05	20674,47	1461,69	10618,18	
	(зона: 3)	31091,94	1185,05	19474,22	1461,69	10432,67	
	(зона: 4)	31537,08	1185,05	19819,84	1461,69	10532,19	
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(39)	-
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(62)	-
Подраздел 3.3 ПРИЧАЛЬНЫЕ НАБЕРЕЖНЫЕ ТИПА «БОЛЬВЕРК»							
Таблица 37-03-030 Установка сборных железобетонных плит.							
Измеритель: 100 м ³ сборных конструкций							
Установка сборных железобетонных анкерных плит причальных набережных типа «Больверк» в условиях закрытой акватории кранами:							
37-03-030-01	на гусеничном ходу, масса плит до 10 т						209
	(зона: 1)	16413,25	1872,64	12749,52	851,68	1791,09	
	(зона: 2)	16748,10	1872,64	13117,24	851,68	1758,22	
	(зона: 3)	15868,02	1872,64	12302,88	851,68	1692,50	
	(зона: 4)	16131,14	1872,64	12533,14	851,68	1725,36	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-03-030-02	плавучими, масса плит до 10 т						242
	(зона: 1)	109846,90	2342,56	105713,25	8652,95	1791,09	
	(зона: 2)	112832,49	2342,56	108731,71	8652,95	1758,22	
	(зона: 3)	106268,69	2342,56	102233,63	8652,95	1692,50	
	(зона: 4)	108054,76	2342,56	103986,84	8652,95	1725,36	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
Установка сборных железобетонных плит разгрузочной платформы причальных набережных типа «Больверк» в условиях закрытой акватории кранами:							
37-03-030-03	на гусеничном ходу, масса плит до 20 т						31,7
	(зона: 1)	5118,67	291,01	4827,66	240,75	0,00	
	(зона: 2)	5250,72	291,01	4959,71	240,75	0,00	
	(зона: 3)	4933,56	291,01	4642,55	240,75	0,00	
	(зона: 4)	5030,14	291,01	4739,13	240,75	0,00	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-03-030-04	плавучими, масса плит до 20 т						44,93
	(зона: 1)	26973,64	412,46	26561,18	1704,26	0,00	
	(зона: 2)	27759,13	412,46	27346,67	1704,26	0,00	
	(зона: 3)	26051,71	412,46	25639,25	1704,26	0,00	
	(зона: 4)	26511,54	412,46	26099,08	1704,26	0,00	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-03-030-05	Установка сборных железобетонных анкерных плит причальных набережных типа «Больверк» кранами плавучими в условиях открытого побережья (открытого рейда), масса плит до 10 т						242
	(зона: 1)	252165,68	2342,56	248032,03	22680,77	1791,09	
	(зона: 2)	258587,51	2342,56	254486,73	22680,77	1758,22	
	(зона: 3)	242941,49	2342,56	238906,43	22680,77	1692,50	
	(зона: 4)	246999,00	2342,56	242931,08	22680,77	1725,36	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
37-03-030-06	Установка сборных железобетонных плит разгрузочной платформы причальных набережных типа «Больверк» кранами плавучими в условиях открытого побережья (открытого рейда), масса плит до 20 т						44,93
	(зона: 1)	48562,68	412,46	48150,22	3730,29	0,00	
	(зона: 2)	49930,93	412,46	49518,47	3730,29	0,00	
	(зона: 3)	46787,00	412,46	46374,54	3730,29	0,00	
	(зона: 4)	47593,31	412,46	47180,85	3730,29	0,00	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-

Таблица 37-03-031 Устройство верхнего строения больверка.

Измеритель: 100 м³ железобетона в конструкции

Устройство верхнего строения больверка кранами на гусеничном ходу:

37-03-031-01	с установкой плит облицовочных						446
	(зона: 1)	29465,07	4250,38	25214,69	1842,22	0,00	
	(зона: 2)	30147,83	4250,38	25897,45	1842,22	0,00	
	(зона: 3)	28501,71	4250,38	24251,33	1842,22	0,00	
	(зона: 4)	28942,07	4250,38	24691,69	1842,22	0,00	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-03-031-02	с устройством надстройки и тумбовых массивов						507,27
	(зона: 1)	164880,65	4494,41	8750,87	417,26	151635,37	
	(зона: 2)	162558,54	4494,41	8940,92	417,26	149123,21	
	(зона: 3)	157954,99	4494,41	8724,87	417,26	144735,71	
	(зона: 4)	160239,89	4494,41	8890,43	417,26	146855,05	
37-03-031-03	с устройством шапочногo бруса и тумбовых массивов						701,19
	(зона: 1)	221899,93	6065,29	10886,18	792,16	204948,46	
	(зона: 2)	218751,37	6065,29	11179,97	792,16	201506,11	
	(зона: 3)	212333,45	6065,29	10558,46	792,16	195709,70	
	(зона: 4)	215425,99	6065,29	10744,65	792,16	198616,05	

Таблица 37-03-032 Обустройство голов свай-оболочек диаметром до 2 м причальных набережных типа «Больверк».

Измеритель: 100 м³ железобетона в конструкции

Обустройство голов свай-оболочек диаметром до 2 м причальных набережных типа «Больверк»:

37-03-032-01	в условиях закрытой акватории						475,59
	(зона: 1)	301694,85	4465,79	110861,50	8941,50	186367,56	
	(зона: 2)	302243,82	4465,79	113895,58	8941,50	183882,45	
	(зона: 3)	290249,45	4465,79	106790,89	8941,50	178992,77	
	(зона: 4)	294572,16	4465,79	108601,02	8941,50	181505,35	
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(102)	-
37-03-032-02	в условиях открытого побережья (открытого рейда)						475,59
	(зона: 1)	406423,62	4465,79	215590,27	17772,40	186367,56	
	(зона: 2)	409809,75	4465,79	221461,51	17772,40	183882,45	
	(зона: 3)	391090,91	4465,79	207632,35	17772,40	178992,77	
	(зона: 4)	397117,51	4465,79	211146,37	17772,40	181505,35	
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(102)	-

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
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 37-03-033							
Устройство бетонных стыков между сваями-оболочками диаметром до 2 м.							
Измеритель: 100 м стыка							
Устройство бетонных стыков между сваями-оболочками диаметром до 2 м:							
37-03-033-01	в условиях закрытой акватории при подаче материалов с берега						203
	(зона: 1)	60774,90	1733,62	30168,47	6023,41	28872,81	
	(зона: 2)	60910,42	1733,62	30827,83	6023,41	28348,97	
	(зона: 3)	58306,26	1733,62	29215,02	6023,41	27357,62	
	(зона: 4)	59216,24	1733,62	29629,97	6023,41	27852,65	
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(24,9)	-
37-03-033-02	в условиях закрытой акватории при подаче материалов с воды						196
	(зона: 1)	124736,21	1897,28	93966,12	11071,05	28872,81	
	(зона: 2)	126626,74	1897,28	96380,49	11071,05	28348,97	
	(зона: 3)	119919,21	1897,28	90664,31	11071,05	27357,62	
	(зона: 4)	121865,89	1897,28	92115,96	11071,05	27852,65	
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(24,9)	-
37-03-033-03	в условиях открытого побережья (открытого рейда) при подаче материалов с воды						196
	(зона: 1)	208440,85	1897,28	177670,76	16926,46	28872,81	
	(зона: 2)	212813,12	1897,28	182566,87	16926,46	28348,97	
	(зона: 3)	200512,84	1897,28	171257,94	16926,46	27357,62	
	(зона: 4)	203848,16	1897,28	174098,23	16926,46	27852,65	
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(24,9)	-
Подраздел 3.4 ПРИЧАЛЬНЫЕ НАБЕРЕЖНЫЕ И ПИРСЫ ЭСТАКАДНОГО ТИПА							
Таблица 37-03-041							
Установка сборных железобетонных конструкций причальных набережных и пирсов эстакадного типа в условиях закрытой акватории.							
Измеритель: 100 м ³ сборных конструкций							
Установка сборных железобетонных элементов верхнего строения причальных набережных и пирсов эстакадного типа кранами плавучими в условиях закрытой акватории, масса элемента:							
37-03-041-01	до 5 т						264,02
	(зона: 1)	100021,88	2555,71	97466,17	8121,87	0,00	
	(зона: 2)	102783,90	2555,71	100228,19	8121,87	0,00	
	(зона: 3)	96766,54	2555,71	94210,83	8121,87	0,00	
	(зона: 4)	98363,87	2555,71	95808,16	8121,87	0,00	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-03-041-02	до 15 т						81,9
	(зона: 1)	33247,26	760,85	32486,41	2710,00	0,00	
	(зона: 2)	34168,44	760,85	33407,59	2710,00	0,00	
	(зона: 3)	32165,15	760,85	31404,30	2710,00	0,00	
	(зона: 4)	32697,42	760,85	31936,57	2710,00	0,00	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-03-041-03	до 30 т						41,06
	(зона: 1)	27123,25	381,45	26741,80	1792,29	0,00	
	(зона: 2)	27923,84	381,45	27542,39	1792,29	0,00	
	(зона: 3)	26191,48	381,45	25810,03	1792,29	0,00	
	(зона: 4)	26637,75	381,45	26256,30	1792,29	0,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-03-041-04	до 40 т						32,25
	(зона: 1)	22408,79	299,60	22109,19	1481,80	0,00	
	(зона: 2)	23070,69	299,60	22771,09	1481,80	0,00	
	(зона: 3)	21638,43	299,60	21338,83	1481,80	0,00	
	(зона: 4)	22007,40	299,60	21707,80	1481,80	0,00	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-03-041-05	до 50 т						24,94
	(зона: 1)	18476,71	231,69	18245,02	1222,82	0,00	
	(зона: 2)	19022,93	231,69	18791,24	1222,82	0,00	
	(зона: 3)	17841,00	231,69	17609,31	1222,82	0,00	
	(зона: 4)	18145,47	231,69	17913,78	1222,82	0,00	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-03-041-06	свыше 50 т						20,76
	(зона: 1)	15506,84	203,86	15302,98	1025,64	0,00	
	(зона: 2)	15964,98	203,86	15761,12	1025,64	0,00	
	(зона: 3)	14973,64	203,86	14769,78	1025,64	0,00	
	(зона: 4)	15229,02	203,86	15025,16	1025,64	0,00	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
Установка коробов коммуникаций массой до 40 т причальных набережных и пирсов эстакадного типа кранами плавучими в условиях закрытой акватории:							
37-03-041-07	над водой						24,01
	(зона: 1)	28518,06	239,38	28278,68	1895,29	0,00	
	(зона: 2)	29364,67	239,38	29125,29	1895,29	0,00	
	(зона: 3)	27532,74	239,38	27293,36	1895,29	0,00	
	(зона: 4)	28004,67	239,38	27765,29	1895,29	0,00	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-03-041-08	в воду						24,01
	(зона: 1)	32489,43	239,38	32250,05	2910,25	0,00	
	(зона: 2)	33412,11	239,38	33172,73	2910,25	0,00	
	(зона: 3)	31390,25	239,38	31150,87	2910,25	0,00	
	(зона: 4)	31911,30	239,38	31671,92	2910,25	0,00	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-03-041-09	Установка плит потерн массой до 5 т причальных набережных и пирсов эстакадного типа кранами на гусеничном ходу в условиях закрытой акватории						101,4
	(зона: 1)	7752,88	854,80	6898,08	457,45	0,00	
	(зона: 2)	7941,10	854,80	7086,30	457,45	0,00	
	(зона: 3)	7490,42	854,80	6635,62	457,45	0,00	
	(зона: 4)	7626,68	854,80	6771,88	457,45	0,00	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-03-041-10	Установка наголовников массой до 3 т причальных набережных и пирсов эстакадного типа кранами плавучими в условиях закрытой акватории						739
	(зона: 1)	723370,67	6621,44	568205,76	45901,87	148543,47	
	(зона: 2)	736959,57	6621,44	583731,08	45901,87	146607,05	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
Установка коробов коммуникаций массой до 40 т причальных набережных и пирсов эстакадного типа кранами плавучими в условиях открытой акватории (открытого рейда):							
37-03-042-07	над водой						24,01
	(зона: 1)	50190,55	239,38	49951,17	3781,76	0,00	
	(зона: 2)	51663,14	239,38	51423,76	3781,76	0,00	
	(зона: 3)	48358,01	239,38	48118,63	3781,76	0,00	
	(зона: 4)	49180,82	239,38	48941,44	3781,76	0,00	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-03-042-08	в воду						24,01
	(зона: 1)	57013,71	239,38	56774,33	4798,63	0,00	
	(зона: 2)	58682,52	239,38	58443,14	4798,63	0,00	
	(зона: 3)	54960,65	239,38	54721,27	4798,63	0,00	
	(зона: 4)	55884,35	239,38	55644,97	4798,63	0,00	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-03-042-09	Установка наголовников массой до 3 т причальных набережных и пирсов эстакадного типа кранами плавучими в условиях открытой акватории (открытого рейда)						739
	(зона: 1)	1279454,46	6621,44	1088234,09	89033,69	184598,93	
	(зона: 2)	1306624,26	6621,44	1118001,88	89033,69	182000,94	
	(зона: 3)	1231815,18	6621,44	1048261,92	89033,69	176931,82	
	(зона: 4)	1252121,27	6621,44	1065985,82	89033,69	179514,01	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
Таблица 37-03-043 Омоноличивание конструкций верхнего строения.							
Измеритель: 100 м ³ железобетона в конструкции							
Омоноличивание конструкций верхнего строения:							
37-03-043-01	в условиях закрытой акватории						828,65
	(зона: 1)	175185,29	7515,86	40391,04	3034,89	127278,39	
	(зона: 2)	174791,22	7515,86	41497,94	3034,89	125777,42	
	(зона: 3)	169729,74	7515,86	39143,51	3034,89	123070,37	
	(зона: 4)	171779,63	7515,86	39822,93	3034,89	124440,84	
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(102)	-
37-03-043-02	в условиях открытого побережья (открытого рейда)						828,65
	(зона: 1)	209544,50	7515,86	74750,25	5932,26	127278,39	
	(зона: 2)	210081,24	7515,86	76787,96	5932,26	125777,42	
	(зона: 3)	202813,61	7515,86	72227,38	5932,26	123070,37	
	(зона: 4)	205422,51	7515,86	73465,81	5932,26	124440,84	
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(102)	-
Таблица 37-03-044 Перемещение сборных железобетонных конструкций для причальных набережных от приобъектного склада до места работ в условиях закрытой акватории.							
Измеритель: 100 м ³ сборных конструкций							
Перемещение на первый километр сборных железобетонных конструкций для причальных набережных от приобъектного склада до места работ в закрытой акватории, масса конструкции:							
37-03-044-01	до 5 т						0
	(зона: 1)	2054,18	0,00	2054,18	236,76	0,00	
	(зона: 2)	2098,61	0,00	2098,61	236,76	0,00	
	(зона: 3)	1998,50	0,00	1998,50	236,76	0,00	

ТЕР-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 37. «БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ»

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
	(зона: 4)	2031,35	0,00	2031,35	236,76	0,00	
37-03-044-02	до 15 т						0
	(зона: 1)	914,06	0,00	914,06	105,35	0,00	
	(зона: 2)	933,83	0,00	933,83	105,35	0,00	
	(зона: 3)	889,28	0,00	889,28	105,35	0,00	
	(зона: 4)	903,90	0,00	903,90	105,35	0,00	
37-03-044-03	до 30 т						0
	(зона: 1)	742,06	0,00	742,06	85,53	0,00	
	(зона: 2)	758,11	0,00	758,11	85,53	0,00	
	(зона: 3)	721,95	0,00	721,95	85,53	0,00	
	(зона: 4)	733,81	0,00	733,81	85,53	0,00	
37-03-044-04	до 50 т						0
	(зона: 1)	629,03	0,00	629,03	72,50	0,00	
	(зона: 2)	642,64	0,00	642,64	72,50	0,00	
	(зона: 3)	611,98	0,00	611,98	72,50	0,00	
	(зона: 4)	622,04	0,00	622,04	72,50	0,00	
37-03-044-05	свыше 50 т						0
	(зона: 1)	511,09	0,00	511,09	58,91	0,00	
	(зона: 2)	522,14	0,00	522,14	58,91	0,00	
	(зона: 3)	497,23	0,00	497,23	58,91	0,00	
	(зона: 4)	505,41	0,00	505,41	58,91	0,00	
Перемещение на первый километр от приобъектного склада до места работ в закрытой акватории:							
37-03-044-06	коробов коммуникаций массой 40 т						0
	(зона: 1)	501,26	0,00	501,26	57,77	0,00	
	(зона: 2)	512,10	0,00	512,10	57,77	0,00	
	(зона: 3)	487,67	0,00	487,67	57,77	0,00	
	(зона: 4)	495,69	0,00	495,69	57,77	0,00	
37-03-044-07	наголовников массой 3 т						0
	(зона: 1)	1744,58	0,00	1744,58	201,07	0,00	
	(зона: 2)	1782,31	0,00	1782,31	201,07	0,00	
	(зона: 3)	1697,29	0,00	1697,29	201,07	0,00	
	(зона: 4)	1725,19	0,00	1725,19	201,07	0,00	
37-03-044-08	стенок надводных						0
	(зона: 1)	165,44	0,00	165,44	18,12	0,00	
	(зона: 2)	169,20	0,00	169,20	18,12	0,00	
	(зона: 3)	161,01	0,00	161,01	18,12	0,00	
	(зона: 4)	163,68	0,00	163,68	18,12	0,00	
На каждый последующий километр перемещения добавлять:							
37-03-044-09	к расценке 37-03-044-01						0
	(зона: 1)	545,49	0,00	545,49	62,87	0,00	
	(зона: 2)	557,29	0,00	557,29	62,87	0,00	
	(зона: 3)	530,70	0,00	530,70	62,87	0,00	
	(зона: 4)	539,43	0,00	539,43	62,87	0,00	
37-03-044-10	к расценке 37-03-044-02						0
	(зона: 1)	245,72	0,00	245,72	28,32	0,00	
	(зона: 2)	251,03	0,00	251,03	28,32	0,00	
	(зона: 3)	239,06	0,00	239,06	28,32	0,00	
	(зона: 4)	242,99	0,00	242,99	28,32	0,00	
37-03-044-11	к расценке 37-03-044-03						0
	(зона: 1)	201,49	0,00	201,49	23,22	0,00	
	(зона: 2)	205,84	0,00	205,84	23,22	0,00	
	(зона: 3)	196,03	0,00	196,03	23,22	0,00	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	199,25	0,00	199,25	23,22	0,00	
37-03-044-12	к расценке 37-03-044-04						0
	(зона: 1)	167,09	0,00	167,09	19,26	0,00	
	(зона: 2)	170,70	0,00	170,70	19,26	0,00	
	(зона: 3)	162,56	0,00	162,56	19,26	0,00	
	(зона: 4)	165,23	0,00	165,23	19,26	0,00	
37-03-044-13	к расценке 37-03-044-05						0
	(зона: 1)	137,60	0,00	137,60	15,86	0,00	
	(зона: 2)	140,58	0,00	140,58	15,86	0,00	
	(зона: 3)	133,87	0,00	133,87	15,86	0,00	
	(зона: 4)	136,07	0,00	136,07	15,86	0,00	
37-03-044-14	к расценке 37-03-044-06						0
	(зона: 1)	132,69	0,00	132,69	15,29	0,00	
	(зона: 2)	135,56	0,00	135,56	15,29	0,00	
	(зона: 3)	129,09	0,00	129,09	15,29	0,00	
	(зона: 4)	131,21	0,00	131,21	15,29	0,00	
37-03-044-15	к расценке 37-03-044-07						0
	(зона: 1)	466,86	0,00	466,86	53,81	0,00	
	(зона: 2)	476,96	0,00	476,96	53,81	0,00	
	(зона: 3)	454,20	0,00	454,20	53,81	0,00	
	(зона: 4)	461,67	0,00	461,67	53,81	0,00	
37-03-044-16	к расценке 37-03-044-08						0
	(зона: 1)	41,36	0,00	41,36	4,53	0,00	
	(зона: 2)	42,30	0,00	42,30	4,53	0,00	
	(зона: 3)	40,25	0,00	40,25	4,53	0,00	
	(зона: 4)	40,92	0,00	40,92	4,53	0,00	

Таблица 37-03-045

Перемещение сборных железобетонных конструкций для причальных набережных в условиях открытого побережья (открытого рейда).

Измеритель: 100 м³ сборных конструкций

Перемещение на первый километр сборных железобетонных конструкций для причальных набережных от приобъектного склада до места работ в условиях открытого побережья (открытого рейда), масса конструкции:

37-03-045-01	до 5 т						0
	(зона: 1)	3719,24	0,00	3719,24	442,15	0,00	
	(зона: 2)	3802,00	0,00	3802,00	442,15	0,00	
	(зона: 3)	3582,51	0,00	3582,51	442,15	0,00	
	(зона: 4)	3641,37	0,00	3641,37	442,15	0,00	
37-03-045-02	до 15 т						0
	(зона: 1)	1654,97	0,00	1654,97	196,68	0,00	
	(зона: 2)	1691,80	0,00	1691,80	196,68	0,00	
	(зона: 3)	1594,13	0,00	1594,13	196,68	0,00	
	(зона: 4)	1620,32	0,00	1620,32	196,68	0,00	
37-03-045-03	до 30 т						0
	(зона: 1)	1343,55	0,00	1343,55	159,75	0,00	
	(зона: 2)	1373,45	0,00	1373,45	159,75	0,00	
	(зона: 3)	1294,16	0,00	1294,16	159,75	0,00	
	(зона: 4)	1315,42	0,00	1315,42	159,75	0,00	
37-03-045-04	до 50 т						0
	(зона: 1)	1138,91	0,00	1138,91	135,35	0,00	
	(зона: 2)	1164,25	0,00	1164,25	135,35	0,00	
	(зона: 3)	1097,04	0,00	1097,04	135,35	0,00	
	(зона: 4)	1115,06	0,00	1115,06	135,35	0,00	

ТЕР-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 37. «БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ»

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
37-03-045-05	свыше 50 т <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	925,36 945,95 891,34 905,99	0,00 0,00 0,00 0,00	925,36 945,95 891,34 905,99	109,95 109,95 109,95 109,95	0,00 0,00 0,00 0,00	0
Перемещение на первый километр от приобъектного склада до места работ в условиях открытого побережья (открытого рейда):							
37-03-045-06	коробов коммуникаций массой 40 т <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	907,57 927,76 874,20 888,56	0,00 0,00 0,00 0,00	907,57 927,76 874,20 888,56	107,95 107,95 107,95 107,95	0,00 0,00 0,00 0,00	0
37-03-045-07	наголовников массой 3 т <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	3158,68 3228,97 3042,56 3092,55	0,00 0,00 0,00 0,00	3158,68 3228,97 3042,56 3092,55	375,47 375,47 375,47 375,47	0,00 0,00 0,00 0,00	0
37-03-045-08	стенок надводных <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	300,46 307,49 289,41 294,21	0,00 0,00 0,00 0,00	300,46 307,49 289,41 294,21	33,92 33,92 33,92 33,92	0,00 0,00 0,00 0,00	0
На каждый последующий километр перемещения добавлять:							
37-03-045-09	к расценке 37-03-045-01 <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	987,64 1009,62 951,34 966,97	0,00 0,00 0,00 0,00	987,64 1009,62 951,34 966,97	117,47 117,47 117,47 117,47	0,00 0,00 0,00 0,00	0
37-03-045-10	к расценке 37-03-045-02 <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	444,89 454,79 428,53 435,57	0,00 0,00 0,00 0,00	444,89 454,79 428,53 435,57	52,97 52,97 52,97 52,97	0,00 0,00 0,00 0,00	0
37-03-045-11	к расценке 37-03-045-03 <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	364,81 372,92 351,39 357,17	0,00 0,00 0,00 0,00	364,81 372,92 351,39 357,17	43,45 43,45 43,45 43,45	0,00 0,00 0,00 0,00	0
37-03-045-12	к расценке 37-03-045-04 <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	302,52 309,25 291,40 296,19	0,00 0,00 0,00 0,00	302,52 309,25 291,40 296,19	35,93 35,93 35,93 35,93	0,00 0,00 0,00 0,00	0
37-03-045-13	к расценке 37-03-045-05 <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	249,14 254,68 239,98 243,92	0,00 0,00 0,00 0,00	249,14 254,68 239,98 243,92	29,58 29,58 29,58 29,58	0,00 0,00 0,00 0,00	0
37-03-045-14	к расценке 37-03-045-06 <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	240,24 245,58 231,41 235,21	0,00 0,00 0,00 0,00	240,24 245,58 231,41 235,21	28,57 28,57 28,57 28,57	0,00 0,00 0,00 0,00	0

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
37-03-045-15	к расценке 37-03-045-07						0
	(зона: 1)	845,28	0,00	845,28	100,43	0,00	
	(зона: 2)	864,09	0,00	864,09	100,43	0,00	
	(зона: 3)	814,21	0,00	814,21	100,43	0,00	
	(зона: 4)	827,58	0,00	827,58	100,43	0,00	
37-03-045-16	к расценке 37-03-045-08						0
	(зона: 1)	75,12	0,00	75,12	8,52	0,00	
	(зона: 2)	76,87	0,00	76,87	8,52	0,00	
	(зона: 3)	72,35	0,00	72,35	8,52	0,00	
	(зона: 4)	73,55	0,00	73,55	8,52	0,00	

Подраздел 3.5 ПОДКРАНОВЫЕ БАЛКИ И ПУТИ

Таблица 37-03-055

Укладка кранами на гусеничном ходу подкрановых балок из сборного железобетона.

Измеритель: 100 м³ сборных конструкций

Укладка кранами на гусеничном ходу подкрановых балок из сборного железобетона массой:

37-03-055-01	до 10 т						255,3
	(зона: 1)	19828,42	2471,30	10525,11	707,26	6832,01	
	(зона: 2)	19966,78	2471,30	10788,85	707,26	6706,63	
	(зона: 3)	19133,85	2471,30	10206,60	707,26	6455,95	
	(зона: 4)	19447,84	2471,30	10395,25	707,26	6581,29	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-03-055-02	свыше 10 т						128,76
	(зона: 1)	13269,39	1246,40	9780,46	679,47	2242,53	
	(зона: 2)	13511,86	1246,40	10064,09	679,47	2201,37	
	(зона: 3)	12813,92	1246,40	9448,43	679,47	2119,09	
	(зона: 4)	13026,94	1246,40	9620,31	679,47	2160,23	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-

Таблица 37-03-056

Устройство подкрановых балок монолитных кранами на гусеничном ходу.

Измеритель: 100 м³ железобетона в конструкции

37-03-056-01	Устройство подкрановых балок монолитных кранами на гусеничном ходу						648,48
	(зона: 1)	106035,29	5609,35	19079,93	1437,92	81346,01	
	(зона: 2)	106214,91	5609,35	19601,64	1437,92	81003,92	
	(зона: 3)	104465,25	5609,35	18435,46	1437,92	80420,44	
	(зона: 4)	105164,19	5609,35	18759,23	1437,92	80795,61	
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(101,5)	-

Таблица 37-03-057

Устройство подкрановых путей.

Измеритель: 100 м рельсовой нитки

Устройство подкрановых путей:

37-03-057-01	на шпалах железобетонных, тип рельсов Р-65						862,47
	(зона: 1)	243142,18	7184,38	19065,74	1525,04	216892,06	
	(зона: 2)	234534,09	7184,38	19571,89	1525,04	207777,82	
	(зона: 3)	221179,12	7184,38	18432,26	1525,04	195562,48	
	(зона: 4)	226342,56	7184,38	18754,79	1525,04	200403,39	
(105-9121)	Скрепления рельсовые, (т)	-	-	-	-	(2,35)	-
(408-9106)	Песок строительный марки 75, (м ³)	-	-	-	-	(46,75)	-

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
(410-9032)	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетонные плотные (горячие и теплые) щебеночные и гравийные мелкозернистые, (т)	-	-	-	-	(8,8)	-
37-03-057-02	на шпалах железобетонных, тип рельсов Р-50						665,36
	(зона: 1)	187329,78	5542,45	16198,08	1294,53	165589,25	
	(зона: 2)	180693,79	5542,45	16630,09	1294,53	158521,25	
	(зона: 3)	170284,70	5542,45	15661,94	1294,53	149080,31	
	(зона: 4)	174289,95	5542,45	15935,58	1294,53	152811,92	
(105-9121)	Скрепления рельсовые, (т)	-	-	-	-	(1,93)	-
(408-9106)	Песок строительный марки 75, (м ³)	-	-	-	-	(25,85)	-
(410-9032)	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетонные плотные (горячие и теплые) щебеночные и гравийные мелкозернистые, (т)	-	-	-	-	(8,8)	-
37-03-057-03	на шпалах деревянных, тип рельсов Р-50						418,56
	(зона: 1)	74447,64	3486,60	2372,70	211,09	68588,34	
	(зона: 2)	73253,34	3486,60	2427,27	211,09	67339,47	
	(зона: 3)	70678,70	3486,60	2346,95	211,09	64845,15	
	(зона: 4)	71966,35	3486,60	2388,45	211,09	66091,30	
(105-9121)	Скрепления рельсовые, (т)	-	-	-	-	(1,96)	-
(408-9106)	Песок строительный марки 75, (м ³)	-	-	-	-	(27,5)	-
(410-9032)	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетонные плотные (горячие и теплые) щебеночные и гравийные мелкозернистые, (т)	-	-	-	-	(8,8)	-
37-03-057-04	на балках, тип рельсов Р-65						147,96
	(зона: 1)	44347,22	1222,15	431,72	23,83	42693,35	
	(зона: 2)	43614,64	1222,15	443,16	23,83	41949,33	
	(зона: 3)	42107,22	1222,15	414,87	23,83	40470,20	
	(зона: 4)	42852,74	1222,15	423,41	23,83	41207,18	
(105-9121)	Скрепления рельсовые, (т)	-	-	-	-	(2,1)	-
(410-9032)	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетонные плотные (горячие и теплые) щебеночные и гравийные мелкозернистые, (т)	-	-	-	-	(8,8)	-
37-03-057-05	на балках, тип рельсов Р-50						128,4
	(зона: 1)	34858,24	1096,54	401,96	23,08	33359,74	
	(зона: 2)	34267,14	1096,54	412,66	23,08	32757,94	
	(зона: 3)	33040,82	1096,54	386,32	23,08	31557,96	
	(зона: 4)	33647,59	1096,54	394,15	23,08	32156,90	
(105-9121)	Скрепления рельсовые, (т)	-	-	-	-	(2,05)	-
(410-9032)	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетонные плотные (горячие и теплые) щебеночные и гравийные мелкозернистые, (т)	-	-	-	-	(8,8)	-
Таблица 37-03-058 Устройство упоров для подкранового пути.							
Измеритель: 10 компл.							
37-03-058-01	Устройство упоров для подкранового пути						39,8
	(зона: 1)	10909,38	385,26	494,37	0,88	10029,75	

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
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	10730,50	385,26	499,50	0,88	9845,74	
	(зона: 3)	10378,00	385,26	515,10	0,88	9477,64	
	(зона: 4)	10573,18	385,26	526,23	0,88	9661,69	
Подраздел 3.6 ШВАРТОВНЫЕ ТУМБЫ							
Таблица 37-03-066		Установка чугунных тумб кранами на автомобильном ходу.					
Измеритель: 1 шт.							
Установка кранами на автомобильном ходу тумбы чугунной сменяемой:							
37-03-066-01	однокозырьковой (ТСО) на швартовое усилие до 16 т						24,63
	(зона: 1)	1997,64	234,72	342,99	37,70	1419,93	
	(зона: 2)	1990,04	234,72	347,38	37,70	1407,94	
	(зона: 3)	1964,31	234,72	344,45	37,70	1385,14	
	(зона: 4)	1982,42	234,72	350,17	37,70	1397,53	
(204-9025)	Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(0,2)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(0,09)	-
37-03-066-02	однокозырьковой (ТСО) на швартовое усилие до 25 т						25,21
	(зона: 1)	2737,68	240,25	353,10	38,33	2144,33	
	(зона: 2)	2718,95	240,25	357,64	38,33	2121,06	
	(зона: 3)	2670,58	240,25	354,47	38,33	2075,86	
	(зона: 4)	2700,27	240,25	360,42	38,33	2099,60	
(204-9025)	Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(0,33)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(0,11)	-
37-03-066-03	однокозырьковой (ТСО) на швартовое усилие до 40 т						27,86
	(зона: 1)	4320,89	261,61	385,72	40,35	3673,56	
	(зона: 2)	4283,72	261,61	390,85	40,35	3631,26	
	(зона: 3)	4197,53	261,61	387,13	40,35	3548,79	
	(зона: 4)	4247,23	261,61	393,81	40,35	3591,81	
(204-9025)	Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(0,63)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(0,24)	-
37-03-066-04	однокозырьковой (ТСО) на швартовое усилие до 63 т						32,8
	(зона: 1)	6159,36	307,99	397,81	42,37	5453,56	
	(зона: 2)	6092,97	307,99	403,37	42,37	5381,61	
	(зона: 3)	5948,55	307,99	400,46	42,37	5240,10	
	(зона: 4)	6028,03	307,99	407,19	42,37	5312,85	
(204-9025)	Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(0,38)	-
37-03-066-05	однокозырьковой (ТСО) на швартовое усилие до 80 т						37,05
	(зона: 1)	8590,33	347,90	405,69	43,13	7836,74	
	(зона: 2)	8487,55	347,90	411,55	43,13	7728,10	
	(зона: 3)	8270,59	347,90	408,91	43,13	7513,78	
	(зона: 4)	8387,09	347,90	415,76	43,13	7623,43	
(204-9025)	Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(1,5)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(0,49)	-
37-03-066-06	однокозырьковой (ТСО) на швартовое усилие до 100 т						43,56
	(зона: 1)	10527,76	409,03	440,12	46,15	9678,61	
	(зона: 2)	10397,02	409,03	446,80	46,15	9541,19	
	(зона: 3)	10123,09	409,03	444,31	46,15	9269,75	

ТЕР-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 37. «БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ»

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
(204-9025) (401-9100)	(зона: 4) Тумбы швартовные чугунные, (т) Бетон гидротехнический, (м ³)	10269,14	409,03	451,78	46,15	9408,33	-
37-03-066-07	двухголовой (ТСД) на швартовное усилие до 25 т (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) (204-9025) (401-9100)	3766,66 3739,79 3675,68 3714,17 - -	255,40 255,40 255,40 255,40 - -	362,71 367,50 364,50 370,58 - -	39,47 39,47 39,47 39,47 - -	3148,55 3116,89 3055,78 3088,19 (0,45) (0,18)	26,8
37-03-066-08	двухголовой (ТСД) на швартовное усилие до 40 т (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) (204-9025) (401-9100)	5046,77 5001,13 4899,23 4957,13 - -	266,21 266,21 266,21 266,21 - -	375,21 380,27 377,23 383,56 - -	40,48 40,48 40,48 40,48 - -	4405,35 4354,65 4255,79 4307,36 (0,75) (0,25)	28,35
37-03-066-09	двухголовой (ТСД) на швартовное усилие до 63 т (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) (204-9025) (401-9100)	7748,82 7663,10 7479,85 7579,72 - -	307,33 307,33 307,33 307,33 - -	415,40 421,43 418,56 425,61 - -	44,01 44,01 44,01 44,01 - -	7026,09 6934,34 6753,96 6846,78 (1,42) (0,53)	32,73
37-03-066-10	двухголовой (ТСД) на швартовное усилие до 80 т (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) (204-9025) (401-9100)	11461,70 11315,91 11010,61 11172,91 - -	354,10 354,10 354,10 354,10 - -	470,83 478,03 475,15 483,24 - -	48,55 48,55 48,55 48,55 - -	10636,77 10483,78 10181,36 10335,57 (2,31) (0,84)	37,71
37-03-066-11	двухголовой (ТСД) на швартовное усилие до 100 т (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) (204-9025) (401-9100)	17911,66 17659,50 17140,38 17411,07 - -	421,14 421,14 421,14 421,14 - -	505,54 513,81 511,23 520,01 - -	50,69 50,69 50,69 50,69 - -	16984,98 16724,55 16208,01 16469,92 (3,4) (1,19)	44,85
37-03-066-12	двухголовой (ТСД) на швартовное усилие до 125 т (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) (204-9025) (401-9100)	20656,07 20361,28 19754,32 20070,50 - -	471,75 471,75 471,75 471,75 - -	574,29 584,08 581,61 591,62 - -	56,87 56,87 56,87 56,87 - -	19610,03 19305,45 18700,96 19007,13 (4,9) (1,6)	50,24
37-03-066-13	стопорной (ТСС) на швартовное усилие до 63 т (зона: 1) (зона: 2)	8120,56 8032,18	355,60 355,60	425,62 431,73	44,77 44,77	7339,34 7244,85	37,87

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	7843,56	355,60	428,70	44,77	7059,26	
	(зона: 4)	7946,46	355,60	435,95	44,77	7154,91	
(204-9025)	Тумбы швартовые чугунные, (т)	-	-	-	-	(1,7)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м³)	-	-	-	-	(0,52)	-
37-03-066-14	стопорной (ТСС) на швартовое усилие до 80 т						43,09
	(зона: 1)	10564,61	404,62	455,79	47,29	9704,20	
	(зона: 2)	10437,55	404,62	462,60	47,29	9570,33	
	(зона: 3)	10170,57	404,62	459,63	47,29	9306,32	
	(зона: 4)	10313,52	404,62	467,44	47,29	9441,46	
(204-9025)	Тумбы швартовые чугунные, (т)	-	-	-	-	(2,3)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м³)	-	-	-	-	(0,72)	-
37-03-066-15	стопорной (ТСС) на швартовое усилие до 100 т						50,9
	(зона: 1)	13522,36	461,66	477,53	48,55	12583,17	
	(зона: 2)	13349,15	461,66	484,99	48,55	12402,50	
	(зона: 3)	12989,21	461,66	482,14	48,55	12045,41	
	(зона: 4)	13179,59	461,66	490,41	48,55	12227,52	
(204-9025)	Тумбы швартовые чугунные, (т)	-	-	-	-	(3,5)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м³)	-	-	-	-	(0,94)	-
37-03-066-16	стопорной (ТСС) на швартовое усилие до 125 т						55,7
	(зона: 1)	14550,82	523,02	493,99	49,68	13533,81	
	(зона: 2)	14363,63	523,02	501,90	49,68	13338,71	
	(зона: 3)	13975,17	523,02	499,14	49,68	12953,01	
	(зона: 4)	14180,39	523,02	507,73	49,68	13149,64	
(204-9025)	Тумбы швартовые чугунные, (т)	-	-	-	-	(4,3)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м³)	-	-	-	-	(1,08)	-
37-03-066-17	стопорной (ТСС) на швартовое усилие до 160 т						63,49
	(зона: 1)	18058,78	596,17	515,37	50,82	16947,24	
	(зона: 2)	17821,70	596,17	523,96	50,82	16701,57	
	(зона: 3)	17333,26	596,17	521,36	50,82	16215,73	
	(зона: 4)	17589,85	596,17	530,40	50,82	16463,28	
(204-9025)	Тумбы швартовые чугунные, (т)	-	-	-	-	(5,3)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м³)	-	-	-	-	(1,32)	-

Таблица 37-03-067

Установка чугунных тумб плавучими кранами в условиях закрытой акватории.

Измеритель: 1 шт.

Установка плавучими кранами в условиях закрытой акватории тумбы чугунной сменяемой:

37-03-067-01	однокозлырьковой (ТСО) на швартовое усилие до 16 т						30,51
	(зона: 1)	7404,25	290,76	5693,56	460,86	1419,93	
	(зона: 2)	7548,10	290,76	5849,40	460,86	1407,94	
	(зона: 3)	7160,86	290,76	5484,96	460,86	1385,14	
	(зона: 4)	7265,95	290,76	5577,66	460,86	1397,53	
(204-9025)	Тумбы швартовые чугунные, (т)	-	-	-	-	(0,2)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м³)	-	-	-	-	(0,09)	-
37-03-067-02	однокозлырьковой (ТСО) на швартовое усилие до 25 т						31,26
	(зона: 1)	8155,70	297,91	5713,46	461,76	2144,33	
	(зона: 2)	8288,75	297,91	5869,78	461,76	2121,06	
	(зона: 3)	7877,95	297,91	5504,18	461,76	2075,86	
	(зона: 4)	7994,78	297,91	5597,27	461,76	2099,60	

ТЕР-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 37. «БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ»

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
(204-9025)	Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(0,33)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(0,11)	-
37-03-067-03	однокозырьковой (ТСО) на швартовное усилие до 40 т						34,46
	(зона: 1)	9749,92	328,40	5747,96	463,43	3673,56	
	(зона: 2)	9864,87	328,40	5905,21	463,43	3631,26	
	(зона: 3)	9415,30	328,40	5538,11	463,43	3548,79	
	(зона: 4)	9552,17	328,40	5631,96	463,43	3591,81	
(204-9025)	Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(0,63)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(0,24)	-
37-03-067-04	однокозырьковой (ТСО) на швартовное усилие до 63 т						37,75
	(зона: 1)	11569,66	359,76	5756,34	464,43	5453,56	
	(зона: 2)	11655,56	359,76	5914,19	464,43	5381,61	
	(зона: 3)	11147,18	359,76	5547,32	464,43	5240,10	
	(зона: 4)	11313,79	359,76	5641,18	464,43	5312,85	
(204-9025)	Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(0,38)	-
37-03-067-05	однокозырьковой (ТСО) на швартовное усилие до 80 т						42,91
	(зона: 1)	14042,61	408,93	5796,94	467,43	7836,74	
	(зона: 2)	14093,15	408,93	5956,12	467,43	7728,10	
	(зона: 3)	13509,87	408,93	5587,16	467,43	7513,78	
	(зона: 4)	13714,04	408,93	5681,68	467,43	7623,43	
(204-9025)	Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(1,5)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(0,49)	-
37-03-067-06	однокозырьковой (ТСО) на швартовное усилие до 100 т						50,29
	(зона: 1)	15971,47	472,22	5820,64	468,44	9678,61	
	(зона: 2)	15994,19	472,22	5980,78	468,44	9541,19	
	(зона: 3)	15353,35	472,22	5611,38	468,44	9269,75	
	(зона: 4)	15586,90	472,22	5706,35	468,44	9408,33	
(204-9025)	Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(2,4)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(0,72)	-
37-03-067-07	двухголовой (ТСД) на швартовное усилие до 25 т						33,2
	(зона: 1)	9194,67	316,40	5729,05	463,09	3149,22	
	(зона: 2)	9319,89	316,40	5885,94	463,09	3117,55	
	(зона: 3)	8892,47	316,40	5519,65	463,09	3056,42	
	(зона: 4)	9018,22	316,40	5612,98	463,09	3088,84	
(204-9025)	Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(0,45)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(0,18)	-
37-03-067-08	двухголовой (ТСД) на швартовное усилие до 40 т						35,2
	(зона: 1)	10512,04	330,53	5776,16	466,60	4405,35	
	(зона: 2)	10619,60	330,53	5934,42	466,60	4354,65	
	(зона: 3)	10151,78	330,53	5565,46	466,60	4255,79	
	(зона: 4)	10297,48	330,53	5659,59	466,60	4307,36	
(204-9025)	Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(0,75)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м ³)	-	-	-	-	(0,25)	-
37-03-067-09	двухголовой (ТСД) на швартовное усилие до 63 т						40,39
	(зона: 1)	13253,87	396,63	5831,15	469,94	7026,09	
	(зона: 2)	13322,22	396,63	5991,25	469,94	6934,34	
	(зона: 3)	12770,83	396,63	5620,24	469,94	6753,96	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	12958,78	396,63	5715,37	469,94	6846,78	
(204-9025)	Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(1,42)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м³)	-	-	-	-	(0,53)	-
37-03-067-10	двухголовой (ТСД) на швартовное усилие до 80 т						46,79
	(зона: 1)	16954,76	439,36	5878,63	472,44	10636,77	
	(зона: 2)	16963,51	439,36	6040,37	472,44	10483,78	
	(зона: 3)	16288,49	439,36	5667,77	472,44	10181,36	
	(зона: 4)	16538,75	439,36	5763,82	472,44	10335,57	
(204-9025)	Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(2,31)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м³)	-	-	-	-	(0,84)	-
37-03-067-11	двухголовой (ТСД) на швартовное усилие до 100 т						56,45
	(зона: 1)	23468,95	530,07	5953,90	477,12	16984,98	
	(зона: 2)	23372,79	530,07	6118,17	477,12	16724,55	
	(зона: 3)	22480,60	530,07	5742,52	477,12	16208,01	
	(зона: 4)	22839,94	530,07	5839,95	477,12	16469,92	
(204-9025)	Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(3,4)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м³)	-	-	-	-	(1,19)	-
37-03-067-12	двухголовой (ТСД) на швартовное усилие до 125 т						62,46
	(зона: 1)	26252,81	586,50	6056,28	483,97	19610,03	
	(зона: 2)	26115,83	586,50	6223,88	483,97	19305,45	
	(зона: 3)	25131,00	586,50	5843,54	483,97	18700,96	
	(зона: 4)	25536,40	586,50	5942,77	483,97	19007,13	
(204-9025)	Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(4,9)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м³)	-	-	-	-	(1,6)	-
37-03-067-13	стопорной (ТСС) на швартовное усилие до 63 т						43,98
	(зона: 1)	13559,42	412,97	5807,11	467,93	7339,34	
	(зона: 2)	13624,30	412,97	5966,48	467,93	7244,85	
	(зона: 3)	13069,19	412,97	5596,96	467,93	7059,26	
	(зона: 4)	13259,61	412,97	5691,73	467,93	7154,91	
(204-9025)	Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(1,7)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м³)	-	-	-	-	(0,52)	-
37-03-067-14	стопорной (ТСС) на швартовное усилие до 80 т						49,9
	(зона: 1)	16018,82	468,56	5846,06	470,27	9704,20	
	(зона: 2)	16045,64	468,56	6006,75	470,27	9570,33	
	(зона: 3)	15410,57	468,56	5635,69	470,27	9306,32	
	(зона: 4)	15641,19	468,56	5731,17	470,27	9441,46	
(204-9025)	Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(2,3)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м³)	-	-	-	-	(0,72)	-
37-03-067-15	стопорной (ТСС) на швартовное усилие до 100 т						58,74
	(зона: 1)	19002,65	545,69	5873,79	471,61	12583,17	
	(зона: 2)	18983,69	545,69	6035,50	471,61	12402,50	
	(зона: 3)	18254,85	545,69	5663,75	471,61	12045,41	
	(зона: 4)	18533,01	545,69	5759,80	471,61	12227,52	
(204-9025)	Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(3,5)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м³)	-	-	-	-	(0,94)	-
37-03-067-16	стопорной (ТСС) на швартовное усилие до 125 т						63,99
	(зона: 1)	20031,46	600,87	5896,78	472,78	13533,81	
	(зона: 2)	19998,87	600,87	6059,29	472,78	13338,71	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	19240,66	600,87	5686,78	472,78	12953,01	
	(зона: 4)	19533,78	600,87	5783,27	472,78	13149,64	
(204-9025)	Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(4,3)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м³)	-	-	-	-	(1,08)	-
37-03-067-17	стопорной (ТСС) на швартовное усилие до 160 т						73
	(зона: 1)	23585,56	685,47	5952,85	476,00	16947,24	
	(зона: 2)	23504,23	685,47	6117,19	476,00	16701,57	
	(зона: 3)	22643,47	685,47	5742,27	476,00	16215,73	
	(зона: 4)	22988,54	685,47	5839,79	476,00	16463,28	
(204-9025)	Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(5,3)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м³)	-	-	-	-	(1,32)	-
Таблица 37-03-068 Установка чугунных тумб плавучими кранами в условиях открытого побережья.							
Измеритель: 1 шт.							
Установка плавучими кранами в условиях открытого побережья (открытого рейда) тумбы чугунной сменяемой:							
37-03-068-01	однокозырьковой (ТСО) на швартовное усилие до 16 т						30,51
	(зона: 1)	12816,29	290,76	11105,60	916,92	1419,93	
	(зона: 2)	13106,75	290,76	11408,05	916,92	1407,94	
	(зона: 3)	12372,02	290,76	10696,12	916,92	1385,14	
	(зона: 4)	12565,16	290,76	10876,87	916,92	1397,53	
(204-9025)	Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(0,2)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м³)	-	-	-	-	(0,09)	-
37-03-068-02	однокозырьковой (ТСО) на швартовное усилие до 25 т						31,26
	(зона: 1)	13580,84	297,91	11138,60	919,32	2144,33	
	(зона: 2)	13860,86	297,91	11441,89	919,32	2121,06	
	(зона: 3)	13101,72	297,91	10727,95	919,32	2075,86	
	(зона: 4)	13306,82	297,91	10909,31	919,32	2099,60	
(204-9025)	Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(0,33)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м³)	-	-	-	-	(0,11)	-
37-03-068-03	однокозырьковой (ТСО) на швартовное усилие до 40 т						34,46
	(зона: 1)	15188,16	328,40	11186,20	921,60	3673,56	
	(зона: 2)	15450,44	328,40	11490,78	921,60	3631,26	
	(зона: 3)	14651,68	328,40	10774,49	921,60	3548,79	
	(зона: 4)	14877,04	328,40	10956,83	921,60	3591,81	
(204-9025)	Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(0,63)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м³)	-	-	-	-	(0,24)	-
37-03-068-04	однокозырьковой (ТСО) на швартовное усилие до 63 т						37,75
	(зона: 1)	17021,00	359,76	11207,68	924,13	5453,56	
	(зона: 2)	17254,59	359,76	11513,22	924,13	5381,61	
	(зона: 3)	16396,18	359,76	10796,32	924,13	5240,10	
	(зона: 4)	16651,49	359,76	10978,88	924,13	5312,85	
(204-9025)	Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(1)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м³)	-	-	-	-	(0,38)	-
37-03-068-05	однокозырьковой (ТСО) на швартовное усилие до 80 т						42,91
	(зона: 1)	19533,27	408,93	11287,60	930,42	7836,74	
	(зона: 2)	19732,56	408,93	11595,53	930,42	7728,10	
	(зона: 3)	18796,73	408,93	10874,02	930,42	7513,78	

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
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	19090,23	408,93	11057,87	930,42	7623,43	
(204-9025)	Тумбы швартовые чугунные, (т)	-	-	-	-	(1,5)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м³)	-	-	-	-	(0,49)	-
37-03-068-06	однокозырьковой (ТСО) на швартовое усилие до 100 т						50,29
	(зона: 1)	21482,27	479,26	11324,40	932,64	9678,61	
	(зона: 2)	21654,09	479,26	11633,64	932,64	9541,19	
	(зона: 3)	20659,87	479,26	10910,86	932,64	9269,75	
	(зона: 4)	20982,96	479,26	11095,37	932,64	9408,33	
(204-9025)	Тумбы швартовые чугунные, (т)	-	-	-	-	(2,4)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м³)	-	-	-	-	(0,72)	-
37-03-068-07	двухголовой (ТСД) на швартовое усилие до 25 т						33,2
	(зона: 1)	14632,91	316,40	11167,29	921,73	3149,22	
	(зона: 2)	14905,46	316,40	11471,51	921,73	3117,55	
	(зона: 3)	14128,86	316,40	10756,04	921,73	3056,42	
	(зона: 4)	14343,08	316,40	10937,84	921,73	3088,84	
(204-9025)	Тумбы швартовые чугунные, (т)	-	-	-	-	(0,45)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м³)	-	-	-	-	(0,18)	-
37-03-068-08	двухголовой (ТСД) на швартовое усилие до 40 т						35,2
	(зона: 1)	15989,59	330,53	11253,71	928,57	4405,35	
	(зона: 2)	16245,55	330,53	11560,37	928,57	4354,65	
	(зона: 3)	15426,02	330,53	10839,70	928,57	4255,79	
	(зона: 4)	15660,84	330,53	11022,95	928,57	4307,36	
(204-9025)	Тумбы швартовые чугунные, (т)	-	-	-	-	(0,75)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м³)	-	-	-	-	(0,25)	-
37-03-068-09	двухголовой (ТСД) на швартовое усилие до 63 т						40,39
	(зона: 1)	18765,09	390,98	11348,02	935,22	7026,09	
	(зона: 2)	18982,90	390,98	11657,58	935,22	6934,34	
	(зона: 3)	18077,28	390,98	10932,34	935,22	6753,96	
	(зона: 4)	18354,98	390,98	11117,22	935,22	6846,78	
(204-9025)	Тумбы швартовые чугунные, (т)	-	-	-	-	(1,42)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м³)	-	-	-	-	(0,53)	-
37-03-068-10	двухголовой (ТСД) на швартовое усилие до 80 т						46,79
	(зона: 1)	22504,39	445,91	11421,71	939,52	10636,77	
	(зона: 2)	22663,30	445,91	11733,61	939,52	10483,78	
	(зона: 3)	21632,37	445,91	11005,10	939,52	10181,36	
	(зона: 4)	21972,81	445,91	11191,33	939,52	10335,57	
(204-9025)	Тумбы швартовые чугунные, (т)	-	-	-	-	(2,31)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м³)	-	-	-	-	(0,84)	-
37-03-068-11	двухголовой (ТСД) на швартовое усилие до 100 т						56,45
	(зона: 1)	29064,45	530,07	11549,40	948,58	16984,98	
	(зона: 2)	29119,87	530,07	11865,25	948,58	16724,55	
	(зона: 3)	27868,40	530,07	11130,32	948,58	16208,01	
	(зона: 4)	28318,78	530,07	11318,79	948,58	16469,92	
(204-9025)	Тумбы швартовые чугунные, (т)	-	-	-	-	(3,4)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м³)	-	-	-	-	(1,19)	-
37-03-068-12	двухголовой (ТСД) на швартовое усилие до 125 т						62,46
	(зона: 1)	31934,27	586,50	11737,74	962,99	19610,03	
	(зона: 2)	31951,20	586,50	12059,25	962,99	19305,45	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	30601,57	586,50	11314,11	962,99	18700,96	
	(зона: 4)	31099,41	586,50	11505,78	962,99	19007,13	
(204-9025)	Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(4,9)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м³)	-	-	-	-	(1,6)	-
37-03-068-13	стопорной (ТСС) на швартовное усилие до 63 т						43,98
	(зона: 1)	19056,24	419,13	11297,77	930,47	7339,34	
	(зона: 2)	19269,87	419,13	11605,89	930,47	7244,85	
	(зона: 3)	18362,21	419,13	10883,82	930,47	7059,26	
	(зона: 4)	18641,96	419,13	11067,92	930,47	7154,91	
(204-9025)	Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(1,7)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м³)	-	-	-	-	(0,52)	-
37-03-068-14	стопорной (ТСС) на швартовное усилие до 80 т						49,97
	(зона: 1)	21543,34	476,21	11362,93	935,09	9704,20	
	(зона: 2)	21719,62	476,21	11673,08	935,09	9570,33	
	(зона: 3)	20730,31	476,21	10947,78	935,09	9306,32	
	(зона: 4)	21050,69	476,21	11133,02	935,09	9441,46	
(204-9025)	Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(2,3)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м³)	-	-	-	-	(0,72)	-
37-03-068-15	стопорной (ТСС) на швартовное усилие до 100 т						58,74
	(зона: 1)	24538,50	551,57	11403,76	937,49	12583,17	
	(зона: 2)	24669,35	551,57	11715,28	937,49	12402,50	
	(зона: 3)	23585,44	551,57	10988,46	937,49	12045,41	
	(зона: 4)	23953,57	551,57	11174,48	937,49	12227,52	
(204-9025)	Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(3,5)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м³)	-	-	-	-	(0,94)	-
37-03-068-16	стопорной (ТСС) на швартовное усилие до 125 т						63,99
	(зона: 1)	25574,53	600,87	11439,85	939,89	13533,81	
	(зона: 2)	25692,12	600,87	11752,54	939,89	13338,71	
	(зона: 3)	24577,99	600,87	11024,11	939,89	12953,01	
	(зона: 4)	24961,29	600,87	11210,78	939,89	13149,64	
(204-9025)	Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(4,3)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м³)	-	-	-	-	(1,08)	-
37-03-068-17	стопорной (ТСС) на швартовное усилие до 160 т						73,08
	(зона: 1)	29168,70	686,22	11535,24	946,73	16947,24	
	(зона: 2)	29238,60	686,22	11850,81	946,73	16701,57	
	(зона: 3)	28019,40	686,22	11117,45	946,73	16215,73	
	(зона: 4)	28455,29	686,22	11305,79	946,73	16463,28	
(204-9025)	Тумбы швартовные чугунные, (т)	-	-	-	-	(5,3)	-
(401-9100)	Бетон гидротехнический, (м³)	-	-	-	-	(1,32)	-

Раздел 4. СООРУЖЕНИЯ НА ОРОСИТЕЛЬНЫХ И ОСУШИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМАХ

Таблица 37-04-001

Конструкции из монолитного бетона и железобетона при объеме по сооружению в целом до 10000 м³.

Измеритель: 100 м³ конструкций

Устройство из монолитного бетона и железобетона:

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
37-04-001-01	плитных оснований						218
	(зона: 1)	78797,76	1861,72	2197,03	203,00	74739,01	
	(зона: 2)	77213,65	1861,72	2248,42	203,00	73103,51	
	(зона: 3)	76157,67	1861,72	2154,98	203,00	72140,97	
	(зона: 4)	76615,16	1861,72	2195,37	203,00	72558,07	
37-04-001-02	откосов						488
	(зона: 1)	85178,98	4167,52	2718,40	251,77	78293,06	
	(зона: 2)	83538,77	4167,52	2778,69	251,77	76592,56	
	(зона: 3)	82343,39	4167,52	2674,58	251,77	75501,29	
	(зона: 4)	82875,20	4167,52	2725,61	251,77	75982,07	
37-04-001-03	бычков, устоев щитовых и других стенок						496
	(зона: 1)	96233,36	4235,84	4485,90	278,00	87511,62	
	(зона: 2)	94452,07	4235,84	4573,98	278,00	85642,25	
	(зона: 3)	92831,59	4235,84	4369,70	278,00	84226,05	
	(зона: 4)	93567,61	4235,84	4469,14	278,00	84862,63	
37-04-001-04	входных и выходных оголовков						659
	(зона: 1)	182211,14	5627,86	9186,22	481,92	167397,06	
	(зона: 2)	179031,45	5627,86	9341,52	481,92	164062,07	
	(зона: 3)	174267,44	5627,86	8906,90	481,92	159732,68	
	(зона: 4)	176569,86	5627,86	9125,51	481,92	161816,49	
37-04-001-05	опор акведуков и консольных перепадов						471
	(зона: 1)	95078,94	4022,34	5163,58	350,35	85893,02	
	(зона: 2)	93355,91	4022,34	5280,49	350,35	84053,08	
	(зона: 3)	91827,65	4022,34	5117,68	350,35	82687,63	
	(зона: 4)	92551,14	4022,34	5225,72	350,35	83303,08	
37-04-001-06	лотков акведуков и консольных перепадов						627
	(зона: 1)	119189,26	5354,58	5771,96	325,92	108062,72	
	(зона: 2)	117048,51	5354,58	5877,61	325,92	105816,32	
	(зона: 3)	114620,86	5354,58	5601,60	325,92	103664,68	
	(зона: 4)	115748,71	5354,58	5734,79	325,92	104659,34	
37-04-001-07	пролетных строений служебных мостиков						1588
	(зона: 1)	139437,61	13561,52	13480,10	852,94	112395,99	
	(зона: 2)	137365,23	13561,52	13732,88	852,94	110070,83	
	(зона: 3)	134647,07	13561,52	13329,28	852,94	107756,27	
	(зона: 4)	136023,65	13561,52	13627,00	852,94	108835,13	
37-04-001-08	труб прямоугольных						523
	(зона: 1)	181234,45	4466,42	13877,30	665,92	162890,73	
	(зона: 2)	178201,83	4466,42	14097,37	665,92	159638,04	
	(зона: 3)	173323,87	4466,42	13413,16	665,92	155444,29	
	(зона: 4)	175695,32	4466,42	13753,56	665,92	157475,34	

Таблица 37-04-002 Устройство конструкций из сборного железобетона.

Измеритель: 100 м³ сборных конструкций

Устройство из сборного железобетона:

37-04-002-01	фундаментных блоков, опорных плит с постелью						413
	(зона: 1)	19263,32	3572,45	13028,44	1183,32	2662,43	
	(зона: 2)	19573,80	3572,45	13387,77	1183,32	2613,58	
	(зона: 3)	18644,22	3572,45	12555,89	1183,32	2515,88	
	(зона: 4)	18919,25	3572,45	12782,07	1183,32	2564,73	

ТЕР-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 37. «БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ»

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-04-002-02	фундаментных блоков, опорных плит без постели						289
	(зона: 1)	16168,82	2499,85	13028,44	1183,32	640,53	
	(зона: 2)	16516,39	2499,85	13387,77	1183,32	628,77	
	(зона: 3)	15661,01	2499,85	12555,89	1183,32	605,27	
	(зона: 4)	15898,94	2499,85	12782,07	1183,32	617,02	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-04-002-03	лотков с заделкой стыков цементным раствором						601
	(зона: 1)	20141,05	5517,18	13817,42	1260,24	806,45	
	(зона: 2)	20508,81	5517,18	14199,98	1260,24	791,65	
	(зона: 3)	19595,43	5517,18	13316,19	1260,24	762,06	
	(зона: 4)	19849,21	5517,18	13555,18	1260,24	776,85	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-04-002-04	лотков с заделкой стыков резиной						601
	(зона: 1)	44466,71	5517,18	13823,53	1260,62	25126,00	
	(зона: 2)	44390,37	5517,18	14206,19	1260,62	24667,00	
	(зона: 3)	42581,52	5517,18	13322,14	1260,62	23742,20	
	(зона: 4)	43283,06	5517,18	13561,28	1260,62	24204,60	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-04-002-05	лотков с заделкой стыков паклей						601
	(зона: 1)	22776,84	5517,18	13891,75	1261,00	3367,91	
	(зона: 2)	23105,39	5517,18	14281,74	1261,00	3306,47	
	(зона: 3)	22127,47	5517,18	13396,54	1261,00	3213,75	
	(зона: 4)	22398,98	5517,18	13637,35	1261,00	3244,45	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-04-002-06	стенок, открылок, диафрагм, оголовков с заделкой стыков цементным раствором						681
	(зона: 1)	49561,99	6394,59	22888,93	2042,82	20278,47	
	(зона: 2)	49815,73	6394,59	23514,75	2042,82	19906,39	
	(зона: 3)	47681,09	6394,59	22124,28	2042,82	19162,22	
	(зона: 4)	48448,87	6394,59	22519,97	2042,82	19534,31	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-04-002-07	стенок, открылок, диафрагм, оголовков с заделкой стыков паклей						877
	(зона: 1)	54255,90	8235,03	22979,93	2044,21	23040,94	
	(зона: 2)	54466,96	8235,03	23613,41	2044,21	22618,52	
	(зона: 3)	52259,01	8235,03	22220,66	2044,21	21803,32	
	(зона: 4)	53049,17	8235,03	22618,61	2044,21	22195,53	
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-04-002-08	колодцев с заделкой стыков цементным раствором						834
	(зона: 1)	50200,48	7472,64	19380,32	1694,41	23347,52	
	(зона: 2)	50292,76	7472,64	19901,00	1694,41	22919,12	
	(зона: 3)	48278,21	7472,64	18743,24	1694,41	22062,33	
	(зона: 4)	49046,40	7472,64	19083,03	1694,41	22490,73	

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
1	2	3	4	5	6	7	8
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-04-002-09	колодцев с заделкой стыков па- клея <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	54503,25 54591,23 52513,88 53297,77	9954,56 9954,56 9954,56 9954,56	19872,59 20413,15 19224,84 19572,58	1740,31 1740,31 1740,31 1740,31	24676,10 24223,52 23334,48 23770,63	1111
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-04-002-10	седел, насадок <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	28920,00 29281,14 28112,29 28438,23	6648,32 6648,32 6648,32 6648,32	17019,22 17494,18 16400,75 16693,13	1563,64 1563,64 1563,64 1563,64	5252,46 5138,64 5063,22 5096,78	742
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-04-002-11	стоек, опор, рам <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	63516,13 64793,54 61768,56 62559,62	14631,68 14631,68 14631,68 14631,68	46367,86 47698,78 44716,77 45488,10	4387,90 4387,90 4387,90 4387,90	2516,59 2463,08 2420,11 2439,84	1633
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-04-002-12	плит перекрытий <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	14398,39 14627,26 13953,07 14157,57	3010,56 3010,56 3010,56 3010,56	9709,34 9969,01 9356,41 9530,11	850,92 850,92 850,92 850,92	1678,49 1647,69 1586,10 1616,90	336
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
37-04-002-13	труб <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	28424,62 28760,35 27482,73 27886,94	5053,44 5053,44 5053,44 5053,44	16573,03 17033,41 15997,81 16284,79	1493,02 1493,02 1493,02 1493,02	6798,15 6673,50 6431,48 6548,71	564
(403-9022)	Конструкции сборные железобетонные, (м ³)	-	-	-	-	(100)	-
Таблица 37-04-003 Арматура для сооружений на оросительных и осушительных каналах.							
Измеритель: 100 т арматуры							
Установка для сооружений на оросительных и осушительных каналах:							
37-04-003-01	армосеток и армокаркасов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	771258,47 741931,00 703855,34 716726,03	14723,52 14723,52 14723,52 14723,52	38556,71 39496,07 37836,07 38528,93	2887,69 2887,69 2887,69 2887,69	717978,24 687711,41 651295,75 663473,58	1568
37-04-003-02	арматуры из отдельных стержней <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	831731,33 803507,51 762912,00 776498,66	32254,65 32254,65 32254,65 32254,65	79118,54 81205,22 77112,70 78477,86	6632,86 6632,86 6632,86 6632,86	720358,14 690047,64 653544,65 665766,15	3435

===== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** =====

СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 37. БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ	3
Раздел 1. КОНСТРУКЦИИ ОБЪЕКТОВ ГИДРОЭНЕРГЕТИКИ ПРИ ОБЪЕМЕ БЕТОНА ПО СООРУЖЕНИЮ В ЦЕЛОМ БО- ЛЕЕ 100 ТЫС.М ³	3
Таблица 37-01-001 Укладка бетонной смеси кранами на гусеничном ходу.	3
Таблица 37-01-002 Укладка бетонной смеси кранами башенными бетоноукладочными.	3
Таблица 37-01-003 Подача смеси бескрановая.	4
Таблица 37-01-007 Укладка бетонной смеси кранами на гусеничном ходу.	5
Таблица 37-01-008 Укладка бетонной смеси кранами башенными бетоноукладочными.	5
Таблица 37-01-009 Укладка бетонной смеси бетоновозами.	6
Таблица 37-01-013 Механизированное устройство подготовки.	6
Таблица 37-01-014 Установка и разборка опалубки деревянной кранами на гусеничном ходу.	6
Таблица 37-01-015 Установка и разборка опалубки деревянной кранами башенными бетоноукладочными.	8
Таблица 37-01-016 Установка и разборка кранами на автомобильном ходу грузоподъемностью до 10 т опалубки деревян- ной стационарной сопряженной со скальным основанием.	9
Таблица 37-01-017 Установка анкеров для крепления тяжелой опалубки в скальные основания.	10
Таблица 37-01-018 Установка и разборка металлической сетчатой опалубки кранами на гусеничном ходу.	10
Таблица 37-01-019 Установка и разборка металлической сетчатой опалубки кранами башенными бетоноукладочными.	10
Таблица 37-01-020 Установка и разборка опалубки при подаче кранами на гусеничном ходу.	10
Таблица 37-01-021 Установка и разборка опалубки при подаче кранами башенными бетоноукладочными.	11
Таблица 37-01-022 Установка и разборка при подаче деревянной опалубки конструкций зданий гидроэлектростанций кранами башенными бетоноукладочными.	12
Таблица 37-01-026 Установка армокаркасов и армоферм кранами на гусеничном ходу.	13
Таблица 37-01-027 Установка армокаркасов и армоферм кранами башенными бетоноукладочными.	14
Таблица 37-01-028 Установка армосеток и армопакетов кранами на гусеничном ходу.	14
Таблица 37-01-029 Установка армосеток и армопакетов кранами башенными бетоноукладочными.	15
Таблица 37-01-030 Установка арматуры.	17
Таблица 37-01-033 Установка балок.	18
Таблица 37-01-034 Установка несущих арматурных конструкций с обетонированным нижним поясом.	19
Таблица 37-01-035 Установка и устройство плит.	20
Таблица 37-01-036 Установка балок из армопанельных блоков.	22
Таблица 37-01-037 Установка плоских плит устоев из ячеистых конструкций.	23
Таблица 37-01-038 Обетонированные конструкции закладных частей пазовых.	23
Таблица 37-01-039 Облицовка пола из обетонированных металлических конструкций.	24
Таблица 37-01-044 Монтаж змеевиков и стояков систем охлаждения в блоках бетонирования.	24
Таблица 37-01-045 Монтаж труб для охлаждения горизонтальных поверхностей бетона поливом.	24
Таблица 37-01-046 Монтаж закладной цементационной арматуры при омоноличивании бетонных плотин.	25
Таблица 37-01-047 Омоноличивание швов.	26
Раздел 2. КОНСТРУКЦИИ ОБЪЕКТОВ РЕЧНОГО ТРАНСПОРТА	27
Таблица 37-02-001 Устройство причальных набережных уголкового профиля из сборного железобетона на объектах реч- ного транспорта.	27
Таблица 37-02-002 Сборка массивов-гигантов на объектах речного транспорта.	28
Таблица 37-02-003 Установка вертикальных элементов надстройки массивов-гигантов с воды на объектах речного транс- порта.	29
Таблица 37-02-004 Установка массивов-гигантов на объектах речного транспорта.	29
Таблица 37-02-005 Погружение железобетонного шпунта таврового сечения причальных набережных и установка анкер- ных плит на объектах речного транспорта.	29
Таблица 37-02-006 Перекрытие вертикальных швов между сборными железобетонными элементами причальных набе- режных на объектах речного транспорта.	30
Таблица 37-02-007 Устройство сплошной завесы из полотнищ геотекстиля в причальных набережных при строительстве в воду на объектах речного транспорта.	30
Таблица 37-02-008 Устройство шапочного бруса из монолитного железобетона с берега на объектах речного транспорта.	31
Таблица 37-02-009 Устройство верхнего строения пал из монолитного железобетона с воды на объектах речного транспорта.	31
Таблица 37-02-010 Установка швартовных тумб на объектах речного транспорта.	31
Раздел 3. КОНСТРУКЦИИ МОРСКИХ ПРИЧАЛЬНЫХ НАБЕРЕЖНЫХ И ПИРСОВ	32
Таблица 37-03-001 Изготовление массивов.	32
Таблица 37-03-002 Перекладка массивов кранами из парка изготовления в парк хранения.	34
Таблица 37-03-003 Перемещение бетонных массивов из парка изготовления в парк хранения или из парка хранения до приобъектного склада на первый и последующие километры.	35
Таблица 37-03-004 Установка массивов в правильную кладку кранами плавучими.	36
Таблица 37-03-005 Перемещение бетонных массивов от приобъектного склада до места работ.	37
Таблица 37-03-006 Огрузка постели под массивовую кладку кранами плавучими.	38
Таблица 37-03-015 Сборка и установка оболочек большого диаметра.	38
Таблица 37-03-016 Перемещение оболочек большого диаметра от приобъектного склада до места работы.	39
Таблица 37-03-017 Устройство бетонных стыков между оболочками большого диаметра.	40

Таблица 37-03-018 Устройство монолитных опорных элементов верхнего строения причальных набережных из оболочек большого диаметра.	41
Таблица 37-03-019 Устройство верхнего строения причальных набережных гравитационного типа.	41
Таблица 37-03-030 Установка сборных железобетонных плит.	42
Таблица 37-03-031 Устройство верхнего строения бойверка.	43
Таблица 37-03-032 Обустройство голов свай-оболочек диаметром до 2 м причальных набережных типа «Бойверк».	43
Таблица 37-03-033 Устройство бетонных стыков между сваями-оболочками диаметром до 2 м.	44
Таблица 37-03-041 Установка сборных железобетонных конструкций причальных набережных и пирсов эстакадного типа в условиях закрытой акватории.	44
Таблица 37-03-042 Установка кранами плавучими сборных железобетонных конструкций причальных набережных и пирсов эстакадного типа в условиях открытой акватории (открытого рейда).	46
Таблица 37-03-043 Омоноличивание конструкций верхнего строения.	47
Таблица 37-03-044 Перемещение сборных железобетонных конструкций для причальных набережных от приобъектного склада до места работ в условиях закрытой акватории.	47
Таблица 37-03-045 Перемещение сборных железобетонных конструкций для причальных набережных в условиях открытого побережья (открытого рейда).	49
Таблица 37-03-055 Укладка кранами на гусеничном ходу подкрановых балок из сборного железобетона.	51
Таблица 37-03-056 Устройство подкрановых балок монолитных кранами на гусеничном ходу.	51
Таблица 37-03-057 Устройство подкрановых путей.	51
Таблица 37-03-058 Устройство упоров для подкранового пути.	52
Таблица 37-03-066 Установка чугунных тумб кранами на автомобильном ходу.	53
Таблица 37-03-067 Установка чугунных тумб плавучими кранами в условиях закрытой акватории.	55
Таблица 37-03-068 Установка чугунных тумб плавучими кранами в условиях открытого побережья.	58
Раздел 4. СООРУЖЕНИЯ НА ОРОСИТЕЛЬНЫХ И ОСУШИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМАХ	60
Таблица 37-04-001 Конструкции из монолитного бетона и железобетона при объеме по сооружению в целом до 10000 м ³	60
Таблица 37-04-002 Устройство конструкций из сборного железобетона.	61
Таблица 37-04-003 Арматура для сооружений на оросительных и осушительных каналах.	63
Таблица 37-04-004 Конструкции подземной части мелиоративных насосных станций из монолитного бетона и железобетона при объеме по сооружению в целом до 10000 м ³	64