ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕР 81-02-38-2001

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕР-2001

Ямало-Ненецкий автономный округ

Часть 38

КАМЕННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

gost.e-ecolog.ru

Салехард 2011

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕР 81-02-38-2001

Ямало-Ненецкий автономный округ

Часть 38

КАМЕННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ

Издание официальное

Салехард 2011

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

ТЕР 81-02-38-2001 Часть 38. КАМЕННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ. Ямало-Ненецкий автономный округ.

Салехард 2011 – 27 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-38-2001

Часть 38. КАМЕННЫЕ 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	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

Раздел 1. КАМЕННЫЕ КОНСТРУКЦИИ РЕЧНЫХ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ

Таблица 38-01-001 Возведение плотин каменно-набросных, призм, пригрузок, банкетов, перемычек при отсыпке насухо.

Измеритель: **1000 м^3 наброски**

38-01-001-01	Возведение плотин каменно-набросных, призм, пригрузок, банкетов, перемычек при отсыпке насухо						15,65
	(зона: 1)	4420,08	127,08	3588,00	347,65	705,00	
	(зона: 2)	4460,47	127,08	3640,39	347,65	693,00	
	(зона: 3)	4349,48	127,08	3556,40	347,65	666,00	
	(зона: 4)	4427,78	127,08	3619,70	347,65	681,00	
(407-9290)	*Скальная порода, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Таблица 38-01-002 Устройство каменных отсыпей банкетов и призм в речных условиях при отсыпке в воду.

Измеритель: **1000 м^3 наброски**

Устройство каменных отсыпей банкетов и призм в речных условиях при отсыпке в воду:							
38-01-002-01	с барж						0
	(зона: 1)	19158,39	0,00	19158,39	1559,04	0,00	
	(зона: 2)	19700,64	0,00	19700,64	1559,04	0,00	
	(зона: 3)	18847,94	0,00	18847,94	1559,04	0,00	
	(зона: 4)	19184,14	0,00	19184,14	1559,04	0,00	
(407-9290)	*Скальная порода, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-
38-01-002-02	автосамосвалами пионерным способом						5,54
	(зона: 1)	1972,41	42,21	1930,20	200,18	0,00	
	(зона: 2)	1999,14	42,21	1956,93	200,18	0,00	
	(зона: 3)	1956,08	42,21	1913,87	200,18	0,00	
	(зона: 4)	1990,08	42,21	1947,87	200,18	0,00	
(407-9290)	*Скальная порода, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Таблица 38-01-003 Устройство переходных зон плотин.

Измеритель: **1000 м^3 переходной зоны**

38-01-003-01	Устройство переходных зон плотин						16,61
	(зона: 1)	150809,83	132,38	2100,05	164,05	148577,40	

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
	(зона: 2)	134975,00	132,38	2128,10	164,05	132714,52	
	(зона: 3)	127002,91	132,38	2090,02	164,05	124780,51	
	(зона: 4)	132604,01	132,38	2126,68	164,05	130344,95	
Таблица 38-01-004	**Устройство в сооружениях фильтров дренажей.**						
	Измеритель: **100 м^3 фильтра**						
38-01-004-01	Устройство в сооружениях фильтров дренажей сплошных в основаниях						18,48
	(зона: 1)	22687,07	147,29	425,80	40,58	22113,98	
	(зона: 2)	20364,21	147,29	431,91	40,58	19785,01	
	(зона: 3)	19177,34	147,29	421,38	40,58	18608,67	
	(зона: 4)	20006,53	147,29	429,20	40,58	19430,04	
	Устройство в сооружениях фильтров дренажей:						
38-01-004-02	сплошных в откосах с уклоном 1:3 и положе						25,41
	(зона: 1)	22593,58	204,30	555,07	57,29	21834,21	
	(зона: 2)	20277,40	204,30	562,74	57,29	19510,36	
	(зона: 3)	19098,90	204,30	550,27	57,29	18344,33	
	(зона: 4)	19924,90	204,30	560,09	57,29	19160,51	
38-01-004-03	сплошных в откосах с уклоном круче, чем 1:3						69,66
	(зона: 1)	24172,67	570,52	1767,94	172,25	21834,21	
	(зона: 2)	21900,89	570,52	1820,01	172,25	19510,36	
	(зона: 3)	20618,32	570,52	1703,47	172,25	18344,33	
	(зона: 4)	21463,55	570,52	1732,52	172,25	19160,51	
38-01-004-04	ленточных при подаче материалов вручную						384
	(зона: 1)	24997,71	2979,84	7,97	0,00	22009,90	
	(зона: 2)	22670,70	2979,84	8,04	0,00	19682,82	
	(зона: 3)	21497,78	2979,84	7,59	0,00	18510,35	
	(зона: 4)	22317,43	2979,84	7,84	0,00	19329,75	
38-01-004-05	ленточных при подаче материалов кранами						248,64
	(зона: 1)	26969,40	1912,04	3047,46	296,59	22009,90	
	(зона: 2)	24732,00	1912,04	3137,14	296,59	19682,82	
	(зона: 3)	23358,69	1912,04	2936,30	296,59	18510,35	
	(зона: 4)	24228,21	1912,04	2986,42	296,59	19329,75	
Таблица 38-01-005	**Отсыпка призм для трубчатого дренажа.**						
	Измеритель: **100 м^3 дренажной призмы**						
	Отсыпка призм для трубчатого дренажа:						
38-01-005-01	песчано-щебеночных (соотношение по проекту)						136,64
	(зона: 1)	26066,70	1069,89	3186,88	310,71	21809,93	
	(зона: 2)	23837,15	1069,89	3280,78	310,71	19486,48	
	(зона: 3)	22461,98	1069,89	3070,70	310,71	18321,39	
	(зона: 4)	23329,95	1069,89	3123,02	310,71	19137,04	
38-01-005-02	щебеночных						131,04
	(зона: 1)	25781,05	1016,87	2900,06	282,46	21864,12	
	(зона: 2)	23542,00	1016,87	2985,45	282,46	19539,68	
	(зона: 3)	22183,78	1016,87	2794,31	282,46	18372,60	
	(зона: 4)	23048,08	1016,87	2841,97	282,46	19189,24	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 38-01-006	**Укладка дренажных труб из пористого бетона.**						
	Измеритель: **100 м труб дренажа**						
38-01-006-01	Укладка дренажных труб из пористого бетона						391,6
	(зона: 1)	63148,31	3262,03	17552,33	804,64	42333,95	
	(зона: 2)	61845,10	3262,03	18227,64	804,64	40355,43	
	(зона: 3)	58469,63	3262,03	17411,65	804,64	37795,95	
	(зона: 4)	59788,43	3262,03	17744,78	804,64	38781,62	
Таблица 38-01-007	**Укладка сборных железобетонных дренажных труб безнапорных без муфт.**						
	Измеритель: **100 м труб дренажа**						
	Укладка сборных железобетонных дренажных труб безнапорных без муфт диаметром:						
38-01-007-01	до 500 мм						60,94
	(зона: 1)	47133,41	533,23	2490,31	124,58	44109,87	
	(зона: 2)	44858,86	533,23	2556,35	124,58	41769,28	
	(зона: 3)	41829,02	533,23	2429,41	124,58	38866,38	
	(зона: 4)	42952,87	533,23	2476,34	124,58	39943,30	
38-01-007-02	до 800 мм						99,77
	(зона: 1)	82467,14	872,99	4067,43	205,09	77526,72	
	(зона: 2)	78462,10	872,99	4176,19	205,09	73412,92	
	(зона: 3)	73152,19	872,99	3968,68	205,09	68310,52	
	(зона: 4)	75121,26	872,99	4044,78	205,09	70203,49	
38-01-007-03	до 1000 мм						127,6
	(зона: 1)	123932,87	1157,33	4481,35	220,49	118294,19	
	(зона: 2)	117773,87	1157,33	4598,09	220,49	112018,45	
	(зона: 3)	109759,83	1157,33	4370,12	220,49	104232,38	
	(зона: 4)	112733,21	1157,33	4455,82	220,49	107120,06	
38-01-007-04	до 1200 мм						155,87
	(зона: 1)	151698,25	1413,74	3585,54	299,11	146698,97	
	(зона: 2)	144008,52	1413,74	3678,83	299,11	138915,95	
	(зона: 3)	134129,99	1413,74	3454,98	299,11	129261,27	
	(зона: 4)	137777,60	1413,74	3521,67	299,11	132842,19	
38-01-007-05	до 1500 мм						197,29
	(зона: 1)	202066,39	1811,12	4099,41	326,85	196155,86	
	(зона: 2)	191761,57	1811,12	4202,40	326,85	185748,05	
	(зона: 3)	178599,47	1811,12	3950,09	326,85	172838,26	
	(зона: 4)	183466,84	1811,12	4028,69	326,85	177627,03	
38-01-007-06	до 2000 мм						227,81
	(зона: 1)	307532,02	2116,35	4996,98	369,60	300418,69	
	(зона: 2)	291708,90	2116,35	5115,45	369,60	284477,10	
	(зона: 3)	271637,36	2116,35	4815,10	369,60	264705,91	
	(зона: 4)	279071,01	2116,35	4915,37	369,60	272039,29	
Таблица 38-01-008	**Укладка сборных железобетонных дренажных труб безнапорных с муфтами.**						
	Измеритель: **100 м труб дренажа**						
	Укладка сборных железобетонных дренажных труб безнапорных с муфтами диаметром:						
38-01-008-01	до 400 мм						110
	(зона: 1)	6485,28	927,30	5513,61	285,25	44,37	
	(зона: 2)	6636,01	927,30	5665,15	285,25	43,56	
	(зона: 3)	6352,20	927,30	5382,97	285,25	41,93	
	(зона: 4)	6453,73	927,30	5483,68	285,25	42,75	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(403-9145)	*Трубы железобетонные безнапорные с муфтами, (м)*	-	-	-	-	*(101,5)*	-
38-01-008-02	до 800 мм						129,8
	(зона: 1)	7685,20	1094,21	6506,10	330,88	84,89	
	(зона: 2)	7859,23	1094,21	6681,69	330,88	83,33	
	(зона: 3)	7523,84	1094,21	6349,41	330,88	80,22	
	(зона: 4)	7646,15	1094,21	6470,17	330,88	81,77	
(403-9145)	*Трубы железобетонные безнапорные с муфтами, (м)*	-	-	-	-	*(101,5)*	-
38-01-008-03	до 1000 мм						158,4
	(зона: 1)	9555,43	1352,74	8081,14	398,98	121,55	
	(зона: 2)	9764,41	1352,74	8292,35	398,98	119,32	
	(зона: 3)	9348,72	1352,74	7881,12	398,98	114,86	
	(зона: 4)	9505,06	1352,74	8035,23	398,98	117,09	
(403-9145)	*Трубы железобетонные безнапорные с муфтами, (м)*	-	-	-	-	*(101,5)*	-
38-01-008-04	до 1500 мм						240,89
	(зона: 1)	11055,41	2057,20	8819,94	712,84	178,27	
	(зона: 2)	11276,04	2057,20	9043,84	712,84	175,00	
	(зона: 3)	10724,42	2057,20	8498,77	712,84	168,45	
	(зона: 4)	10895,30	2057,20	8666,37	712,84	171,73	
(403-9145)	*Трубы железобетонные безнапорные с муфтами, (м)*	-	-	-	-	*(101,5)*	-
Таблица 38-01-009	**Укладка керамических дренажных труб.**						
	Измеритель: **100 м труб дренажа**						
	Укладка керамических дренажных труб диаметром:						
38-01-009-01	300 мм						53,02
	(зона: 1)	10837,20	391,29	2261,40	100,20	8184,51	
	(зона: 2)	10711,73	391,29	2313,98	100,20	8006,46	
	(зона: 3)	10506,86	391,29	2200,31	100,20	7915,26	
	(зона: 4)	10593,91	391,29	2247,34	100,20	7955,28	
38-01-009-02	400 мм						85,25
	(зона: 1)	16799,67	639,38	3122,78	134,64	13037,51	
	(зона: 2)	16586,89	639,38	3193,29	134,64	12754,22	
	(зона: 3)	16286,02	639,38	3036,77	134,64	12609,87	
	(зона: 4)	16415,25	639,38	3102,96	134,64	12672,91	
38-01-009-03	500 мм						124,3
	(зона: 1)	24331,92	924,79	4496,55	192,60	18910,58	
	(зона: 2)	24021,71	924,79	4597,26	192,60	18499,66	
	(зона: 3)	23588,75	924,79	4372,06	192,60	18291,90	
	(зона: 4)	23775,74	924,79	4467,86	192,60	18383,09	
Таблица 38-01-010	**Укладка асбестоцементных перфорированных дренажных труб.**						
	Измеритель: **100 м труб дренажа**						
	Укладка асбестоцементных перфорированных дренажных труб диаметром:						
38-01-010-01	300 мм						32,12
	(зона: 1)	15536,68	258,24	1376,75	66,19	13901,69	
	(зона: 2)	14871,98	258,24	1411,74	66,19	13202,00	
	(зона: 3)	13950,61	258,24	1341,88	66,19	12350,49	
	(зона: 4)	14294,74	258,24	1368,73	66,19	12667,77	
38-01-010-02	400 мм						48,18
	(зона: 1)	35315,61	387,37	2053,95	98,44	32874,29	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды несчтенных материалов	Наименование и характеристика несчтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход несчтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	33657,82	387,37	2105,94	98,44	31164,51	
	(зона: 3)	31448,31	387,37	2001,78	98,44	29059,16	
	(зона: 4)	32272,06	387,37	2041,96	98,44	29842,73	

Раздел 2. КАМЕННЫЕ МОРСКИЕ ОТСЫПИ

Подраздел 2.1 ОТСЫПКА МАТЕРИАЛОВ ИЛИ СКАЛЬНОЙ ПОРОДЫ С БЕРЕГА

Таблица 38-02-001 Отсыпка материалов кранами с подачей в контейнерах с берега в условиях закрытой акватории.

Измеритель: **100 м^3 объема отсыпей**

	Отсыпка материалов кранами плавучими с подачей в контейнерах с берега в условиях закрытой акватории в постель гравитационных сооружений:						
38-02-001-01	камня						3,55
	(зона: 1)	3619,23	29,57	3589,66	307,30	0,00	
	(зона: 2)	3716,86	29,57	3687,29	307,30	0,00	
	(зона: 3)	3487,74	29,57	3458,17	307,30	0,00	
	(зона: 4)	3545,70	29,57	3516,13	307,30	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, (м^3)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-001-02	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка						3,68
	(зона: 1)	3928,08	30,65	3897,43	369,29	0,00	
	(зона: 2)	4032,40	30,65	4001,75	369,29	0,00	
	(зона: 3)	3786,98	30,65	3756,33	369,29	0,00	
	(зона: 4)	3849,12	30,65	3818,47	369,29	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м^3)*	-	-	-	-	*(110)*	-
	Отсыпка материалов кранами гусеничными с подачей в контейнерах с берега в условиях закрытой акватории в постель гравитационных сооружений:						
38-02-001-03	камня						2,85
	(зона: 1)	360,50	23,74	336,76	42,60	0,00	
	(зона: 2)	369,00	23,74	345,26	42,60	0,00	
	(зона: 3)	348,57	23,74	324,83	42,60	0,00	
	(зона: 4)	353,77	23,74	330,03	42,60	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, (м^3)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-001-04	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка						2,99
	(зона: 1)	581,32	24,91	556,41	97,41	0,00	
	(зона: 2)	594,10	24,91	569,19	97,41	0,00	
	(зона: 3)	563,02	24,91	538,11	97,41	0,00	
	(зона: 4)	570,98	24,91	546,07	97,41	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м^3)*	-	-	-	-	*(110)*	-
	Отсыпка материалов кранами плавучими с подачей в контейнерах с берега в условиях закрытой акватории в другие виды отсыпей:						
38-02-001-05	камня						3,55
	(зона: 1)	3529,06	29,57	3499,49	284,24	0,00	
	(зона: 2)	3624,97	29,57	3595,40	284,24	0,00	
	(зона: 3)	3400,16	29,57	3370,59	284,24	0,00	
	(зона: 4)	3457,00	29,57	3427,43	284,24	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, (м^3)*	-	-	-	-	*(106)*	-

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 исчтенных материалов	Наименование и характеристика исчтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход исчтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
38-02-001-06	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка						3,68
	(зона: 1)	3626,21	30,65	3595,56	292,09	0,00	
	(зона: 2)	3724,75	30,65	3694,10	292,09	0,00	
	(зона: 3)	3493,77	30,65	3463,12	292,09	0,00	
	(зона: 4)	3552,17	30,65	3521,52	292,09	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)*	-	-	-	-	*(110)*	-
38-02-001-07	скальной породы						3,61
	(зона: 1)	3584,46	30,07	3554,39	288,75	0,00	
	(зона: 2)	3681,87	30,07	3651,80	288,75	0,00	
	(зона: 3)	3453,53	30,07	3423,46	288,75	0,00	
	(зона: 4)	3511,26	30,07	3481,19	288,75	0,00	
(407-9290)	*Скальная порода, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
	Отсыпка материалов кранами гусеничными с подачей в контейнерах с берега в условиях закрытой акватории в другие виды отсыпей:						
38-02-001-08	камня						2,83
	(зона: 1)	270,16	23,57	246,59	19,55	0,00	
	(зона: 2)	276,93	23,57	253,36	19,55	0,00	
	(зона: 3)	260,81	23,57	237,24	19,55	0,00	
	(зона: 4)	264,91	23,57	241,34	19,55	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, (м³)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-001-09	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка						2,96
	(зона: 1)	279,20	24,66	254,54	20,18	0,00	
	(зона: 2)	286,20	24,66	261,54	20,18	0,00	
	(зона: 3)	269,56	24,66	244,90	20,18	0,00	
	(зона: 4)	273,78	24,66	249,12	20,18	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)*	-	-	-	-	*(110)*	-
38-02-001-10	скальной породы						2,9
	(зона: 1)	275,52	24,16	251,36	19,92	0,00	
	(зона: 2)	282,43	24,16	258,27	19,92	0,00	
	(зона: 3)	265,99	24,16	241,83	19,92	0,00	
	(зона: 4)	270,17	24,16	246,01	19,92	0,00	
(407-9290)	*Скальная порода, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
Таблица 38-02-002	**Отсыпка материалов кранами плавучими с подачей в контейнерах с берега в условиях открытого побережья (открытого рейда).**						
	Измеритель: **100 м³ объема отсыпей**						
	Отсыпка материалов кранами плавучими с подачей в контейнерах с берега в условиях открытого побережья (открытого рейда):						
38-02-002-01	в постель гравитационных сооружений камня						3,55
	(зона: 1)	7025,55	29,57	6995,98	589,07	0,00	
	(зона: 2)	7216,44	29,57	7186,87	589,07	0,00	
	(зона: 3)	6767,61	29,57	6738,04	589,07	0,00	
	(зона: 4)	6881,11	29,57	6851,54	589,07	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, (м³)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-002-02	в постель гравитационных сооружений щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка						3,68
	(зона: 1)	7578,15	30,65	7547,50	658,46	0,00	
	(зона: 2)	7784,61	30,65	7753,96	658,46	0,00	
	(зона: 3)	7301,51	30,65	7270,86	658,46	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 несчетных материалов	Наименование и характеристика несчетных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход несчетных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	7423,44	30,65	7392,79	658,46	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(110)*	-
38-02-002-03	в другие виды отсыпей камня						3,55
	(зона: 1)	6870,63	29,57	6841,06	565,79	0,00	
	(зона: 2)	7057,06	29,57	7027,49	565,79	0,00	
	(зона: 3)	6617,70	29,57	6588,13	565,79	0,00	
	(зона: 4)	6728,90	29,57	6699,33	565,79	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-002-04	в другие виды отсыпей щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка						3,68
	(зона: 1)	7059,51	30,65	7028,86	581,33	0,00	
	(зона: 2)	7251,06	30,65	7220,41	581,33	0,00	
	(зона: 3)	6799,63	30,65	6768,98	581,33	0,00	
	(зона: 4)	6913,89	30,65	6883,24	581,33	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(110)*	-
38-02-002-05	в другие виды отсыпей скальной породы						3,61
	(зона: 1)	6978,44	30,07	6948,37	574,67	0,00	
	(зона: 2)	7167,80	30,07	7137,73	574,67	0,00	
	(зона: 3)	6721,54	30,07	6691,47	574,67	0,00	
	(зона: 4)	6834,49	30,07	6804,42	574,67	0,00	
(407-9290)	*Скальная порода, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
Таблица 38-02-003	**Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшом с берега в условиях закрытой акватории.**						
	Измеритель: **100 $м^3$ объема отсыпей**						
	Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшом вместимостью:						
38-02-003-01	до 2 $м^3$ с берега в условиях закрытой акватории в постель гравитационных сооружений камня						4,3
	(зона: 1)	7026,79	32,77	6994,02	584,00	0,00	
	(зона: 2)	7217,54	32,77	7184,77	584,00	0,00	
	(зона: 3)	6770,28	32,77	6737,51	584,00	0,00	
	(зона: 4)	6883,55	32,77	6850,78	584,00	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-003-02	до 2 $м^3$ с берега в условиях закрытой акватории в постель гравитационных сооружений щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка						2,46
	(зона: 1)	4580,23	18,75	4561,48	423,43	0,00	
	(зона: 2)	4702,69	18,75	4683,94	423,43	0,00	
	(зона: 3)	4414,82	18,75	4396,07	423,43	0,00	
	(зона: 4)	4487,74	18,75	4468,99	423,43	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(110)*	-
38-02-003-03	до 4 $м^3$ с берега в условиях закрытой акватории в постель гравитационных сооружений камня						2,86
	(зона: 1)	5190,58	21,79	5168,79	435,87	0,00	
	(зона: 2)	5331,32	21,79	5309,53	435,87	0,00	
	(зона: 3)	5001,31	21,79	4979,52	435,87	0,00	
	(зона: 4)	5084,93	21,79	5063,14	435,87	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	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(413-9011)	*Камень бутовый, (м^3)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-003-04	до 4 м^3 с берега в условиях закрытой акватории в постель гравитационных сооружений щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка						1,64
	(зона: 1)	3627,06	12,50	3614,56	346,19	0,00	
	(зона: 2)	3723,57	12,50	3711,07	346,19	0,00	
	(зона: 3)	3496,52	12,50	3484,02	346,19	0,00	
	(зона: 4)	3554,07	12,50	3541,57	346,19	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м^3)*	-	-	-	-	*(110)*	-
	Отсыпка материалов кранами гусеничными с грейферным ковшом вместимостью до 2 м^3 с берега в условиях закрытой акватории в постель гравитационных сооружений:						
38-02-003-05	камня						3,52
	(зона: 1)	740,96	26,82	714,14	72,83	0,00	
	(зона: 2)	759,64	26,82	732,82	72,83	0,00	
	(зона: 3)	715,12	26,82	688,30	72,83	0,00	
	(зона: 4)	726,60	26,82	699,78	72,83	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, (м^3)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-003-06	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка						2,03
	(зона: 1)	669,49	15,47	654,02	105,20	0,00	
	(зона: 2)	684,88	15,47	669,41	105,20	0,00	
	(зона: 3)	647,63	15,47	632,16	105,20	0,00	
	(зона: 4)	657,21	15,47	641,74	105,20	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м^3)*	-	-	-	-	*(110)*	-
	Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшом вместимостью:						
38-02-003-07	до 2 м^3 с берега в условиях закрытой акватории в другие виды отсыпей камня						4,3
	(зона: 1)	6936,62	32,77	6903,85	560,95	0,00	
	(зона: 2)	7125,65	32,77	7092,88	560,95	0,00	
	(зона: 3)	6682,70	32,77	6649,93	560,95	0,00	
	(зона: 4)	6794,85	32,77	6762,08	560,95	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, (м^3)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-003-08	до 2 м^3 с берега в условиях закрытой акватории в другие виды отсыпей скальной породы						4,38
	(зона: 1)	7047,02	33,38	7013,64	569,97	0,00	
	(зона: 2)	7239,05	33,38	7205,67	569,97	0,00	
	(зона: 3)	6789,05	33,38	6755,67	569,97	0,00	
	(зона: 4)	6902,99	33,38	6869,61	569,97	0,00	
(407-9290)	*Скальная порода, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-
38-02-003-09	до 2 м^3 с берега в условиях закрытой акватории в другие виды отсыпей щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка						2,46
	(зона: 1)	4278,36	18,75	4259,61	346,02	0,00	
	(зона: 2)	4395,04	18,75	4376,29	346,02	0,00	
	(зона: 3)	4121,60	18,75	4102,85	346,02	0,00	
	(зона: 4)	4190,79	18,75	4172,04	346,02	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м^3)*	-	-	-	-	*(110)*	-

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 исучтенных материалов	Наименование и характеристика исучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход исучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
38-02-003-10	до 4 м^3 с берега в условиях закрытой акватории в другие виды отсыпей камня						2,86
	(зона: 1)	5100,41	21,79	5078,62	412,82	0,00	
	(зона: 2)	5239,42	21,79	5217,63	412,82	0,00	
	(зона: 3)	4913,72	21,79	4891,93	412,82	0,00	
	(зона: 4)	4996,23	21,79	4974,44	412,82	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, (м^3)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-003-11	до 4 м^3 с берега в условиях закрытой акватории в другие виды отсыпей скальной породы						2,92
	(зона: 1)	5183,22	22,25	5160,97	419,50	0,00	
	(зона: 2)	5324,48	22,25	5302,23	419,50	0,00	
	(зона: 3)	4993,49	22,25	4971,24	419,50	0,00	
	(зона: 4)	5077,34	22,25	5055,09	419,50	0,00	
(407-9290)	*Скальная порода, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-
38-02-003-12	до 4 м^3 с берега в условиях закрытой акватории в другие виды отсыпей щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка						1,64
	(зона: 1)	3325,19	12,50	3312,69	269,04	0,00	
	(зона: 2)	3415,91	12,50	3403,41	269,04	0,00	
	(зона: 3)	3203,31	12,50	3190,81	269,04	0,00	
	(зона: 4)	3257,12	12,50	3244,62	269,04	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м^3)*	-	-	-	-	*(110)*	-
	Отсыпка материалов кранами гусеничными с грейферным ковшом вместимостью до 2 м^3 с берега в условиях закрытой акватории в другие виды отсыпей:						
38-02-003-13	камня						3,51
	(зона: 1)	650,72	26,75	623,97	49,76	0,00	
	(зона: 2)	667,68	26,75	640,93	49,76	0,00	
	(зона: 3)	627,46	26,75	600,71	49,76	0,00	
	(зона: 4)	637,83	26,75	611,08	49,76	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, (м^3)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-003-14	скальной породы						3,58
	(зона: 1)	662,38	27,28	635,10	50,65	0,00	
	(зона: 2)	679,65	27,28	652,37	50,65	0,00	
	(зона: 3)	638,71	27,28	611,43	50,65	0,00	
	(зона: 4)	649,26	27,28	621,98	50,65	0,00	
(407-9290)	*Скальная порода, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-
38-02-003-15	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка						2,01
	(зона: 1)	367,46	15,32	352,14	28,04	0,00	
	(зона: 2)	377,07	15,32	361,75	28,04	0,00	
	(зона: 3)	354,26	15,32	338,94	28,04	0,00	
	(зона: 4)	360,11	15,32	344,79	28,04	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м^3)*	-	-	-	-	*(110)*	-
Таблица 38-02-004	**Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшом с берега в условиях открытого побережья (открытого рейда).**						
	Измеритель: **100 м^3 объема отсыпей**						
	Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшом вместимостью:						

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
38-02-004-01	до 2 м^3 с берега в условиях открытого побережья (открытого рейда) в постель гравитационных сооружений камня						4,3
	(зона: 1)	13669,85	32,77	13637,08	1138,30	0,00	
	(зона: 2)	14041,54	32,77	14008,77	1138,30	0,00	
	(зона: 3)	13166,75	32,77	13133,98	1138,30	0,00	
	(зона: 4)	13388,22	32,77	13355,45	1138,30	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, (м^3)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-004-02	до 2 м^3 с берега в условиях открытого побережья (открытого рейда) в постель гравитационных сооружений щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка						2,33
	(зона: 1)	8858,31	17,75	8840,56	765,62	0,00	
	(зона: 2)	9099,94	17,75	9082,19	765,62	0,00	
	(зона: 3)	8534,00	17,75	8516,25	765,62	0,00	
	(зона: 4)	8676,95	17,75	8659,20	765,62	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м^3)*	-	-	-	-	*(110)*	-
38-02-004-03	до 4 м^3 с берега в условиях открытого побережья (открытого рейда) в постель гравитационных сооружений камня						2,86
	(зона: 1)	10090,78	21,79	10068,99	843,54	0,00	
	(зона: 2)	10365,24	21,79	10343,45	843,54	0,00	
	(зона: 3)	9719,60	21,79	9697,81	843,54	0,00	
	(зона: 4)	9883,07	21,79	9861,28	843,54	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, (м^3)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-004-04	до 4 м^3 с берега в условиях открытого побережья (открытого рейда) в постель гравитационных сооружений щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка						1,64
	(зона: 1)	7001,95	12,50	6989,45	612,50	0,00	
	(зона: 2)	7193,14	12,50	7180,64	612,50	0,00	
	(зона: 3)	6746,08	12,50	6733,58	612,50	0,00	
	(зона: 4)	6858,94	12,50	6846,44	612,50	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м^3)*	-	-	-	-	*(110)*	-
38-02-004-05	до 2 м^3 с берега в условиях открытого побережья (открытого рейда) в другие виды отсыпей камня						4,3
	(зона: 1)	13514,93	32,77	13482,16	1115,27	0,00	
	(зона: 2)	13882,16	32,77	13849,39	1115,27	0,00	
	(зона: 3)	13016,83	32,77	12984,06	1115,27	0,00	
	(зона: 4)	13236,01	32,77	13203,24	1115,27	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, (м^3)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-004-06	до 2 м^3 с берега в условиях открытого побережья (открытого рейда) в другие виды отсыпей скальной породы						4,38
	(зона: 1)	13730,16	33,38	13696,78	1133,01	0,00	
	(зона: 2)	14103,24	33,38	14069,86	1133,01	0,00	
	(зона: 3)	13224,13	33,38	13190,75	1133,01	0,00	
	(зона: 4)	13446,80	33,38	13413,42	1133,01	0,00	
(407-9290)	*Скальная порода, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
38-02-004-07	до 2 м^3 с берега в условиях открытого побережья (открытого рейда) в другие виды отсыпей щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка						2,33
	(зона: 1)	8339,67	17,75	8321,92	688,57	0,00	
	(зона: 2)	8566,39	17,75	8548,64	688,57	0,00	
	(зона: 3)	8032,12	17,75	8014,37	688,57	0,00	
	(зона: 4)	8167,40	17,75	8149,65	688,57	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м^3)*	-	-	-	-	*(110)*	-
38-02-004-08	до 4 м^3 с берега в условиях открытого побережья (открытого рейда) в другие виды отсыпей камня						2,83
	(зона: 1)	9937,64	23,57	9914,07	820,33	0,00	
	(зона: 2)	10207,64	23,57	10184,07	820,33	0,00	
	(зона: 3)	9571,47	23,57	9547,90	820,33	0,00	
	(зона: 4)	9732,65	23,57	9709,08	820,33	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, (м^3)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-004-09	до 4 м^3 с берега в условиях открытого побережья (открытого рейда) в другие виды отсыпей скальной породы						2,9
	(зона: 1)	10099,20	24,16	10075,04	833,63	0,00	
	(зона: 2)	10373,59	24,16	10349,43	833,63	0,00	
	(зона: 3)	9727,08	24,16	9702,92	833,63	0,00	
	(зона: 4)	9890,87	24,16	9866,71	833,63	0,00	
(407-9290)	*Скальная порода, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-
38-02-004-10	до 4 м^3 с берега в условиях открытого побережья (открытого рейда) в другие виды отсыпей щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка						2,96
	(зона: 1)	6495,46	24,66	6470,80	535,47	0,00	
	(зона: 2)	6671,74	24,66	6647,08	535,47	0,00	
	(зона: 3)	6256,36	24,66	6231,70	535,47	0,00	
	(зона: 4)	6361,55	24,66	6336,89	535,47	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м^3)*	-	-	-	-	*(110)*	-
Таблица 38-02-005	**Отсыпка материалов автосамосвалами пионерным способом.**						
	Измеритель: **100 м^3 объема отсыпей**						
	Отсыпка автосамосвалами пионерным способом:						
38-02-005-01	под воду камня						6,49
	(зона: 1)	132,99	51,73	81,26	8,22	0,00	
	(зона: 2)	134,23	51,73	82,50	8,22	0,00	
	(зона: 3)	132,10	51,73	80,37	8,22	0,00	
	(зона: 4)	133,52	51,73	81,79	8,22	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, (м^3)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-005-02	под воду скальной породы						7,34
	(зона: 1)	139,76	58,50	81,26	8,22	0,00	
	(зона: 2)	141,00	58,50	82,50	8,22	0,00	
	(зона: 3)	138,87	58,50	80,37	8,22	0,00	
	(зона: 4)	140,29	58,50	81,79	8,22	0,00	
(407-9290)	*Скальная порода, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды исучтенных материалов	Наименование и характеристика исучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход исучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
38-02-005-03	под воду песка						6,17
	(зона: 1)	149,08	49,17	99,91	10,11	0,00	
	(зона: 2)	150,60	49,17	101,43	10,11	0,00	
	(зона: 3)	147,98	49,17	98,81	10,11	0,00	
	(зона: 4)	149,74	49,17	100,57	10,11	0,00	
(408-9040)	*Песок для строительных работ природный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(110)*	-
38-02-005-04	под воду щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси						6,17
	(зона: 1)	82,47	49,17	33,30	3,37	0,00	
	(зона: 2)	82,98	49,17	33,81	3,37	0,00	
	(зона: 3)	82,11	49,17	32,94	3,37	0,00	
	(зона: 4)	82,69	49,17	33,52	3,37	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(110)*	-
38-02-005-05	над водой камня						6,31
	(зона: 1)	211,47	50,29	161,18	16,31	0,00	
	(зона: 2)	213,93	50,29	163,64	16,31	0,00	
	(зона: 3)	209,71	50,29	159,42	16,31	0,00	
	(зона: 4)	212,54	50,29	162,25	16,31	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-005-06	над водой скальной породы						7,08
	(зона: 1)	217,61	56,43	161,18	16,31	0,00	
	(зона: 2)	220,07	56,43	163,64	16,31	0,00	
	(зона: 3)	215,85	56,43	159,42	16,31	0,00	
	(зона: 4)	218,68	56,43	162,25	16,31	0,00	
(407-9290)	*Скальная порода, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
38-02-005-07	над водой песка						5,89
	(зона: 1)	246,76	46,94	199,82	20,22	0,00	
	(зона: 2)	249,80	46,94	202,86	20,22	0,00	
	(зона: 3)	244,57	46,94	197,63	20,22	0,00	
	(зона: 4)	248,08	46,94	201,14	20,22	0,00	
(408-9040)	*Песок для строительных работ природный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(105)*	-
38-02-005-08	над водой щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси						5,8
	(зона: 1)	124,82	46,23	78,59	7,95	0,00	
	(зона: 2)	126,02	46,23	79,79	7,95	0,00	
	(зона: 3)	123,96	46,23	77,73	7,95	0,00	
	(зона: 4)	125,34	46,23	79,11	7,95	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(105)*	-

Подраздел 2.2 ОТСЫПКА МАТЕРИАЛОВ ИЛИ СКАЛЬНОЙ ПОРОДЫ С БАРЖ

Таблица 38-02-010 Отсыпка материалов плавучими кранами с барж с подачей в контейнерах в закрытой акватории.

Измеритель: **100 $м^3$ объема отсыпей**

	Отсыпка материалов кранами плавучими с подачей в контейнерах с барж самоходных в условиях закрытой акватории в постель гравитационных сооружений:						
38-02-010-01	камня						14,1
	(зона: 1)	13674,14	117,45	13556,69	1022,28	0,00	
	(зона: 2)	14023,82	117,45	13906,37	1022,28	0,00	
	(зона: 3)	13158,90	117,45	13041,45	1022,28	0,00	
	(зона: 4)	13381,89	117,45	13264,44	1022,28	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 несчтенных материалов	Наименование и характеристика несчтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход несчтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(413-9011)	*Камень бутовый, (м³)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-010-02	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка						14,57
	(зона: 1)	14332,61	121,37	14211,24	1109,29	0,00	
	(зона: 2)	14697,75	121,37	14576,38	1109,29	0,00	
	(зона: 3)	13794,41	121,37	13673,04	1109,29	0,00	
	(зона: 4)	14027,32	121,37	13905,95	1109,29	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)*	-	-	-	-	*(110)*	-
	Отсыпка материалов кранами плавучими с подачей в контейнерах с барж несамоходных в условиях закрытой акватории в постель гравитационных сооружений:						
38-02-010-03	камня						14,11
	(зона: 1)	6125,05	117,54	6007,51	543,64	0,00	
	(зона: 2)	6299,17	117,54	6181,63	543,64	0,00	
	(зона: 3)	5953,30	117,54	5835,76	543,64	0,00	
	(зона: 4)	6052,62	117,54	5935,08	543,64	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, (м³)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-010-04	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка						14,58
	(зона: 1)	6522,50	121,45	6401,05	614,13	0,00	
	(зона: 2)	6706,01	121,45	6584,56	614,13	0,00	
	(зона: 3)	6339,68	121,45	6218,23	614,13	0,00	
	(зона: 4)	6444,64	121,45	6323,19	614,13	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)*	-	-	-	-	*(110)*	-
	Отсыпка материалов кранами плавучими с подачей в контейнерах с барж самоходных в условиях закрытой акватории в другие виды отсыпей:						
38-02-010-05	камня						14,1
	(зона: 1)	13583,97	117,45	13466,52	999,12	0,00	
	(зона: 2)	13931,92	117,45	13814,47	999,12	0,00	
	(зона: 3)	13071,32	117,45	12953,87	999,12	0,00	
	(зона: 4)	13293,19	117,45	13175,74	999,12	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, (м³)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-010-06	скальной породы						14,34
	(зона: 1)	13829,29	119,45	13709,84	1017,27	0,00	
	(зона: 2)	14183,52	119,45	14064,07	1017,27	0,00	
	(зона: 3)	13307,37	119,45	13187,92	1017,27	0,00	
	(зона: 4)	13533,25	119,45	13413,80	1017,27	0,00	
(407-9290)	*Скальная порода, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
38-02-010-07	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка						14,55
	(зона: 1)	14030,57	121,20	13909,37	1032,16	0,00	
	(зона: 2)	14389,93	121,20	14268,73	1032,16	0,00	
	(зона: 3)	13501,03	121,20	13379,83	1032,16	0,00	
	(зона: 4)	13730,20	121,20	13609,00	1032,16	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)*	-	-	-	-	*(110)*	-
	Отсыпка материалов кранами плавучими с подачей в контейнерах с барж несамоходных в условиях закрытой акватории в другие виды отсыпей:						
38-02-010-08	камня						14,11
	(зона: 1)	6034,88	117,54	5917,34	520,81	0,00	
	(зона: 2)	6207,28	117,54	6089,74	520,81	0,00	
	(зона: 3)	5865,72	117,54	5748,18	520,81	0,00	
	(зона: 4)	5963,92	117,54	5846,38	520,81	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, (м³)*	-	-	-	-	*(106)*	-

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 исчтенных материалов	Наименование и характеристика исчтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход исчтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
38-02-010-09	скальной породы						14,34
	(зона: 1)	6139,08	119,45	6019,63	529,73	0,00	
	(зона: 2)	6314,45	119,45	6195,00	529,73	0,00	
	(зона: 3)	5967,07	119,45	5847,62	529,73	0,00	
	(зона: 4)	6066,98	119,45	5947,53	529,73	0,00	
(407-9290)	*Скальная порода, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-
38-02-010-10	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка						14,57
	(зона: 1)	6220,55	121,37	6099,18	536,91	0,00	
	(зона: 2)	6398,27	121,37	6276,90	536,91	0,00	
	(зона: 3)	6046,38	121,37	5925,01	536,91	0,00	
	(зона: 4)	6147,61	121,37	6026,24	536,91	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м^3)*	-	-	-	-	*(110)*	-

Таблица 38-02-011 Отсыпка материалов плавучими кранами с подачей в контейнерах с барж в условиях открытого побережья (открытого рейда).

Измеритель: **100 м^3 объема отсыпей**

Отсыпка материалов кранами плавучими с подачей в контейнерах с барж самоходных в условиях открытого побережья (открытого рейда) в постель гравитационных сооружений:

38-02-011-01	камня						14,12
	(зона: 1)	21517,73	117,62	21400,11	1722,43	0,00	
	(зона: 2)	22091,74	117,62	21974,12	1722,43	0,00	
	(зона: 3)	20721,89	117,62	20604,27	1722,43	0,00	
	(зона: 4)	21070,30	117,62	20952,68	1722,43	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, (м^3)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-011-02	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка						14,59
	(зона: 1)	22574,36	121,53	22452,83	1830,67	0,00	
	(зона: 2)	23177,28	121,53	23055,75	1830,67	0,00	
	(зона: 3)	21741,11	121,53	21619,58	1830,67	0,00	
	(зона: 4)	22106,12	121,53	21984,59	1830,67	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м^3)*	-	-	-	-	*(110)*	-

Отсыпка материалов кранами плавучими с подачей в контейнерах с барж несамоходных в условиях открытого побережья (открытого рейда) в постель гравитационных сооружений:

38-02-011-03	камня						14,14
	(зона: 1)	11960,64	117,79	11842,85	1117,60	0,00	
	(зона: 2)	12278,10	117,79	12160,31	1117,60	0,00	
	(зона: 3)	11526,87	117,79	11409,08	1117,60	0,00	
	(зона: 4)	11719,33	117,79	11601,54	1117,60	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, (м^3)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-011-04	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка						14,61
	(зона: 1)	12674,21	121,70	12552,51	1203,91	0,00	
	(зона: 2)	13011,47	121,70	12889,77	1203,91	0,00	
	(зона: 3)	12216,03	121,70	12094,33	1203,91	0,00	
	(зона: 4)	12419,50	121,70	12297,80	1203,91	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м^3)*	-	-	-	-	*(110)*	-

Отсыпка материалов кранами плавучими с подачей в контейнерах с барж самоходных в условиях открытого побережья (открытого рейда) в другие виды отсыпей:

38-02-011-05	камня						14,12
	(зона: 1)	8604,59	117,62	8486,97	695,78	0,00	
	(зона: 2)	8835,56	117,62	8717,94	695,78	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	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	8289,68	117,62	8172,06	695,78	0,00	
	(зона: 4)	8427,98	117,62	8310,36	695,78	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, (м^3)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-011-06	скальной породы						14,35
	(зона: 1)	21717,88	119,54	21598,34	1727,37	0,00	
	(зона: 2)	22296,88	119,54	22177,34	1727,37	0,00	
	(зона: 3)	20913,89	119,54	20794,35	1727,37	0,00	
	(зона: 4)	21265,76	119,54	21146,22	1727,37	0,00	
(407-9290)	*Скальная порода, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-
38-02-011-07	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка						14,58
	(зона: 1)	22055,64	121,45	21934,19	1754,24	0,00	
	(зона: 2)	22643,65	121,45	22522,20	1754,24	0,00	
	(зона: 3)	21239,15	121,45	21117,70	1754,24	0,00	
	(зона: 4)	21596,50	121,45	21475,05	1754,24	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м^3)*	-	-	-	-	*(110)*	-
	Отсыпка материалов кранами плавучими с подачей в контейнерах с барж несамоходных в условиях открытого побережья (открытого рейда) в другие виды отсыпей:						
38-02-011-08	камня						14,15
	(зона: 1)	19911,18	117,87	19793,31	1730,17	0,00	
	(зона: 2)	20409,61	117,87	20291,74	1730,17	0,00	
	(зона: 3)	19171,89	117,87	19054,02	1730,17	0,00	
	(зона: 4)	19491,38	117,87	19373,51	1730,17	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, (м^3)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-011-09	скальной породы						14,37
	(зона: 1)	24207,21	119,70	24087,51	2028,76	0,00	
	(зона: 2)	24833,98	119,70	24714,28	2028,76	0,00	
	(зона: 3)	23309,83	119,70	23190,13	2028,76	0,00	
	(зона: 4)	23700,24	119,70	23580,54	2028,76	0,00	
(407-9290)	*Скальная порода, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-
38-02-011-10	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси, песка						14,61
	(зона: 1)	24574,44	121,70	24452,74	2059,11	0,00	
	(зона: 2)	25210,77	121,70	25089,07	2059,11	0,00	
	(зона: 3)	23663,45	121,70	23541,75	2059,11	0,00	
	(зона: 4)	24059,79	121,70	23938,09	2059,11	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м^3)*	-	-	-	-	*(110)*	-

Таблица 38-02-012 Отсыпка материалов плавучими кранами с грейферным ковшом вместимостью до 4 м^3 с барж в условиях закрытой акватории.

Измеритель: **100 м^3 объема отсыпей**

	Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшом вместимостью до 4 м^3 с барж самоходных в условиях закрытой акватории в постель гравитационных сооружений:						
38-02-012-01	камня						6,5
	(зона: 1)	14116,08	49,53	14066,55	1072,36	0,00	
	(зона: 2)	14481,59	49,53	14432,06	1072,36	0,00	
	(зона: 3)	13583,78	49,53	13534,25	1072,36	0,00	
	(зона: 4)	13814,69	49,53	13765,16	1072,36	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, (м^3)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-012-02	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси						4,05
	(зона: 1)	10017,78	30,86	9986,92	803,12	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	расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	10275,56	30,86	10244,70	803,12	0,00	
	(зона: 3)	9641,97	30,86	9611,11	803,12	0,00	
	(зона: 4)	9804,96	30,86	9774,10	803,12	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(110)*	-
38-02-012-03	песка						3,38
	(зона: 1)	8845,39	25,76	8819,63	716,26	0,00	
	(зона: 2)	9072,75	25,76	9046,99	716,26	0,00	
	(зона: 3)	8513,86	25,76	8488,10	716,26	0,00	
	(зона: 4)	8657,64	25,76	8631,88	716,26	0,00	
(408-9040)	*Песок для строительных работ природный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(110)*	-
	Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшом вместимостью до 4 $м^3$ с барж несамоходных в условиях закрытой акватории в постель гравитационных сооружений:						
38-02-012-04	камня						6,5
	(зона: 1)	7259,25	49,53	7209,72	639,22	0,00	
	(зона: 2)	7465,11	49,53	7415,58	639,22	0,00	
	(зона: 3)	7039,12	49,53	6989,59	639,22	0,00	
	(зона: 4)	7157,68	49,53	7108,15	639,22	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-012-05	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси						4,05
	(зона: 1)	5327,06	30,86	5296,20	512,96	0,00	
	(зона: 2)	5474,87	30,86	5444,01	512,96	0,00	
	(зона: 3)	5165,59	30,86	5134,73	512,96	0,00	
	(зона: 4)	5251,61	30,86	5220,75	512,96	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(110)*	-
38-02-012-06	песка						3,38
	(зона: 1)	4744,19	25,76	4718,43	463,88	0,00	
	(зона: 2)	4875,14	25,76	4849,38	463,88	0,00	
	(зона: 3)	4600,27	25,76	4574,51	463,88	0,00	
	(зона: 4)	4676,72	25,76	4650,96	463,88	0,00	
(408-9040)	*Песок для строительных работ природный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(110)*	-
	Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшом вместимостью до 4 $м^3$ с барж самоходных в условиях закрытой акватории в другие виды отсыпей:						
38-02-012-07	камня						6,49
	(зона: 1)	14025,84	49,45	13976,39	1049,35	0,00	
	(зона: 2)	14389,61	49,45	14340,16	1049,35	0,00	
	(зона: 3)	13496,11	49,45	13446,66	1049,35	0,00	
	(зона: 4)	13725,91	49,45	13676,46	1049,35	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-012-08	скальной породы						6,63
	(зона: 1)	14262,83	50,52	14212,31	1067,09	0,00	
	(зона: 2)	14632,74	50,52	14582,22	1067,09	0,00	
	(зона: 3)	13724,16	50,52	13673,64	1067,09	0,00	
	(зона: 4)	13957,83	50,52	13907,31	1067,09	0,00	
(407-9290)	*Скальная порода, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
38-02-012-09	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси						4,04
	(зона: 1)	9719,75	30,78	9688,97	727,00	0,00	
	(зона: 2)	9971,82	30,78	9941,04	727,00	0,00	
	(зона: 3)	9352,48	30,78	9321,70	727,00	0,00	
	(зона: 4)	9511,79	30,78	9481,01	727,00	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 исучтенных материалов	Наименование и характеристика исучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход исучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м^3)*	-	-	-	-	*(110)*	-
38-02-012-10	песка						3,37
	(зона: 1)	8543,44	25,68	8517,76	639,33	0,00	
	(зона: 2)	8765,01	25,68	8739,33	639,33	0,00	
	(зона: 3)	8220,56	25,68	8194,88	639,33	0,00	
	(зона: 4)	8360,61	25,68	8334,93	639,33	0,00	
(408-9040)	*Песок для строительных работ природный, (м^3)*	-	-	-	-	*(110)*	-
	Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшом вместимостью до 4 м^3 с барж неса-моходных в условиях закрытой акватории в другие виды отсыпей:						
38-02-012-11	камня						6,5
	(зона: 1)	14315,07	49,53	14265,54	1083,81	0,00	
	(зона: 2)	14683,41	49,53	14633,88	1083,81	0,00	
	(зона: 3)	13774,30	49,53	13724,77	1083,81	0,00	
	(зона: 4)	14008,53	49,53	13959,00	1083,81	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, (м^3)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-012-12	скальной породы						6,63
	(зона: 1)	14559,30	50,52	14508,78	1102,42	0,00	
	(зона: 2)	14933,89	50,52	14883,37	1102,42	0,00	
	(зона: 3)	14009,31	50,52	13958,79	1102,42	0,00	
	(зона: 4)	14247,53	50,52	14197,01	1102,42	0,00	
(407-9290)	*Скальная порода, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-
38-02-012-13	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси						4,05
	(зона: 1)	10019,96	30,86	9989,10	762,77	0,00	
	(зона: 2)	10276,77	30,86	10245,91	762,77	0,00	
	(зона: 3)	9641,23	30,86	9610,37	762,77	0,00	
	(зона: 4)	9805,14	30,86	9774,28	762,77	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м^3)*	-	-	-	-	*(110)*	-
38-02-012-14	песка						3,37
	(зона: 1)	8843,58	25,68	8817,90	674,66	0,00	
	(зона: 2)	9069,88	25,68	9044,20	674,66	0,00	
	(зона: 3)	8509,23	25,68	8483,55	674,66	0,00	
	(зона: 4)	8653,88	25,68	8628,20	674,66	0,00	
(408-9040)	*Песок для строительных работ природный, (м^3)*	-	-	-	-	*(110)*	-
Таблица 38-02-013	**Отсыпка материалов плавучими кранами с грейферным ковшом вместимостью до 4 м^3 с барж в условиях открытого побережья (открытого рейда).**						
	Измеритель: **100 м^3 объема отсыпей**						
	Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшом вместимостью до 4 м^3 с барж само-ходных в условиях открытого побережья (открытого рейда) в постель гравитационных сооружений:						
38-02-013-01	камня						6,5
	(зона: 1)	23112,72	49,53	23063,19	1865,98	0,00	
	(зона: 2)	23732,84	49,53	23683,31	1865,98	0,00	
	(зона: 3)	22256,08	49,53	22206,55	1865,98	0,00	
	(зона: 4)	22631,38	49,53	22581,85	1865,98	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, (м^3)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-013-02	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси						4,05
	(зона: 1)	16442,03	30,86	16411,17	1355,44	0,00	
	(зона: 2)	16884,00	30,86	16853,14	1355,44	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 несущенных материалов	Наименование и характеристика несущенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход несущенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	15834,45	30,86	15803,59	1355,44	0,00	
	(зона: 4)	16100,89	30,86	16070,03	1355,44	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м^3)*	-	-	-	-	*(110)*	-
38-02-013-03	песка						3,38
	(зона: 1)	14522,56	25,76	14496,80	1201,48	0,00	
	(зона: 2)	14913,08	25,76	14887,32	1201,48	0,00	
	(зона: 3)	13986,17	25,76	13960,41	1201,48	0,00	
	(зона: 4)	14221,42	25,76	14195,66	1201,48	0,00	
(408-9040)	*Песок для строительных работ природный, (м^3)*	-	-	-	-	*(110)*	-
	Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшом вместимостью до 4 м^3 с барж несамоходных в условиях открытого побережья (открытого рейда) в постель гравитационных сооружений:						
38-02-013-04	камня						6,51
	(зона: 1)	15489,47	49,61	15439,86	1446,34	0,00	
	(зона: 2)	15896,61	49,61	15847,00	1446,34	0,00	
	(зона: 3)	14922,03	49,61	14872,42	1446,34	0,00	
	(зона: 4)	15172,03	49,61	15122,42	1446,34	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, (м^3)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-013-05	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси						4,06
	(зона: 1)	11290,42	30,94	11259,48	1083,52	0,00	
	(зона: 2)	11586,92	30,94	11555,98	1083,52	0,00	
	(зона: 3)	10878,36	30,94	10847,42	1083,52	0,00	
	(зона: 4)	11059,95	30,94	11029,01	1083,52	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м^3)*	-	-	-	-	*(110)*	-
38-02-013-06	песка						3,38
	(зона: 1)	10051,95	25,76	10026,19	970,64	0,00	
	(зона: 2)	10315,61	25,76	10289,85	970,64	0,00	
	(зона: 3)	9685,25	25,76	9659,49	970,64	0,00	
	(зона: 4)	9846,81	25,76	9821,05	970,64	0,00	
(408-9040)	*Песок для строительных работ природный, (м^3)*	-	-	-	-	*(110)*	-
	Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшом вместимостью до 4 м^3 с барж самоходных в условиях открытого побережья (открытого рейда) в другие виды отсыпей:						
38-02-013-07	камня						6,5
	(зона: 1)	22957,80	49,53	22908,27	1842,10	0,00	
	(зона: 2)	23573,46	49,53	23523,93	1842,10	0,00	
	(зона: 3)	22106,17	49,53	22056,64	1842,10	0,00	
	(зона: 4)	22479,17	49,53	22429,64	1842,10	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, (м^3)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-013-08	скальной породы						6,64
	(зона: 1)	23343,61	50,60	23293,01	1873,07	0,00	
	(зона: 2)	23969,61	50,60	23919,01	1873,07	0,00	
	(зона: 3)	22477,67	50,60	22427,07	1873,07	0,00	
	(зона: 4)	22856,94	50,60	22806,34	1873,07	0,00	
(407-9290)	*Скальная порода, (м^3)*	-	-	-	-	*(П)*	-
38-02-013-09	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси						4,05
	(зона: 1)	15923,38	30,86	15892,52	1277,82	0,00	
	(зона: 2)	16350,44	30,86	16319,58	1277,82	0,00	
	(зона: 3)	15332,58	30,86	15301,72	1277,82	0,00	
	(зона: 4)	15591,34	30,86	15560,48	1277,82	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 исчтенных материалов	Наименование и характеристика исчтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход исчтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)*	-	-	-	-	*(110)*	-
38-02-013-10	песка						3,38
	(зона: 1)	14003,92	25,76	13978,16	1124,24	0,00	
	(зона: 2)	14379,53	25,76	14353,77	1124,24	0,00	
	(зона: 3)	13484,29	25,76	13458,53	1124,24	0,00	
	(зона: 4)	13711,88	25,76	13686,12	1124,24	0,00	
(408-9040)	*Песок для строительных работ природный, (м³)*	-	-	-	-	*(110)*	-
	Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшом вместимостью до 4 м³ с барж несамоходных в условиях открытого побережья (открытого рейда) в другие виды отсыпей:						
38-02-013-11	камня						6,51
	(зона: 1)	15334,55	49,61	15284,94	1423,86	0,00	
	(зона: 2)	15737,24	49,61	15687,63	1423,86	0,00	
	(зона: 3)	14772,12	49,61	14722,51	1423,86	0,00	
	(зона: 4)	15019,82	49,61	14970,21	1423,86	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, (м³)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-013-12	скальной породы						6,64
	(зона: 1)	15582,37	50,60	15531,77	1445,95	0,00	
	(зона: 2)	15991,59	50,60	15940,99	1445,95	0,00	
	(зона: 3)	15010,86	50,60	14960,26	1445,95	0,00	
	(зона: 4)	15262,57	50,60	15211,97	1445,95	0,00	
(407-9290)	*Скальная порода, (м³)*	-	-	-	-	*(П)*	-
38-02-013-13	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси						4,06
	(зона: 1)	10771,78	30,94	10740,84	1006,50	0,00	
	(зона: 2)	11053,37	30,94	11022,43	1006,50	0,00	
	(зона: 3)	10376,48	30,94	10345,54	1006,50	0,00	
	(зона: 4)	10550,40	30,94	10519,46	1006,50	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, (м³)*	-	-	-	-	*(110)*	-
38-02-013-14	песка						3,38
	(зона: 1)	9533,31	25,76	9507,55	893,23	0,00	
	(зона: 2)	9782,05	25,76	9756,29	893,23	0,00	
	(зона: 3)	9183,37	25,76	9157,61	893,23	0,00	
	(зона: 4)	9337,26	25,76	9311,50	893,23	0,00	
(408-9040)	*Песок для строительных работ природный, (м³)*	-	-	-	-	*(110)*	-
	Подраздел 2.3 ОТСЫПКА МАТЕРИАЛОВ ИЛИ СКАЛЬНОЙ ПОРОДЫ ШАЛАНДАМИ						
	Таблица 38-02-017 Отсыпка материалов шаландами. Измеритель: **100 м³ объема отсыпей**						
	Отсыпка материалов шаландами в условиях закрытой акватории в постель гравитационных сооружений:						
38-02-017-01	камня						3,59
	(зона: 1)	1739,55	27,36	1712,19	238,82	0,00	
	(зона: 2)	1785,47	27,36	1758,11	238,82	0,00	
	(зона: 3)	1680,43	27,36	1653,07	238,82	0,00	
	(зона: 4)	1707,21	27,36	1679,85	238,82	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, (м³)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-017-02	песка						1,87
	(зона: 1)	1423,96	14,25	1409,71	225,17	0,00	
	(зона: 2)	1458,30	14,25	1444,05	225,17	0,00	
	(зона: 3)	1376,38	14,25	1362,13	225,17	0,00	
	(зона: 4)	1397,54	14,25	1383,29	225,17	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 несчтенных материалов	Наименование и характеристика несчтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход несчтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(408-9040)	*Песок для строительных работ природный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(110)*	-
38-02-017-03	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси						2,25
	(зона: 1)	1544,03	17,15	1526,88	241,07	0,00	
	(зона: 2)	1581,88	17,15	1564,73	241,07	0,00	
	(зона: 3)	1492,45	17,15	1475,30	241,07	0,00	
	(зона: 4)	1515,48	17,15	1498,33	241,07	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(110)*	-
Отсыпка материалов шаландами в условиях закрытой акватории других видов отсыпей:							
38-02-017-04	камня						3,59
	(зона: 1)	1649,38	27,36	1622,02	215,71	0,00	
	(зона: 2)	1693,58	27,36	1666,22	215,71	0,00	
	(зона: 3)	1592,85	27,36	1565,49	215,71	0,00	
	(зона: 4)	1618,51	27,36	1591,15	215,71	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-017-05	скальной породы						3,66
	(зона: 1)	1674,16	27,89	1646,27	218,93	0,00	
	(зона: 2)	1719,04	27,89	1691,15	218,93	0,00	
	(зона: 3)	1616,78	27,89	1588,89	218,93	0,00	
	(зона: 4)	1642,84	27,89	1614,95	218,93	0,00	
(407-9290)	*Скальная порода, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
38-02-017-06	песка						1,87
	(зона: 1)	1126,01	14,25	1111,76	148,95	0,00	
	(зона: 2)	1154,64	14,25	1140,39	148,95	0,00	
	(зона: 3)	1086,97	14,25	1072,72	148,95	0,00	
	(зона: 4)	1104,44	14,25	1090,19	148,95	0,00	
(408-9040)	*Песок для строительных работ природный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(110)*	-
38-02-017-07	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси						2,24
	(зона: 1)	1242,08	17,07	1225,01	163,89	0,00	
	(зона: 2)	1274,14	17,07	1257,07	163,89	0,00	
	(зона: 3)	1199,16	17,07	1182,09	163,89	0,00	
	(зона: 4)	1218,45	17,07	1201,38	163,89	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(110)*	-
	Отсыпка материалов шаландами в условиях открытого побережья (открытого рейда) в постель гравитационных сооружений:						
38-02-017-08	камня						3,59
	(зона: 1)	5346,82	27,36	5319,46	655,41	0,00	
	(зона: 2)	5465,79	27,36	5438,43	655,41	0,00	
	(зона: 3)	5152,45	27,36	5125,09	655,41	0,00	
	(зона: 4)	5236,21	27,36	5208,85	655,41	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-017-09	песка						1,87
	(зона: 1)	3748,33	14,25	3734,08	473,40	0,00	
	(зона: 2)	3834,22	14,25	3819,97	473,40	0,00	
	(зона: 3)	3613,75	14,25	3599,50	473,40	0,00	
	(зона: 4)	3672,09	14,25	3657,84	473,40	0,00	
(408-9040)	*Песок для строительных работ природный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(110)*	-
38-02-017-10	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси						2,25
	(зона: 1)	4182,60	17,15	4165,45	525,82	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 исучтенных материалов	Наименование и характеристика исучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход исучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	4278,11	17,15	4260,96	525,82	0,00	
	(зона: 3)	4032,18	17,15	4015,03	525,82	0,00	
	(зона: 4)	4097,34	17,15	4080,19	525,82	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(110)*	-
	Отсыпка материалов шаландами в условиях открытого побережья (открытого рейда) в другие виды отсыпей:						
38-02-017-11	камня						3,59
	(зона: 1)	5191,90	27,36	5164,54	632,00	0,00	
	(зона: 2)	5306,42	27,36	5279,06	632,00	0,00	
	(зона: 3)	5002,54	27,36	4975,18	632,00	0,00	
	(зона: 4)	5084,01	27,36	5056,65	632,00	0,00	
(413-9011)	*Камень бутовый, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(106)*	-
38-02-017-12	скальной породы						3,66
	(зона: 1)	5273,61	27,89	5245,72	641,80	0,00	
	(зона: 2)	5389,93	27,89	5362,04	641,80	0,00	
	(зона: 3)	5081,27	27,89	5053,38	641,80	0,00	
	(зона: 4)	5164,02	27,89	5136,13	641,80	0,00	
(407-9290)	*Скальная порода, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(П)*	-
38-02-017-13	песка						1,87
	(зона: 1)	3229,69	14,25	3215,44	396,14	0,00	
	(зона: 2)	3300,66	14,25	3286,41	396,14	0,00	
	(зона: 3)	3111,87	14,25	3097,62	396,14	0,00	
	(зона: 4)	3162,54	14,25	3148,29	396,14	0,00	
(408-9040)	*Песок для строительных работ природный, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(110)*	-
38-02-017-14	щебня, гравия, гравийно-песчаной смеси						2,24
	(зона: 1)	3663,88	17,07	3646,81	448,46	0,00	
	(зона: 2)	3744,47	17,07	3727,40	448,46	0,00	
	(зона: 3)	3530,22	17,07	3513,15	448,46	0,00	
	(зона: 4)	3587,71	17,07	3570,64	448,46	0,00	
(408-9301)	*Щебень, гравий, гравийно-песчаная смесь, песок, ($м^3$)*	-	-	-	-	*(110)*	-
	Подраздел 2.4 ПЕРЕМЕЩЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ ИЛИ СКАЛЬНОЙ ПОРОДЫ ПРИ УСТРОЙСТВЕ ОТСЫПЕЙ						
	Таблица 38-02-020 Перемещение материалов или скальной породы при устройстве отсыпей. Измеритель: **100 $м^3$ объема отсыпей**						
	Перемещение материалов или скальной породы при устройстве отсыпей в закрытой акватории:						
38-02-020-01	самоходными баржами						0
	(зона: 1)	208,92	0,00	208,92	14,83	0,00	
	(зона: 2)	214,15	0,00	214,15	14,83	0,00	
	(зона: 3)	200,86	0,00	200,86	14,83	0,00	
	(зона: 4)	204,32	0,00	204,32	14,83	0,00	
38-02-020-02	несамоходными баржами						0
	(зона: 1)	108,11	0,00	108,11	12,46	0,00	
	(зона: 2)	110,45	0,00	110,45	12,46	0,00	
	(зона: 3)	105,18	0,00	105,18	12,46	0,00	
	(зона: 4)	106,91	0,00	106,91	12,46	0,00	
38-02-020-03	шаландами						0
	(зона: 1)	106,51	0,00	106,51	14,65	0,00	
	(зона: 2)	108,67	0,00	108,67	14,65	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	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	102,67	0,00	102,67	14,65	0,00	
	(зона: 4)	104,30	0,00	104,30	14,65	0,00	
	Перемещение материалов или скальной породы при устройстве отсыпей в условиях открытого побережья (открытого рейда):						
38-02-020-04	самоходными баржами						0
	(зона: 1)	311,87	0,00	311,87	24,56	0,00	
	(зона: 2)	320,14	0,00	320,14	24,56	0,00	
	(зона: 3)	300,23	0,00	300,23	24,56	0,00	
	(зона: 4)	305,31	0,00	305,31	24,56	0,00	
38-02-020-05	несамоходными баржами						0
	(зона: 1)	195,75	0,00	195,75	23,23	0,00	
	(зона: 2)	200,11	0,00	200,11	23,23	0,00	
	(зона: 3)	188,55	0,00	188,55	23,23	0,00	
	(зона: 4)	191,65	0,00	191,65	23,23	0,00	
38-02-020-06	шаландами						0
	(зона: 1)	192,62	0,00	192,62	24,71	0,00	
	(зона: 2)	196,75	0,00	196,75	24,71	0,00	
	(зона: 3)	185,59	0,00	185,59	24,71	0,00	
	(зона: 4)	188,61	0,00	188,61	24,71	0,00	

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

СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 38. КАМЕННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ 3
Раздел 1. КАМЕННЫЕ КОНСТРУКЦИИ РЕЧНЫХ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ 3
Таблица 38-01-001 Возведение плотин каменно-набросных, призм, пригрузок, банкетов, перемычек при отсыпке насухо. 3
Таблица 38-01-002 Устройство каменных отсыпей банкетов и призм в речных условиях при отсыпке в воду. 3
Таблица 38-01-003 Устройство переходных зон плотин. 3
Таблица 38-01-004 Устройство в сооружениях фильтров дренажей. 4
Таблица 38-01-005 Отсыпка призм для трубчатого дренажа. 4
Таблица 38-01-006 Укладка дренажных труб из пористого бетона. 5
Таблица 38-01-007 Укладка сборных железобетонных дренажных труб безнапорных без муфт. 5
Таблица 38-01-008 Укладка сборных железобетонных дренажных труб безнапорных с муфтами. 5
Таблица 38-01-009 Укладка керамических дренажных труб. 6
Таблица 38-01-010 Укладка асбестоцементных перфорированных дренажных труб. 6
Раздел 2. КАМЕННЫЕ МОРСКИЕ ОТСЫПИ 7
Таблица 38-02-001 Отсыпка материалов кранами с подачей в контейнерах с берега в условиях закрытой акватории. . . . 7
Таблица 38-02-002 Отсыпка материалов кранами плавучими с подачей в контейнерах с берега в условиях открытого побережья (открытого рейда). 8
Таблица 38-02-003 Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшом с берега в условиях закрытой акватории. 9
Таблица 38-02-004 Отсыпка материалов кранами плавучими с грейферным ковшом с берега в условиях открытого побережья (открытого рейда). 11
Таблица 38-02-005 Отсыпка материалов автосамосвалами пионерным способом. 13
Таблица 38-02-010 Отсыпка материалов плавучими кранами с барж с подачей в контейнерах в закрытой акватории. . . . 14
Таблица 38-02-011 Отсыпка материалов плавучими кранами с подачей в контейнерах с барж в условиях открытого побережья (открытого рейда). 16
Таблица 38-02-012 Отсыпка материалов плавучими кранами с грейферным ковшом вместимостью до 4 м^3 с барж в условиях закрытой акватории. 17
Таблица 38-02-013 Отсыпка материалов плавучими кранами с грейферным ковшом вместимостью до 4 м^3 с барж в условиях открытого побережья (открытого рейда). 19
Таблица 38-02-017 Отсыпка материалов шаландами. 21
Таблица 38-02-020 Перемещение материалов или скальной породы при устройстве отсыпей. 23

gost.e-ecolog.ru