1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	Е11-010107-1302 1101-0107-1302 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы).Разравнивание б ульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемеще нии грунта до 10 м.Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	14	60,03 18,02	60,03 0	840 252	840	0	182 82	1104
11	Е11-010107-1311 1101-0107-1311 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы).Разравнивание б ульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с),добавлять и а каждые последующие 10 м при перемещении грунта.Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	14	50,18 15,06	50,18 0	703 211	703	0	152 68	923
12	Е11-010104-0701 1101-0104-0701 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.73 Кэм=1,34	Площади.Планировка бул ьдозерами мощностью 59 кВт (80 л с).Окончательная планировка по нивелировочным отметкам,применен к оэффициент к времени эксплуатации машин - 1,34 *НР - 72%; СП - 8%*	м2	90	1,80 0,63	1,80 0	162 57	162	0	41 16	219
		УСТРОЙСТВО СБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ									
13	Е11-370401-0206 1137-0401-0206 РСНБ РК 2015	Стенки,открылки,диаф рагмы,оголовки из сборного железобетона кл.В15,F 150 W4 на оросительных и осушительных системах.Ус тройство с заделкой стыков цементным раствором *НР - 91%; СП - 8%*	м3 сборных конструкций	0,96	17225,99 6868,60	6055,70 2024,50	16537 6594	5813 1944	4130	7769 1944	26250
14	С121-040803-0102 2104-0803-0102 РСНБ РК 2015 прим.	Стенки портальные железобето нные оголовков круглых водопропускных труб Блок №31 (СТ 9) СТ РК 937-92 /оголовок ОН-4/ *СП - 8%*	шт.	2	73019,00		146038 0	0 0	146038	0 11683	157721
		БЕТОННЫЕ И Ж/БЕТОННЫЕ РАБОТЫ /ДИАФРАГМА,ОБЛИЦОВКА Д НА,ОТКОСОВ,ЗАПЛЕЧИКИ/									
15	Е11-370401-0104 1137-0401-0104 РСНБ РК 2015	Оголовки вы ходные из монолитного бетона на оросительных и осу шительных системах.Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3 конструкции	1,182	28767,67 5834,84	1862,84 751,73	34003 6897	2202 889	24905	7085 3287	44375
16	Е11-370401-0101 1137-0401-0101 РСНБ РК 2015	Основания п литные из монолитного бетона на оросительных и осу шительных системах.Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3 конструкции	0,15	2806,45 1889,47	552,49 220,79	421 283	83 33	55	288 57	766
17	Е11-370401-0102 1137-0401-0102 РСНБ РК 2015	Откосы из монолитного бетона на оросительных и осушительн ых системах.Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3 конструкции	0,66	5668,87 4219,49	668,73 280,00	3741 2785	441 185	515	2702 516	6959
18	С121-020101-2708 2102-0101-2708 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15,F100,W4,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 *СП - 8%*	м3	2,02188	17048,00		34469 0	0 0	34469	0 2758	37227
19	Е11-370401-0301 1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосе тки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах.Установка *НР - 91%; СП - 8%*	т арматуры	0,03186	25776,08 15764,00	9265,61 2806,98	821 502	295 89	24	538 109	1468
20	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячека таная периодического профиля класса А-III (А400) д иаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,01426	197773,00		2820 0	0 0	2820	0 226	3046

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				13							
21	С121-050309-0302 2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сва рные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300),диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,0176	222949,00		3924	0	3924	0	4238
							0	0		314	
		БЕТОННЫЕ РАБОТЫ /ЗУБ/									
22	Е11-370401-0101 1137-0401-0101 РСНБ РК 2015	Устройство зубов из монолитного бетона на оросительных и осуш ительных системах.Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3 конструкции	1,254	2806,45	552,49	3519	693	457	2408	6402
					1889,47	220,79	2369	277		474	
23	С121-020101-2501 2102-0101-2501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 *СП - 8%*	м3	1,27281	15280,00		19449	0	19449	0	21004
							0	0		1556	
		УСТАНОВКА ЗАТВОРА									
24	Е11-390101-0201 1139-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Закладные части меха нического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплект а закладных частей на 1 затвор,1 решетку до 1,5 т.Установка в штрабах *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,1004	276109,33	67350,04	27721	6762	6537	11044	41867
					143646,51	15774,40	14422	1584		3101	
25	Ц13-220205-0101 1322-0205-0101 РСНБ РК 2015	Затвор плоский габаритный скол ьзящий и колесный,масса до 1 т.Монтаж оборудован ия *НР - 61%; СП - 8%*	т	0,0276	325214,82	135821,19	8976	3749	557	3705	13696
					169195,00	50878,92	4670	1404		1014	
26	Прайс АО "ЮКМЗ"	Затвор ГС 40 х 100 Р с резиновыми уплотнителями и метизами	шт	2	58274,03		116548	0	116548	0	116548
							0	0		0	
27	Ц13-220201-0101 1322-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Механизм подъемный с ручным приводо м 0,5В винтовой,масса комплекта до 0,2 т.Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	комплект	2	81729,54	10961,09	163459	21922	10533	87317	270839
					65502,00	6069,71	131004	12139		20062	
28	Прайс АО "ЮКМЗ"	Ручной подъемник 0,5В с метизами	шт	2	64009,00		128018	0	128018	0	128018
							0	0		0	
		РАЗНЫЕ РАБОТЫ									
29	Е11-410105-0202 1141-0105-0202 РСНБ РК 2015	Маты асфальтовые.Изготовление на мешковине *НР - 79%; СП - 8%*	м2	1,36	2099,69	67,22	2856	91	2416	288	3395
					256,21	11,57	348	16		251	
30	Е11-220101-0103 1122-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные асбестоцементные,диаметр труб 200 мм.Укладка с соединением при помощи муфт *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,01	412388,57	78628,85	4124	786	210	3293	8010
					312741,00	19876,82	3127	199		593	
31	С123-011201-0103 2301-1201-0103 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные напорные В Т6 DN 200 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными р езиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009 *СП - 8%*	м	10	1417,00		14170	0	14170	0	15304
							0	0		1134	
32	Е11-420101-0404 1142-0101-0404 РСНБ РК 2015	Откосы.Крепление камнем насухо из каменной наброски *НР - 68%; СП - 8%*	м3	0,7	4235,43	212,15	2965	149	2082	533	3778
					1049,67	70,61	735	49		280	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	Е11-370103-0103 1137-0103-0103 РСНБ РК 2015	Подготовка гра вийная под сооружения.Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	1,3	2587,43 924,56	275,78 109,83	3364 1202	359 143	1803	1224 367	4954
34	Е11-370103-0102 1137-0103-0102 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная по д сооружения.Устройство при подаче бетонной смеси кранами *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,34	3626,61 2235,20	297,70 118,44	1233 760	101 40	372	728 157	2118
35	С121-020101-2401 2102-0101-2401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 *СП - 8%*	м3	0,3451	14640,00		5052 0	0 0	5052	0 404	5456
36	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровнени ой поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	18,9	828,67 234,90	20,45 2,25	15662 4440	387 43	10836	4168 1586	21417
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				807370 201688	69577 24929	536105 --	152852 57252	1017476
		Стоимость оборудования	Тенге				244566				
		Локальная смета 2-1-5. Канал Таскескен. Трубчатый водовыпуск д.400 мм									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	Е11-010101-0408 1101-0101-0408 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка в отва л экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимост ью 0,4 м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	29	248,24 4,66	243,58 33,60	7199 135	7064 974	0	799 640	8638
2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Разрабо тка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплен ий с откосами.Доработка вручную,зачистка дна и с тенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,р азработанных механизированным способом,применен к оэффициент к затратам труда - 1,2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	4	1681,68 1681,68		6727 6727	0 0	0	4843 926	12496
3	Е11-010107-1802 1101-0107-1802 РСНБ РК 2015	Дно и откосы выемок каналов.Плани ровка вручную.Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м2	12	121,52 121,52		1458 1458	0 0	0	1050 201	2709
4	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневм атическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	6	135,12 71,28	63,84 29,56	811 428	383 177	0	436 100	1346
5	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый.Полив во дой *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	6	77,60 8,05	66,55 13,74	466 48	399 82	18	94 45	605
6	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпка бульд озерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	24	30,99	30,99 10,84	744 0	744 260	0	187 74	1006
7	Е11-010104-0408 1101-0104-0408 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпка бульд озерами мощностью 59 кВт (80 л с),добавлять на ка ждые последующие 5 м перемещения грунта.Группа гр унтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	24	15,30	15,30 5,35	367 0	367 128	0	92 37	496

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пнев матическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	24	135,12 71,28	63,84 29,56	3243 1711	1532 709	0	1743 399	5384
9	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый.Полив в одой *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	24	77,60 8,05	66,55 13,74	1862 193	1597 330	72	377 179	2418
10	Е11-010107-1302 1101-0107-1302 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы).Разравнивание б ульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемеще нии грунта до 10 м.Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	9	60,03	60,03 18,02	540 0	540 162	0	117 53	710
11	Е11-010107-1311 1101-0107-1311 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы).Разравнивание б ульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с),добавлять н а каждые последующие 10 м при перемещении грунта.Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	9	50,18	50,18 15,06	452 0	452 136	0	98 44	593
12	Е11-010104-0701 1101-0104-0701 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.73 Кэм=1,34	Площади.Планировка бул ьдозерами мощностью 59 кВт (80 л с).Окончательная планировка по нивелировочным отметкам,применен к оэффициент к времени эксплуатации машин - 1,34 *НР - 72%; СП - 8%*	м2	45	1,80	1,80 0,63	81 0	81 28	0	20 8	110
		УСТРОЙСТВО СБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ									
13	Е11-370401-0206 1137-0401-0206 РСНБ РК 2015	Стенки,открылки,диаф рагмы,оголовки из сборного железобетона кл.В15,F 150 W4 на оросительных и осушительных системах.Ус тройство с заделкой стыков цементным раствором *НР - 91%; СП - 8%*	м3 сборных конструкций	0,48	17225,99 6868,60	6055,70 2024,50	8268 3297	2907 972	2065	3885 972	13125
14	С121-040803-0102 2104-0803-0102 РСНБ РК 2015 прим.	Стенки портальные железобето нные оголовков круглых водопропускных труб Блок № 31 (СТ 9) СТ РК 937-92 /оголовок ОН-4/ *СП - 8%*	шт.	1	73019,00		73019 0	0 0	73019	0 5842	78861
		БЕТОННЫЕ И Ж/БЕТОННЫЕ РАБОТЫ /ДИАФРАГМА,ОБЛИЦОВКА Д НА,ОТКОСОВ,ЗАПЛЕЧИКИ/									
15	Е11-370401-0104 1137-0401-0104 РСНБ РК 2015	Оголовки вы ходные из монолитного бетона на оросительных и осу шительных системах.Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3 конструкции	0,581	28767,67 5834,84	1862,84 751,73	16714 3390	1082 437	12242	3482 1616	21812
16	Е11-370401-0101 1137-0401-0101 РСНБ РК 2015	Основания и литные из монолитного бетона на оросительных и осу шительных системах.Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3 конструкции	0,075	2806,45 1889,47	552,49 220,79	210 142	41 17	27	144 28	383
17	Е11-370401-0102 1137-0401-0102 РСНБ РК 2015	Откосы из монолитного бетона на оросительных и осушительн ых системах.Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3 конструкции	0,33	5668,87 4219,49	668,73 280,00	1871 1392	221 92	258	1351 258	3480
18	С121-020101-2708 2102-0101-2708 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15,F100,W4,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 *СП - 8%*	м3	1,00079	17048,00		17061 0	0 0	17061	0 1365	18426

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	Е11-370401-0301 1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и ос ушительных каналах.Установка *НР - 91%; СП - 8%*	т арматуры	0,0158	25776,08 15764,00	9265,61 2806,98	407 249	146 44	12	267 54	728
20	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатан ая периодического профиля класса А-III (А400) диам етром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,007	197773,00		1384 0	0 0	1384	0 111	1495
21	С121-050309-0302 2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сва рные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300),диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,0088	222949,00		1962 0	0 0	1962	0 157	2119
		БЕТОННЫЕ РАБОТЫ /ЗУБ/									
22	Е11-370401-0101 1137-0401-0101 РСНБ РК 2015	Устройство зубов из монолитного бетона на оросительных и осуш ительных системах.Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3 конструкции	0,627	2806,45 1889,47	552,49 220,79	1760 1185	346 138	229	1204 237	3201
23	С121-020101-2501 2102-0101-2501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 *СП - 8%*	м3	0,636405	15280,00		9724 0	0 0	9724	0 778	10502
		УСТАНОВКА ЗАТВОРА									
24	Е11-390101-0201 1139-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Закладные части меха нического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплект а закладных частей на 1 затвор,1 решетку до 1,5 т.Установка в штрабах *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,0502	276109,33 143646,51	67350,04 15774,40	13861 7211	3381 792	3269	5522 1551	20933
25	Ц13-220205-0101 1322-0205-0101 РСНБ РК 2015	Затвор плоский габаритный скол ьзящий и колесный,масса до 1 т.Монтаж оборудован ия *НР - 61%; СП - 8%*	т	0,0138	325214,82 169195,00	135821,19 50878,92	4488 2335	1874 702	279	1853 507	6848
26	Прайс АО "ЮКМЗ"	Затвор ГС 40 х 100 Р с резиновыми уплотнителями и метизами	шт	1	58274,03		58274 0	0 0	58274	0 0	58274
27	Ц13-220201-0101 1322-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Механизм подъемный с ручным приводо м 0,5В винтовой,масса комплекта до 0,2 т.Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	комплект	1	81729,54 65502,00	10961,09 6069,71	81730 65502	10961 6070	5266	43659 10031	135419
28	Прайс АО "ЮКМЗ"	Ручной подъемник 0,5В с метизами	шт	1	64009,00		64009 0	0 0	64009	0 0	64009
		РАЗНЫЕ РАБОТЫ									
29	Е11-410105-0202 1141-0105-0202 РСНБ РК 2015	Маты асфальтовые.Изготовление на мешковине *НР - 79%; СП - 8%*	м2	0,68	2099,69 256,21	67,22 11,57	1428 174	46 8	1208	144 126	1697
30	Е11-220101-0103 1122-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные асбестоцементные,диаметр труб 200 мм.Укладка с соединением при помощи муф т *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,005	412388,57 312741,00	78628,85 19876,82	2062 1564	393 99	105	1646 297	4005

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	С123-011201-0103 2301-1201-0103 РСНБ РК 2015	**Трубы хризотилцементные напорные В Т6 DN 200 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными р езиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009** *СП - 8%*	м	5	1417,00		7085	0	7085	0	7652
							0	0		567	
32	Е11-420101-0404 1142-0101-0404 РСНБ РК 2015	**Откосы.Крепление камнем насухо из каменной наброски** *НР - 68%; СП - 8%*	м3	0,35	4235,43	212,15	1482	74	1041	267	1889
					1049,67	70,61	367	25		140	
33	Е11-370103-0103 1137-0103-0103 РСНБ РК 2015	**Подготовка грав ийная под сооружения.Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,7	2587,43	275,78	1811	193	971	659	2668
					924,56	109,83	647	77		198	
34	Е11-370103-0102 1137-0103-0102 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная по д сооружения.Устройство при подаче бетонной смеси кранами** *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,21	3626,61	297,70	762	63	230	450	1308
					2235,20	118,44	469	25		97	
35	С121-020101-2401 2102-0101-2401 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В7,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010** *СП - 8%*	м3	0,21315	14640,00		3121	0	3121	0	3370
							0	0		250	
36	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровнени ой поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону** *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	9,45	828,67	20,45	7831	193	5418	2084	10708
					234,90	2,25	2220	21		793	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				404274	35082	268347	76472	509423
							100845	12507	--	28677	
	Стоимость оборудования		Тенге				122283				

Локальная смета 2-3-1.Сооружение насосной станции.

РАЗДЕЛ 1. Водовыпуск в подводящий канал

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	Е11-010101-0408 1101-0101-0408 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимость ю 0,4 м3** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	8	248,24	243,58	1986	1949		220	2383
					4,66	33,60	37	269		177	
2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы.Разра ботка вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепл ений с откосами.Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,применен коэффициент к затратам труда - 1,2** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	0,4	1681,68		673			484	1250
					1681,68		673			93	
3	Е11-010107-1802 1101-0107-1802 РСНБ РК 2015	**Дно и откосы выемок каналов.Пл анировка вручную.Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	м2	12,75	121,52		1549			1116	2878
					121,52		1549			213	
4	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы.Засыпка бу.ль дозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	4,4	30,99	30,99	136	136		34	184
						10,84		48		14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Е11-010104-0408 1101-0104-0408 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпка буль дозерами мощностью 59 кВт (80 л с),добавлять на к аждые последующие 5 м перемещения грунта.Группа г рунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	4,4	15,30 5,35	15,30	67 24	67		17 7	91
6	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пне вматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	4,4	135,12 71,28	63,84 29,56	595 314	281 130		319 73	987
7	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый.Полив водой *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	4,4	77,60 8,05	66,55 13,74	341 35	293 60	13	69 33	443
8	Е11-010107-1302 1101-0107-1302 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы).Разравнивание б ульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемеще нии грунта до 10 м.Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	4	60,03	60,03 18,02	240	240 72		52 23	315
9	Е11-010107-1311 1101-0107-1311 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы).Разравнивание б ульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с),добавлять н а каждые последующие 10 м при перемещении грунта.Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	4	50,18	50,18 15,06	201	201 60		43 20	264
10	Е11-010107-1802 1101-0107-1802 РСНБ РК 2015	Дно и откосы выемок каналов.Плани ровка вручную.Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м2 спланировани ой поверхности	20	121,52 121,52		2430 2430			1750 334	4515
		БЕТОННЫЕ И Ж/БЕТОННЫЕ РАБОТЫ									
11	Е11-370401-0104 1137-0401-0104 РСНБ РК 2015	Оголовки вх одные и выходные из монолитного бетона на оросител ьных системах.Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3 конструкции	2,482	28767,67 5834,84	1862,84 751,73	71401 14482	4624 1866	52295	14877 6902	93180
12	Е11-370401-0107 1137-0401-0107 РСНБ РК 2015	Строения про летные служебных мостиков из монолитного бетона на оросительных системах.Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3 конструкции	0,45	26439,05 13803,90	2837,06 1181,17	11898 6212	1277 532	4409	6136 1443	19477
13	Е11-370401-0101 1137-0401-0101 РСНБ РК 2015	Тумбы плити ые из монолитного бетона на оросительных системах.Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3 конструкции	0,112	2806,45 1889,47	552,49 220,79	314 212	62 25	40	215 42	572
14	С121-020101-2708 2102-0101-2708 РСНБ РК 2015	Бетон тяжел ый класса В15,F100,W4,сульфатостойкий ГОСТ 7473 -2010 *СП - 8%*	м3	3,08966	17048,00		52673		52673	4214	56886
15	Е11-370401-0301 1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осу шительных каналах.Установка *НР - 91%; СП - 8%*	т арматуры	0,06013	25776,08 15764,00	9265,61 2806,98	1550 948	557 169	45	1016 205	2771
16	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная го рячекатаная периодического профиля класса А-III (А 400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,06013	197773,00		11892		11892	951	12843
		УСТАНОВКА ЗАТВОРА									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	Е11-390101-0201 1139-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Закладные части меха нического оборудования и металлических конструкций для плоских затворов и решеток при массе комплект а закладных частей на 1 затвор,1 решетку до 1,5 т.Установка в штрабах *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,0311	276109,33 143646,51	67350,04 15774,40	8587 4467	2095 491	2025	3421 961	12969
18	Ц13-220205-0101 1322-0205-0101 РСНБ РК 2015	Затвор плоский габаритный скол ьзящий и колесный,масса до 1 т.Монтаж оборудован ия *НР - 61%; СП - 8%*	т	0,0298	325214,82 169195,00	135821,19 50878,92	9691 5042	4047 1516	602	4001 1095	14787
19	Прайс АО "ЮКМЗ"	Затвор ПС 80 х 80 с резиновыми уплотнителями и метизами	шт	1	81015,12		81015		81015		81015
20	Ц13-220201-0101 1322-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Механизм подъемный с ручным приводо м 0,5В винтовой,масса комплекта до 0,2 т.Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	комплект	1	81729,54 65502,00	10961,09 6069,71	81730 65502	10961 6070	5267	43659 10031	135419
21	Прайс АО "ЮКМЗ"	Ручной подъемник 0,5В с метизами	шт	1	67090,18		67090		67090		67090
		ДРУГИЕ РАБОТЫ									
22	Е11-370103-0102 1137-0103-0102 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная п од сооружения.Устройство при подаче бетонной смес и кранами *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,468	3626,61 2235,20	297,70 118,44	1697 1046	139 55	512	1002 216	2916
23	С121-020101-2408 2102-0101-2408 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5,F100,W4,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 *СП - 8%*	м3	0,47502	14975,00		7113		7113	569	7682
24	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненно й поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону *НР - 93%; СП - 8%*	м2	8,7	828,67 234,90	20,45 2,25	7209 2044	178 20	4987	1919 730	9858
		ПЕРИЛЬНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ									
25	Е11-390401-0105 1139-0401-0105 РСНБ РК 2015	Кон струкции металлические лестниц и площадок.Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,035426	80109,11 44400,48	27129,78 9107,08	2838 1573	961 323	304	1308 332	4478
26	С121-060801-0301 2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб,средняя масса сборочной е диницы до 0,1 т *СП - 8%*	т	0,035426	491547,00		17414		17414	1393	18807
27	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхн ости металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/ *НР - 69%; СП - 8%*	м2	3,712	173,92 44,09	3,17 0,45	646 164	12 2	470	114 61	820
28	Е11-370103-0103 1137-0103-0103 РСНБ РК 2015	Подготовка гр авийная под сооружения.Устройство	м3	0,048	2587,43	275,78	124	13	67	45	183

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				20							
		НР - 91%; СП - 8%			924,56	109,83	44	5		14	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				443101	28093	160128	81817	555063
							106774	11735	148105	30146	
		Стоимость оборудования	Тенге				146349				
		Заготов.складские расходы	Тенге				1756				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				148105				
		РАЗДЕЛ 2. Подводящий канал									
		БЕТОННЫЕ И Ж/БЕТОННЫЕ РАБОТЫ									
29	**Е11-420105-0101 1142-0105-0101 РСНБ РК 2015**	**Экран противофильтрац нонный.Устройство из полиэтиленовой пленки (геоме мбрана)**	м2 полиэтиленового экрана	80,22	76,54	10,27	6140	824	2943	2008	8800
		НР - 68%; СП - 8%			29,58	7,24	2373	581		652	
30	**Прайс "NEw Build SYsTEMs KAzAKHsTAn"**	**Геомембрана полимерная толщиной 0,7 мм**	м2	93,8574	339,29		31844		31844		34392
		СП - 8%								2548	
31	**Е11-370401-0301 1137-0401-0301 РСНБ РК 2015**	**Армосетки и ар мокаркасы для сооружений на оросительных и осушите льных каналах.Установка**	т арматуры	0,15789	25776,08	9265,61	4070	1463	118	2668	7277
		НР - 91%; СП - 8%			15764,00	2806,98	2489	443		539	
32	**С121-050309-0302 2105-0309-0302 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварны е из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300),ди аметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,15789	222949,00		35201		35201		38018
		СП - 8%								2816	
33	**Е11-370401-0302 1137-0401-0302 РСНБ РК 2015**	**Арматура из отде льных стержней для сооружений на оросительных кана лах.Установка**	т арматуры	0,00711	55803,96	20220,41	397	144	7	265	715
		НР - 91%; СП - 8%			34568,20	6371,23	246	45		53	
34	**С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячека таная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,00711	201312,00		1431		1431		1546
		СП - 8%								115	
35	**Е11-370401-0101 1137-0401-0101 РСНБ РК 2015**	**Основан ия плитные из монолитного бетона на оросительных с истемах.Устройство**	м3 конструкции	2,06	2806,45	552,49	5781	1138	751	3956	10516
		НР - 91%; СП - 8%			1889,47	220,79	3892	455		779	
36	**Е11-370401-0102 1137-0401-0102 РСНБ РК 2015**	**Откосы из мо нолитногобетона на оросительных системах.Устройст во**	м3 конструкции	4,72	5668,87	668,73	26757	3156	3685	19326	49770
		НР - 91%; СП - 8%			4219,49	280,00	19916	1322		3687	
37	**С121-020101-2708 2102-0101-2708 РСНБ РК 2015**	**Бетон тяжелый класса В15,F100,W4,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2 010**	м3	6,8817	17048,00		117319		117319		126705
		СП - 8%								9386	
		ПОПЕРЕЧНЫЕ ТЕМПЕРАТУРНО-УСАДОЧНЫЕ ШВЫ ЧЕРЕЗ 4 М									
38	**Е11-410104-0207 1141-0104-0207 РСНБ РК 2015**	**Шов деформационный.У плотнение прочими вертикальными уплотнениями из из прокладки круглого сечения ПРП-40.К-30.300 ГОСТ 1 9177-81**	м	16,72	1134,56	14,14	18970	236	592	14407	36047
		НР - 79%; СП - 8%			1085,06	5,66	18142	95		2670	
39	**С121-130816-2303 2113-0816-2303 РСНБ РК 2015**	**Резина губчатая (прокладка круг лого сечения d 30 мм) ПРП-40.К-30.300 ГОСТ 19177-8 1**	кг	8,36	737,00		6161		6161		6654

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%								493	
40	С121-100403-0301 2110-0403-0301 РСНБ РК 2015	**Рулонные наплавляемые кровельны е и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса,гибкость на брусе R 25 мм,t от -2 °С до 0°С,теплостойкость от+70°С до+85°С,стекл охолст,пленка/пленка,марка ХПП-1,5 ГОСТ 30547-97** *СП - 8%*	м2	1,39	278,00		386		386	31	417
41	С121-100401-0501 2110-0401-0501 РСНБ РК 2015	**Рубероид морозостойкий РПМ-300 ГОСТ 10923-93** *СП - 8%*	м2	2,09	198,00		414		414	33	447
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				254873 47058	6961 2940	200852 --	42630 23802	321304
		Локальная смета 2-3-3.Сооружение насосной станции.Напорный водовод									
		НАПОРНЫЙ ТРУБОПРОВОД									
17	С123-010405-0413 2301-0405-0413	**Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 400x23,7 с защитным покрытием из полипропилена толщиной** *СП - 8%*	м	144,0361	36968,00		5324727		5324727	425978	5750705
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				5324727 0	0 0	5324727 --	0 425978	5750705
ВСЕГО			Тенге							11955720	
	в том числе	Стоимость оборудования	Тенге							786426	
		Материалы	Тенге							3661221	
		Накладные расходы -	Тенге							738944	
		Сметная прибыль -	Тенге							401379	
Временные здания и сооружения 3,44%										384224	
Итого										11553518	
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных)										186012	
Итого										11739530	
Непредвиденные работы и затраты 2%										234791	
Итого в текущих ценах за 2 квартал 2018 года										12760746	
Итого в текущих ценах 2019 года 100% К=1,0498961										13397457	
Итого с понижающим К=0,9										12057712	
Налог на добавленную стоимость 12%										1446925	
Всего к оплате										13504637	

Технадзор:
Инженер - эксперт ТОО "Улмад"
А.Тайманов

ТЕХНИКАЛЫҚ БАҚЫЛАУ
ТОО "ҰЛМАД"
ТЕХНИКАЛЫҚ ҚАДАҒАЛАУ

Подрядчик:
Директор ТОО "Гидро құрылыс"
Е. Байзаков

ГИДРО ҚҰРЫЛЫС