Форма КС №3

АНЫҚТАМА №5
атқарылған жұмыстардың құны бойынша
23.12.2019 жылғы

Тапсырыс беруші: "Түркістан облысы ауыл шаруашылығы басқармасы" ММ
Мердігер: "Гидро құрылыс" ЖШС
Инженер: ТОО "Улмад"
Келісім-шарт: . №35 22.04.2019 ж
Нысан атауы: Сарыағаш ауданы Тегісшіл а/о Таскескен каналын күрделі жөндеу

Атауы	Келісім-шарт құны	Атқарылған жұмыстардың құны, теңге						Келісім-шарт бойынша қалған қаржы
		жөндеу жұмыстары басынан		жыл басынан		ағымдағы ай		
		ҚҚС-сыз	ҚҚС-мен	ҚҚС-сыз	ҚҚС-мен	ҚҚС-сыз	ҚҚС-мен	
Сарыағаш ауданы Тегісшіл а/о Таскескен каналын күрделі жөндеу	**157 401 200,32**	140 536 786,00	157 401 200,32	140 536 786,00	157 401 200,32	25 586 766,36	28 657 178,32	**0,00**
Барлығы	**157 401 200,32**	**140 536 786,00**	**157 401 200,32**	**140 536 786,00**	**157 401 200,32**	**25 586 766,36**	**28 657 178,32**	**0,00**

Тапсырыс беруші:
"Түркістан облысы ауыл шаруашылығы басқармасы" ММ-і басшысы
_____ **Н.Бадыраков**

Инженер:
"Улмад" ЖШС-нің директоры
_____ **М.Мендибаев**

Мердігер:
"Гидро құрылыс" ЖШС-нің директоры
_____ **Е. Байзаков**

"Түркістан облысы ауыл шаруашылығы басқармасы" ММ-і
су шаруашылығы бөлімінің басшысы
_____ **Е. Куралбеков**

"Түркістан облысы ауыл шаруашылығы басқармасы" ММ-і
су шаруашылығы бөлімінің бас маманы
_____ **Б. Калдыбеков**

Форма КС -2

Заказчик: **ГУ "Управление сельского хозяйства Туркестанской области"**
Подрядчик: **ТОО "Гидро құрылыс"**
Инженер: **ТОО "Улмад"**
Объект: **Капитальный ремонт канала Таскескен в с/о Тегисшил Сарыагашского района ЮКО**
Договор: **№ 35 от 22.04.2019 г.**

А К Т
приемки выполненных работ от 23.12.2019 года

Составлен(а) в ценах на 2 квартал 2018 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета 2-2-1.Насосная станция.										
		Общестроительные работы										
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	Е11-010101-0408 1101-0101-0408 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вмест имостью 0,4 м3** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**46,56**		**248,24** 4,66	**243,58** 33,60	**11558** 217	**11341** 1564		**1283** 1027	**13868**
2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы.Р азработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без к реплений с откосами.Доработка вручную,зачистка д на и стенок с выкидкой грунта в котлованах и транш еях,разработанных механизированным способом,прим енен коэффициент к затратам труда - 1,2** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**1,44**		**1681,68** 1681,68		**2422** 2422			**1744** 333	**4498**
3	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**10**		**730,94** 730,94		**7309** 7309			**5263** 1006	**13578**
4	Е11-010107-1302 1101-0107-1302 РСНБ РК 2015	**Кавальеры (отвалы).Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещ ении грунта до 10 м.Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**38**		**60,03**	**60,03** 18,02	**2281**	**2281** 685		**493** 222	**2996**
5	Е11-010107-1311 1101-0107-1311 РСНБ РК 2015	**Кавальеры (отвалы).Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с),добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта.Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**38**		**50,18**	**50,18** 15,06	**1907**	**1907** 572		**412** 186	**2504**
		ФУНДАМЕНТЫ /ЛИСТ 3/										
6	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная кл.В3,5.Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	**м3**	**2,24**		**3876,05** 1063,80	**1063,69** 204,14	**8682** 2383	**2383** 457	**3916**	**2585** 901	**12168**
7	С121-020101-2201 2102-0101-2201 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В3,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010** *СП - 8%*	**м3**	**2,2848**		**14305,00**		**32684**		**32684**	**2615**	**35299**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	Е11-060101-0120 1106-0101-0120 РСНБ РК 2015	Фундаменты ленточные железобетонные кл.В15 при ширине поверху до 1000 м м.Устройство	м3	20,16	7229,21	1960,37	145741	39521	33789	72352	235540
		НР - 91%; СП - 8%			3592,80	351,03	72431	7077		17447	
9	С121-020101-2708 2102-0101-2708 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15,F100,W4,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	20,4624	17048,00		348843		348843		376750
		СП - 8%								27907	
10	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатана я периодического профиля класса А-III (А400) диаме тром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0209	197773,00		4133		4133		4464
		СП - 8%								331	
11	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из ар матурной стали А-III (А400),диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,084	209243,00		17576		17576		18983
		СП - 8%								1406	
12	Е11-080101-0301 1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	Стены,фундаменты.Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	м2 пове рхности	11,2	972,91	10,01	10897	112	6755	3795	15867
		НР - 93%; СП - 8%			359,84	4,50	4030	50		1175	
13	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены,фундаменты.Гидроизоляци я боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровнен ной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	м2 поверхности	79,68	828,67	20,45	66028	1629	45682	17573	90290
		НР - 93%; СП - 8%			234,90	2,25	18717	179		6688	
		КРЫЛЬЦО /ЛИСТ 3/									
14	Е11-110101-0101 1111-0101-0101 РСНБ РК 2015	Грунт.Уплотнение гравием	м2 площад и уплотнения	2	239,82	28,10	480	56	300	135	664
		НР - 94%; СП - 8%			61,97	9,91	124	20		49	
15	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назн ачения бетонные объемом до 5 м3.Устройство	м3	0,51	5947,96	914,52	3033	466	708	1833	5256
		НР - 91%; СП - 8%			3644,50	306,15	1859	156		389	
16	С121-020101-2708 2102-0101-2708 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15,F100,W4,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,51765	17048,00	--	8825		8825		9531
		СП - 8%			--	--				706	
17	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающи е и набетонки.Армирование	т	0,00582	12860,66	1251,94	75	7	1	64	150
		НР - 91%; СП - 8%			11576,80	505,00	67	3		11	
18	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00582	269649,00	--	1569		1569		1695
		СП - 8%			--	--				126	
		ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ /ЛИСТ 4/									
19	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Фунда менты общего назначения бетонные объемом до 5 м3.Устройство столбиков под трубы и трубопроводную ар матуру кл.В12,5	м3	0,5	5947,96	914,52	2974	457	695	1798	5153
		НР - 91%; СП - 8%			3644,50	306,15	1822	153		382	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	С121-020101-2608 2102-0101-2608 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5,F100,W4,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м 3	0,5	15940,00	–	7970		7970		8608
		СП - 8%			–	–				638	
21	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты о бщего назначения бетонные объемом до 5 м3.Устройс тво	м3	3,54	5947,96	914,52	21056	3237	4917	12727	36485
		НР - 91%; СП - 8%			3644,50	306,15	12902	1084		2703	
22	С121-020101-2708 2102-0101-2708 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15,F1 00,W4,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	3,6108	17048,00	–	61557		61557		66481
		СП - 8%			–	–				4925	
23	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 д о 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01343	209243,00	–	2810		2810		3035
		СП - 8%			–	–				225	
24	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная кл.В3,5.Устройство	м3	0,55	18252,95	1063,69	10039	585	8869	635	11528
		НР - 91%; СП - 8%			1063,80	204,14	585	112		854	
25	С121-020101-2201 2102-0101-2201 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,561	14305,00	–	8025		8025		8667
		СП - 8%			–	–				642	
26	Е11-060301-0201 1106-0301-0201 РСНБ РК 2015	Подливка под оборудование толщ иной 20 мм.Устройство	м2	4,18	857,03	5,17	3582	22	1776	1630	5630
		НР - 91%; СП - 8%			426,72	1,85	1784	8		417	
27	Е11-060301-0202 1106-0301-0202 РСНБ РК 2015	Подливка под оборудование.У стройство.добавлять к норме 11-060301-0201 на каж дые 10 мм изменения толщины	м2	12,54	312,68	2,37	3921	30	2362	1401	5748
		НР - 91%; СП - 8%			121,92	0,87	1529	11		426	
28	С121-020401-2804 2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013 -98 для заливки гнезда после установки анкерных бо лтов	м3	0,1382	16008,00	–	2212		2212		2389
		СП - 8%			–	–				177	
		ПРИЯМКИ									
29	Е11-061301-0103 1106-1301-0103 РСНБ РК 2015	Стены и плос кие днища прямоугольных кл.В15 сооружений при толщ ине до 150 мм.Устройство	м3	0,08	20896,82	5032,03	1672	403	180	1113	3007
		НР - 91%; СП - 8%			13614,10	1670,68	1089	134		223	
30	С121-020101-2708 2102-0101-2708 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15,F100,W4,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,0812	17048,00	–	1384		1384		1495
		СП - 8%			–	–				111	
31	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00227	269649,00	–	612		612		661
		СП - 8%			–	–				49	
		СТЕНЫ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены наружные простые из кирпича.Кл адка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	24,80638	20158,37	2338,40	500056	58007	341253	104131	652522
		НР - 93%; СП - 8%			4063,30	450,40	100796	11173		48335	
33	Е11-080401-0305 1108-0401-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки не армированные толщиной в 1/2 кирпича.Кладка при вы соте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проем ов)	8,82	3074,44	240,27	27117	2119	14945	9729	39793
		НР - 93%; СП - 8%			1139,82	46,28	10053	408		2948	
34	Е11-080201-0601 1108-0201-0601 РСНБ РК 2015	Кладка из кирпича.Расшивка шв ов	м2 стен (без вычета проемов)	79,701	-246,59	--	-19654			-18278	-40966
		НР - 93%; СП - 8%			-246,59	--	-19654			-3035	
35	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и дру гие конструкции.Армирование кладки	т металлически х изделий	0,03375	58407,71	2120,51	1971	72		1786	4058
		НР - 93%; СП - 8%			56287,20	608,04	1900	21		301	
36	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматур ные сварные из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаме тром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,03375	269649,00	--	9101		9101		9829
		СП - 8%			--	--				728	
37	Е11-060301-0402 1106-0301-0402 РСНБ РК 2015	Бол ты анкерные.Установка в готовые гнезда с заделкой длиной более 1 м	т	0,0081	208420,08	1834,08	1688	15		1528	3474
		НР - 91%; СП - 8%			206586,00	741,42	1673	6		257	
38	С121-130201-1203 2113-0201-1203 РСНБ РК 2015	Болты анкерные ГОСТ 17 59.0-87	т	0,0081	238441,00	--	1931		1931		2086
		СП - 8%			--	--				155	
39	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные,регули рующие (Р),номер 150,размер 150х150 мм.Установк а	решетка	2	1476,60	30,53	2953	61	609	2260	5631
		НР - 98%; СП - 8%			1141,48	11,82	2283	24		417	
40	С123-010101-0212 2301-0101-0212 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогаз опроводные неоцинкованные обыкновенные,DN 150,то лщина стенки 4,5 мм ГОСТ 3262-75	м	0,8	4721,00	--	3777		3777		4079
		СП - 8%			--	--				302	
41	Е11-130301-0404 1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические.О грунтовка грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз	м2	23,2	103,48	2,24	2401	52	1474	607	3248
		НР - 69%; СП - 8%			37,70	0,23	875	5		241	
42	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	м2	46,4	86,96	1,59	4035	74	2938	713	5128
		НР - 69%; СП - 8%			22,05	0,23	1023	10		380	
		ОТДЕЛКА /ЛИСТ 5/									
		ВНУТРЕННЯЯ									
43	Е11-150108-1604 1115-0108-1604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки.Облицовка ги псокартонными листами по деревянному каркасу с отн осом 5 см с установкой нащельников	м2	42,43	8103,93	59,58	343850	2528	81916	208430	596462

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%			6113,75	26,66	259406	1131		44182	
44	С122-030201-0204 2203-0201-0204 РСНБ РК 2015	Листы гипсокартонные влаг остойкие ГКЛВ толщиной 11 мм СТ РК EN 520-2012	м2	43,7029	545,00	–	23818		23818		25724
		СП - 8%			–	–				1905	
45	Е11-150401-0102 1115-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений.Окраска водными составами клеев ая улучшенная	м2 окрашиваемой поверхности	42,43	130,91	1,19	5554	51	1149	3502	9781
		НР - 80%; СП - 8%			102,62	0,54	4354	23		724	
46	С122-040401-0401 2204-0401-0401 РСНБ РК 2015	Пигмент тертый	кг	0,72131	2039,00	–	1471		1471		1588
		СП - 8%			–	–				118	
47	С122-040603-0107 2204-0603-0107 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,004243	671,00	–	3		3		3
					–	–					
48	Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены.Штукатурка улучшенная це ментно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	75,14	1071,46	27,73	80510	2084	26731	42715	133083
		НР - 80%; СП - 8%			687,99	22,61	51695	1699		9858	
49	Е11-150401-0201 1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри пом ещений.Окраска водными составами известковая по ш тукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	79,4	87,35	0,69	6935	55	569	5069	12965
		НР - 80%; СП - 8%			79,49	0,32	6311	25		960	
50	С122-040401-0401 2204-0401-0401 РСНБ РК 2015	Пигмент тертый	кг	0,397	2039,00	–	809		809		874
		СП - 8%			–	–				65	
		НАРУЖНАЯ									
51	Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены.Штукатурка улучшенная цемен тно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	99	1071,46	27,73	106075	2745	35219	56279	175342
		НР - 80%; СП - 8%			687,99	22,61	68111	2238		12988	
52	Е11-150402-0101 1115-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады.Окраска с лесов с подготовкой поверхности,известковая	м2 фасада	99	71,29	0,55	7058	54	1595	4345	12315
		НР - 80%; СП - 8%			54,64	0,23	5409	22		912	
53	С122-040401-0401 2204-0401-0401 РСНБ РК 2015	Пигмент тертый	кг	0,891	2039,00	–	1817		1817		1962
		СП - 8%			–	–				145	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	Е11-120101-0802 1112-0101-0802 РСНБ РК 2015	Обделки на фасадах (наружные подок онники,пояски,балконы и другое) без водосточных труб.Устройство	м2 фасада (без вычета проемов)	99	124,75	0,25	12350	25	7755	4214	17889
		НР - 92%; СП - 8%			46,16	0,11	4570	11		1325	
55	Е11-150201-0301 1115-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Откосы плоские при ширине до 200 мм.Штукатурка высококачественная цементно-известк овым раствором по камню	м откосов	9,5	487,18	0,77	4628	7	1198	2738	7956
		НР - 80%; СП - 8%			360,32	–	3423			589	
		ДВЕРИ /ЛИСТ 6/									
56	Е11-100107-0101 1110-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проемы дв ерные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах.Установка блоков	м2 проемов	2,88	2444,35	520,69	7040	1500	2814	2763	10587
		НР - 90%; СП - 8%			946,65	119,46	2726	344		784	
57	Е11-100107-0701 1110-0107-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проемы дверные площадью до 3 м2 в наружных каменных стенах.Конопатка коробок п аклей	м2 проемов	2,88	479,82	0,25	1382	1	410	874	2437
		НР - 90%; СП - 8%			337,24	0,11	971			181	
58	С121-090102-0218 2109-0102-0218 РСНБ РК 2015	Блоки дверные входные однопо льные с глухими полотнами ДНГ 24-9П,ДНГ 24-10П2СТ РК 943-92	м2	2,88	14643,00	–	42172		42172		45546
		СП - 8%			–	–				3374	
59	Е11-150403-0104 1115-0403-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Заполнени я проемов дверных.Окраска простая масляными соста вами по дереву за 2 раза	м2 окрашиваемой поверхнос ти	2,88	328,44	1,19	946	3	27	734	1815
		НР - 80%; СП - 8%			318,18	0,54	916	2		134	
60	С122-040201-0616 2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная,го товая к употреблению,для наружных и внутренних ра бот МА-15 разных цветов ГОСТ 10503-71	кг	1,413504	466,00	–	659		659		711
		СП - 8%			–	–				53	
61	С122-040301-9901 2204-0301-9901 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОС Т 10277-90	кг	0,288	98,00	–	28		28		30
		СП - 8%			–	–				2	
62	С121-090404-0302 2109-0404-0302 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной с автома тическим выводом засова ЗВ2 ГОСТ 5089-2011	шт.	1	2103,00	–	2103		2103		2271
		СП - 8%			–	–				168	
63	С121-090404-0201 2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1,ПН2,ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	2	490,00	–	980		980		1058
		СП - 8%			–	–				78	
		ОКНА									
64	Е11-100106-0201 1110-0106-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проемы оконные площадью до 2 м2 в каменных стенах жилых и общественных зданий.Установка блоков с переплета ми спаренными	м2 проемов	2,16	3430,55	451,33	7410	975	2836	3450	11729

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 90%; СП - 8%			1666,24	108,59	3599	235		869	
65	С121-090101-9902 2109-0101-9902 РСНБ РК 2015	Блоки оконные одно,- двус творные спаренной или раздельной конструкции для ж илых,общественных и вспомогательных зданий и соор ужений СТ РК 950-92	м2	2,16	14151,00	–	30566		30566		33011
		СП - 8%			–	–				2445	
66	С121-090404-0201 2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1,ПН2,ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	8	490,00	–	3920		3920		4234
		СП - 8%			–	–				314	
67	Е11-150501-0304 1115-0501-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Окна со спаренным переплето м.Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм	м2 пло щади проемов по наружному обводу коробок	2,16	3154,50	40,99	6814	89	4324	1941	9455
		НР - 80%; СП - 8%			1111,56	11,82	2401	26		700	
68	Е11-150403-0105 1115-0403-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Заполне ния проемов оконных.Окраска простая масляными сос тавами по дереву за 2 раза	м2 окрашиваемой поверхн ости	2,16	406,76	1,19	879	3	20	686	1690
		НР - 80%; СП - 8%			396,50	0,54	856	1		125	
69	С122-040201-0616 2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная,готовая к употреблению,для наружных и внутренних работ МА-15 разных цветов ГОСТ 10503-71	кг	1,060128	466,00	–	494		494		534
		СП - 8%			–	–				40	
70	С122-040301-9901 2204-0301-9901 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая Г ОСТ 10277-90	кг	0,216	98,00	–	21		21		23
		СП - 8%			–	–				2	
		ПОЛЫ									
71	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт.Уплотнение щебнем	м2 пло щади уплотнения	42,82	208,56	28,10	8930	1203	5073	2893	12769
		НР - 94%; СП - 8%			61,97	9,91	2654	424		946	
72	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015	Слои подстилающи е бетонные кл.В10.Устройство с уплотнением трамбо вками	м3 подстилающег о слоя	3,4256	5322,17	8,16	18232	28	7371	10183	30687
		НР - 94%; СП - 8%			3162,24	–	10833			2273	
73	С121-020101-2508 2102-0101-2508 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10,F100,W4,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	3,494112	15635,00	–	54630		54630		59001
		СП - 8%			–	–				4370	
74	Е11-110101-1501 1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные,толщина 30 м м (20 мм).Устройство	м2 покрытия	42,82	943,05	87,43	40381	3744	23977	13126	57788
		НР - 94%; СП - 8%			295,66	30,45	12660	1304		4281	
75	Е11-110101-1502 1111-0101-1502 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные.Устрой ство.добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1501	м2 покрытия	85,64	-95,94	-3,82	-8217	-327	-7161	-830	-9770
		НР - 94%; СП - 8%			-8,52	-1,79	-729	-153		-724	
76	Е11-110101-3902 1111-0101-3902 РСНБ РК 2015	Плинтуса цементные.Устройство	м плинтусов	24,7	145,96	1,00	3605	25	688	2729	6841
		НР - 94%; СП - 8%			117,10	0,45	2892	11		507	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	Е11-150403-0108 1115-0403-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Плинтусы.Окраска простая масляными составами по штукатурк е и сборным конструкциям,подготовленным под окрас ку	м2 окрашиваемой поверхности	2,47	242,29	1,45	598	4	130	373	1049
		НР - 80%; СП - 8%			187,97	0,66	464	2		78	
78	С122-040201-0616 2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная,гото вая к употреблению,для наружных и внутренних рабо т МА-15 разных цветов ГОСТ 10503-71	кг	0,65949	466,00	–	307		307		332
		СП - 8%			–	–				25	
79	С122-040301-9901 2204-0301-9901 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,1235	98,00	–	12		12		13
		СП - 8%			–	–				1	
		ПЕРЕМЫЧКИ /ЛИСТ 7/									
80	Е11-060701-0109 1106-0701-0109 РСНБ РК 2015	Перемычки ПМ-1,ПМ-2 и ПМ-3.Устройство	м3	1,11	41779,28	4254,44	46375	4722	27679	13484	64648
		НР - 91%; СП - 8%			12589,10	760,09	13974	844		4789	
81	С121-050309-0302 2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арма турные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А- II (А300),диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01178	222949,00	–	2626		2626		2836
		СП - 8%			–	–				210	
82	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки армат урные сварные из арматурной стали А-III (А400),ди аметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,02736	209243,00	–	5725		5725		6183
		СП - 8%			–	–				458	
83	Е11-060501-0115 1106-0501-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Колонны в деревянной опалубке со стальными сердечниками (жесткой армат урой) периметром до 2 м,при отношении объема серд ечника или жесткой арматуры к объему колонн до 10% .Устройство	м3	1,35	36130,45	6103,25	48776	8239	25735	14908	68779
		НР - 91%; СП - 8%			10964,80	1170,41	14802	1580		5095	
84	С121-050309-0302 2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные и з арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300),диаме тром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01062	222949,00	–	2368		2368		2557
		СП - 8%			–	–				189	
85	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0477	209243,00	–	9981		9981		10779
		СП - 8%			–	–				798	
		СЕЙСМОПОЯС /ЛИСТ 8/									
86	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015	Пояса в опалубке.Устройство	м3	3,02	31633,41	4601,97	95533	13898	56321	25284	130482
		НР - 91%; СП - 8%			8382,00	818,26	25314	2471		9665	
87	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,07256	209243,00	–	15183		15183		16397
		СП - 8%			–	–				1215	
88	С121-050309-0302 2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из а рматурной стали А-I (А240) и А-II (А300),диаметро м от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0186	222949,00	–	4147		4147		4479
		СП - 8%			–	–				332	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ПОКРЫТИЕ И КРОВЛЯ /ЛИСТ 8-9/									
89	Е11-100104-0103 1110-0104-0103 РСНБ РК 2015	Перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с накатом из дос ок.Устройство	м2 перекрытия	48	1840,16	120,15	88328	5767	32295	47261	146436
		НР - 90%; СП - 8%			1047,20	46,81	50266	2247		10847	
90	С121-070203-0203 2107-0203-0203 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород д линой до 6,5 м,шириной от 75 мм до 150 мм,толщин ой 25 мм,2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,925	52390,00	–	48461		48461		52338
		СП - 8%			–	–				3877	
91	С121-070201-0203 2107-0201-0203 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м,шириной от 75 мм до 150 мм,толщиной 150 мм и более,2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1,468	58262,00	–	85529		85529		92371
		СП - 8%			–	–				6842	
92	С121-070301-0201 2107-0301-0201 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные лиственных поро д (береза,липа) длиной от 4 м до 6,5 м,любой шир ины,толщиной от 32 мм до 70 мм,2 сорта ГОСТ 2695 -83	м3	0,17	44138,00	–	7503		7503		8104
		СП - 8%			–	–				600	
93	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали заклад ные весом до 4 кг МН 1,МН 2.Установка	т	0,0474	369567,08	1183,08	17517	56	7747	8860	28488
		НР - 91%; СП - 8%			204930,00	477,66	9714	23		2110	
94	С121-050301-9918 2105-0301-9918 РСНБ РК 2015	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,0474	109661,00	–	5198		5198		5614
		СП - 8%			–	–				416	
95	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные фер м,арок,балок,стропил,мауэрлатов.Огнезащита	м3 древесины в конструкции	1,638	9997,47	51,95	16376	85	15063	1137	18914
		НР - 90%; СП - 8%			749,58	21,55	1228	35		1401	
96	Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Обрешетка под кровлю,покрытия и н астилы по фермам.Огнезащита	м2 обработанной повер хности	48	347,01	2,41	16656	116	15177	1270	19360
		НР - 90%; СП - 8%			28,39	1,00	1363	48		1434	
97	Е11-120101-1303 1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия.Утепление пли тами из минеральной ваты или перлита на битумной м астике в один слой	м2 утепляемого покрытия	48	798,78	50,81	38341	2439	14469	20174	63196
		НР - 92%; СП - 8%			446,52	10,31	21433	495		4681	
98	С121-110101-0104 2111-0101-0104 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ва ты на синтетическом связующем теплоизоляционные ма рки П-100 ГОСТ 9573-2012	м3	4,944	22711,00	–	112283		112283		121266
		СП - 8%			–	–				8983	
99	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-пес чаные толщиной 15 мм.Устройство	м2 стяжки	48	583,38	97,69	28002	4689	14122	9421	40417
		НР - 92%; СП - 8%			191,48	21,84	9191	1049		2994	
100	Е11-100105-0101 1110-0105-0101 РСНБ РК 2015	Стропила,мауэрлаты,лежни.Установка	м3 древесины в конструкции	0,818	102069,94	1271,91	83493	1040	66273	14922	106288
		НР - 90%; СП - 8%			19779,50	488,92	16180	400		7873	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	Е11-100114-0402 1110-0114-0402 РСНБ РК 2015	Прогоны из брусьев.Укладка по фермам	м3 древесины в конструкции	0,061	81230,58	1184,90	4955	72	3935	879	6301
		НР - 90%; СП - 8%			15538,80	477,66	948	29		467	
102	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015	Э лементы каркаса из брусьев.Установка	м3 древесины в конструкции	0,503	90862,95	952,38	45704	479	34926	9453	59569
		НР - 90%; СП - 8%			20475,00	405,36	10299	204		4413	
103	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции д еревянные ферм,арок,балок,стропил,мауэрлатов.Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,879	9997,47	51,95	8788	46	8083	610	10150
		НР - 90%; СП - 8%			749,58	21,55	659	19		752	
104	Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	К онструкции деревянные каркасов,эстакад.Огнезащит а	м3 древесины в конструкции	0,503	8024,40	37,56	4036	19	3091	840	5267
		НР - 90%; СП - 8%			1840,52	15,44	926	8		390	
105	Е11-100102-0204 1110-0102-0204 РСНБ РК 2015	Стены.Устройство фронтонов	м2 фронтонов (за вычетом про емов) и развернутой поверхности карнизов	29,375	679,64	26,37	19964	775	373	17247	40189
		НР - 90%; СП - 8%			640,56	11,82	18816	347		2977	
106	С121-070203-0204 2107-0203-0204 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород дл иной до 6,5 м,шириной от 75 мм до 150 мм,толщино й от 32 мм до 40 мм,2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,94	68543,00	–	64430		64430		69585
		СП - 8%			–	–				5154	
107	Е11-100102-0205 1110-0102-0205 РСНБ РК 2015	Стены.Устройство карнизов	м2 стен,фронтоно в (за вычето м проемов) и развернутой поверхности карнизов	14,9	2011,53	22,71	29972	338	9563	18200	52025
		НР - 90%; СП - 8%			1347,06	10,13	20071	151		3854	
108	Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Обрешетка под кровлю,покрытия и настилы по фермам.Огнезащ ита	м2 обработанной поверхности	157,675	347,01	2,41	54715	380	49858	4171	63596
		НР - 90%; СП - 8%			28,39	1,00	4477	158		4711	
109	С121-130201-0904 2113-0201-0904 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,000384	419343,00	–	161		161		174
		СП - 8%			–	–				13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
110	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг МН 2,уголок-соединительные изделия.Установка	т	0,000018	369567,08	1183,08	7		3	3	11
		НР - 91%; СП - 8%			204930,00	477,66	4			1	
111	С121-050301-3501 2105-0301-3501 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродисто й стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80 Скрутки	т	0,0032	215631,00	–	690		690		745
		СП - 8%			–	–				55	
112	Е11-090401-0201 1109-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Покрытие кровельное из профилир ованного листа при высоте здания до 25 м.Монтаж	м 2 покрытия	113,4	541,26	154,10	61379	17475	8711	27534	96026
		НР - 69%; СП - 8%			310,34	41,54	35193	4711		7113	
113	С121-100103-0608 2110-0103-0608 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинков анный высотой профиля 40 мм,толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	113,4	1836,00	–	208202		208202		224859
		СП - 8%			–	–				16656	
		МОНОРЕЛЬС /ЛИСТ 10/									
114	Е11-090301-0604 1109-0301-0604 РСНБ РК 2015	Пути подвесные и моно рельсы для тельферов прямолинейных по железобетонн ым опорам,номера балок 24 М.Монтаж на высоте до 25 м	м рельса в одну нитку	8,12	4907,65	3177,81	39850	25804	1477	15120	59368
		НР - 69%; СП - 8%			1547,91	1150,73	12569	9344		4398	
115	С121-060408-1301 2106-0408-1301 РСНБ РК 2015	Пути подвесных кранов из прок атных двутавров типа "М" звенья прямолинейные	т	0,2217	334078,00	–	74065		74065		79990
		СП - 8%			–	–				5925	
116	С121-060510-1601 2106-0510-1601 РСНБ РК 2015	Стальные крепежные элемен ты из швеллеров и уголков	т	0,007808	375397,00	–	2931		2931		3166
		СП - 8%			–	–				234	
117	Е11-130301-0404 1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические.О грунтовка грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз	м2	6,6758	103,48	2,24	691	15	424	175	935
		НР - 69%; СП - 8%			37,70	0,23	252	2		69	
118	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	м2	13,3516	86,96	1,59	1161	21	846	205	1475
		НР - 69%; СП - 8%			22,05	0,23	294	3		109	
119	Е11-060601-0105 1106-0601-0105 РСНБ РК 2015	Стены и перегородки бетонныев ысотой до 3 м,толщиной до 500 мм.Устройство опор ной подушки ОП-1	м3	0,064	25962,74	2103,79	1662	135	1208	314	2133
		НР - 91%; СП - 8%			4977,98	405,54	319	26		158	
120	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные и з арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00206	269649,00	–	555		555		600
		СП - 8%			–	–				44	
121	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 2 0 кг.Установка	т	0,00886	224667,08	1183,08	1991	10	1449	488	2677
		НР - 91%; СП - 8%			60030,00	477,66	532	4		198	
122	С121-050301-9918 2105-0301-9918 РСНБ РК 2015	Металлизация закладных и а нкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,00886	109661,00	–	972		972		1049

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–				78	
123	Е11-090501-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции одноэтажных п роизводственных зданий.Постановка болтов строител ьных с гайками и шайбами	болт	4	123,92	0,75	496	3		341	903
		НР - 69%; СП - 8%			123,17	0,34	493	1		67	
124	С121-130201-0902 2113-0201-0902 РСНБ РК 2015	Б олты строительные с гайками с шестигранной головко й ГОСТ 1759.0-87	т	0,0006694	370009,00	–	248		248		267
		СП - 8%			–	–				20	
125	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015	Элементы каркаса из брусьев.Установка	м3 древесины в конструкции	0,006	90862,95	952,38	545	6	416	113	711
		НР - 90%; СП - 8%			20475,00	405,36	123	2		53	
126	Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные карка сов,эстакад.Огнезащита	м3 древесины в конструкци и	0,006	8024,40	37,56	48		37	10	63
		НР - 90%; СП - 8%			1840,52	15,44	11			5	
		МЕТАЛИЧЕСКИЙ МОСТИК									
127	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки,решетки,затво ры из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж	т ко нструкций	0,324	49918,09	2569,56	16173	833	1117	9905	28164
		НР - 69%; СП - 8%			43897,20	406,90	14223	132		2086	
128	С121-060209-0201 2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,324	496898,00	–	160995		160995		173875
		СП - 8%			–	–				12880	
129	Е11-130301-0404 1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические.О грунтовка грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз	м2	9,396	103,48	2,24	972	21	597	246	1316
		НР - 69%; СП - 8%			37,70	0,23	354	2		97	
130	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлическиео грунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	м 2	18,792	86,96	1,59	1634	30	1190	289	2077
		НР - 69%; СП - 8%			22,05	0,23	414	4		154	
131	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные ЗД-1 в есом до 20 кг.Установка	т	0,15864	224667,08	1183,08	35641	188	25930	8735	47926
		НР - 91%; СП - 8%			60030,00	477,66	9523	76		3550	
132	С121-050301-9918 2105-0301-9918 РСНБ РК 2015	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,15864	109661,00	–	17397		17397		18788
		СП - 8%			–	–				1392	
		ОТМОСТКА									
133	Е11-110101-0101 1111-0101-0101 РСНБ РК 2015	Грунт.Уп лотнение гравием	м2 площади уплотнения	50,28	239,82	28,10	12058	1413	7529	3397	16692
		НР - 94%; СП - 8%			61,97	9,91	3116	498		1236	
134	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие бетонные кл.В7,5.Устро йство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающег о с лоя	7,542	5322,17	8,16	40140	62	16228	22419	67563
		НР - 94%; СП - 8%			3162,24	–	23850			5005	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
135	С121-020101-2408 2102-0101-2408 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5,F 100,W4,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	7,69284	14975,00	--	115200		115200		124416
		СП - 8%			--	--				9216	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3962832	228810	2741351	892941	5244238
							992672	56170	0	388462	
		Локальная смета 2-2-2.Насосная станция.Технологическое оборудование и трубопроводы									
		РЕШЕТКА ИЗ ПРОВОЛОКИ ВР1 /ЛИСТ 4/									
1	Е11-370401-0301 1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армо каркасы для сооружений на оросительных каналах.Ус тановка решетки на входе в трубу	т арматуры	0,004	25776,08	9265,61	103	37	3	68	184
		НР - 91%; СП - 8%			15764,00	2806,98	63	11		14	
2	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из армат урной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГО СТ 23279-2012	т	0,004	269649,00		1079		1079		1165
		СП - 8%								86	
3	Е11-130301-0401 1113-0301-0401 РСНБ РК 2015 ТЧ 13 табл.2 п.3.60 Кзтр=1,1, Кэм=1,1, Кмр=1,1	Поверхности металлич еские.Огрунтовка грунтовкой ХС-010.Окраска и огр унтовка решетчатых поверхностей,применены коэффиц иенты к затратам труда рабочих-строителей - 1,1; к времени использования машин - 1,1; к расходу мате риалов - 1,1	м2	0,116	173,54	2,74	20		16	3	25
		НР - 69%; СП - 8%			31,70	0,37	4			2	
4	Е11-130301-1702 1113-0301-1702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3 ТЧ 13 табл.2 п.3.60 Кзтр=1,1, Кэм=1,1, Кмр=1,1	Поверхности металл ические огрунтованные.Окраска эмалями ХВ-1120 /за 2 раза/.Окраска и огрунтовка решетчатых поверхно стей,применены коэффициенты к затратам труда рабо чих-строителей - 1,1; к времени использования маши н - 1,1; к расходу материалов - 1,1	м2	0,232	362,07	2,02	84		80	3	93
		НР - 69%; СП - 8%			15,48	0,37	4			7	
		ТРУБЫ									
5	Е11-220301-0109 1122-0301-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Тр убы водопроводные стальные,диаметр 350 мм.Укладк а с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,01578	1641669,90	749381,26	25906	11825	2096	15416	44628
		НР - 99%; СП - 8%			759525,00	227300,25	11985	3587		3306	
6	С123-010201-0255 2301-0201-0255 РСНБ РК 2015	Трубы сталь ные электросварные прямошовные,D 377 мм,толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10705-80	м	15,84312	30814,00		488190		488190		527245
		СП - 8%								39055	
		ФАСОННЫЕ ЧАСТИ									
7	Е11-220801-0106 1122-0801-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные св арные диаметром 300-800 мм /переходы 530х377/.Уст ановка	т фасонных частей	0,092	952029,29	397389,15	87587	36560	32751	27531	124327
		НР - 99%; СП - 8%			198656,50	103614,57	18276	9533		9209	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	Е11-220801-0106 1122-0801-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасон ные части стальные сварные диаметром 300-800 мм /о тводы/.Установка	т фасонных частей	0,4494	608585,29	397389,15	273498	178587	5635	134482	440619
		НР - 99%; СП - 8%			198656,50	103614,57	89276	46564		32638	
9	С123-020101-0303 2302-0101-0303 РСНБ РК 2015 прим.	Отводы крутоизогнутые привар ные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали,45°,наружным диаметром 377 мм,толщиной ст енки 10 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	47622,00		95244		95244		102864
		СП - 8%								7620	
10	С123-020101-0303 2302-0101-0303 РСНБ РК 2015 прим.	Отводы крутоизогнутые привар ные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали,45°,наружным диаметром 377 мм,толщиной ст енки 10 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	47622,00		190488		190488		205727
		СП - 8%								15239	
11	Е11-220901-0109 1122-0901-0109 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обра тные чугунные диаметром 350 мм.Установка	задвижка или клапан	2	14960,93	7435,39	29922	14871	1720	17372	51077
		НР - 99%; СП - 8%			6665,49	2108,26	13331	4217		3784	
12	51-010101-0502 5101-0101-0502 РСНБ РК 2015	Задвижки параллельные фланцевые с вы движным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара,Т до 225°С,PN 10,DN 350 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	2	241492,55		482985				482985
									482985		
13	Е11-221201-0109 1122-1201-0109 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопр оводам диаметром 350 мм.Приварка	фланец	6	4349,84	382,99	26099	2298	2012	21705	51628
		НР - 99%; СП - 8%			3631,50	22,52	21789	135		3824	
14	С123-020103-0217 2302-0103-0217 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10,D N 350 ГОСТ 12816-80	шт.	6	11751,00		70506		70506		76146
		СП - 8%								5640	
		ОБОРУДОВАНИЕ									
15	Ц13-110201-0102 1311-0201-0102 РСНБ РК 2015	Прибор,масса до 5 кг.Установка на резьбовых соединениях	шт.	2	1889,87	--	3780		133	2735	7036
		НР - 75%; СП - 8%			1823,64	--	3647			521	
16	Прайс "ПКФ ОРГСЕРВИС"	Моновакуум етр МВПЗ-УУ2	шт	2	3795,00		7590				7590
									7590		
17	Ц13-070401-0107 1307-0401-0107 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный горизонт альный типа Д центробежный двустороннего входа одн оступенчатый,на общей фундаментной плите,масса 2 т.Монтаж оборудования	шт.	2	77093,51	9084,09	154187	18168	14139	77982	250743
		НР - 61%; СП - 8%			60940,00	2980,06	121880	5960		18574	
18	Прайс АО "Келет"	Насос центробеж ный горизонтальный одноступенчатый 1Д 1250-63 а с электродвигателем 75 кВт,1000 об/мин	комплект	2	2498284,64		4996569				4996569
									4996569		
19	Е11-221201-0107 1122-1201-0107 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопр оводам диаметром 250 мм.Приварка	фланец	2	2818,42	249,61	5637	499	484	4629	11088
		НР - 99%; СП - 8%			2326,85	11,26	4654	23		821	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	С123-020103-0215 2302-0103-0215 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10,D N 250 ГОСТ 12816-80	шт.	2	7577,00		15154		15154		16366
		СП - 8%								1212	
21	Е11-220801-0106 1122-0801-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальны е сварные диаметром 300-800 мм /переходы 273х426/.Установка	т фасонных частей	0,25186	952029,29	397389,15	239778	100086	89658	75369	340359
		НР - 99%; СП - 8%			198656,50	103614,57	50034	26096		25212	
22	Ц13-110201-0102 1311-0201-0102 РСНБ РК 2015	Прибор,масса до 5 кг.Установка на резьбовых соединениях	шт.	2	1889,87		3780		133	2735	7036
		НР - 75%; СП - 8%			1823,64		3647			521	
23	Прайс "ПКФ ОРГСЕРВИС"	Манометр показывающий электроконтактный ЭКМ-1 У	шт	2	7590,00		15180				15180
									15180		
24	Е11-221201-0110 1122-1201-0110 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубоп роводам диаметром 400 мм.Приварка	фланец	10	4712,57	443,48	47126	4435	3820	38816	92817
		НР - 99%; СП - 8%			3887,05	33,78	38871	338		6875	
25	С123-020103-0218 2302-0103-0218 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10,DN 400 ГОСТ 12816-80	шт.	10	15984,00		159840		159840		172627
		СП - 8%								12787	
26	Е11-220901-0110 1122-0901-0110 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные чугунные диаметром 400 мм.Установка	клапан	2	19184,80	9402,14	38370	18804	2507	22145	65356
		НР - 99%; СП - 8%			8529,30	2655,02	17059	5310		4841	
27	51-011001-4502 5101-1001-4502 РСНБ РК 2015	Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч21р (бр) вода,пар,нефть Т 225°С PN 16,DN 40 0 ГОСТ 11823-91	шт.	2	201867,69		403735				403735
									403735		
28	Е11-220301-0110 1122-0301-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопрово дные стальные,диаметр 400 мм /монтажные вставки/.Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопрово да	0,0006	1821743,27	854591,41	1093	513	89	640	1872
		НР - 99%; СП - 8%			817570,00	259854,32	491	156		139	
29	С123-010201-0260 2301-0201-0260 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросв арные прямошовные,D 426 мм,толщина стенки 10,0 м м ГОСТ 10705-80	м	0,6024	32454,00		19550		19550		21114
		СП - 8%								1564	
30	Е11-220901-0110 1122-0901-0110 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обра тные чугунные диаметром 400 мм.Установка	задвижка или клапан	2	19184,80	9402,14	38370	18804	2507	22145	65356
		НР - 99%; СП - 8%			8529,30	2655,02	17059	5310		4841	
31	51-010101-0503 5101-0101-0503 РСНБ РК 2015	Задвижки параллельные фланцевые с вы движным шпинделем 30ч6бр для воды и пара,Т до 225 °С,PN 10,DN 400 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	2	286023,58		572047				572047
									572047		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	Е11-220301-0110 1122-0301-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы вод опроводные стальные,диаметр 400 мм.Укладка с гид равлическим испытанием	км трубопровода	0,00368	1821743,27	854591,41	6704	3145	550	3925	11480
		НР - 99%; СП - 8%			817570,00	259854,32	3009	956		850	
33	С123-010201-0260 2301-0201-0260 РСНБ РК 2015	Трубы стальные эле ктросварные прямошовные,D 426 мм,толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,69472	32454,00		119908		119908		129501
		СП - 8%								9593	
34	Е11-220801-0106 1122-0801-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части с тальные сварные диаметром 300-800 мм /отводы/.Уст ановка	т фасонных частей	0,388	608585,29	397389,15	236131	154187	4865	116108	380419
		НР - 99%; СП - 8%			198656,50	103614,57	77079	40202		28179	
35	С123-020101-0312 2302-0101-0312 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бе сшовные из углеродистой и низколегированной стали,90°,наружным диаметром 426 мм,толщиной стенки 1 0 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	59658,00		238632		238632		257723
		СП - 8%								19091	
		ВНУТРЕННИЙ ВОДОПРОВОД В-10									
36	Е11-160401-0201 1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отоп ления и водоснабжения из стальных электросварных т руб,диаметр до 40 мм.Прокладка	м трубопровода	10,82	699,45	36,65	7568	397	308	6856	15578
		НР - 98%; СП - 8%			634,29	12,27	6863	133		1154	
37	С123-010201-0103 2301-0201-0103 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные п рямошовные,D 15 мм,толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10 705-80	м	9,17	308,00		2824		2824		3050
		СП - 8%								226	
38	С123-010201-0111 2301-0201-0111 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные п рямошовные,D 25 мм,толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10 705-80	м	1,65	282,00		465		465		503
		СП - 8%								37	
39	С123-040501-0101 2304-0501-0101 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды,PN 16,DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	358,00		716		716		773
		СП - 8%								57	
40	С123-020101-0101 2302-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бе сшовные из углеродистой и низколегированной стали,90°,наружным диаметром 15 мм,толщиной стенки 2 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	86,00		172		172		186
		СП - 8%								14	
41	С123-020101-0601 2302-0101-0601 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равно проходные из углеродистой и низколегированной стал и,наружным диаметром 20 мм,толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	261,00		261		261		282
		СП - 8%								21	
42	Ц13-070401-0103 1307-0401-0103 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступен чатый,многоступенчатый объемный,вихревой,поршне вой,приводной,роторный на общей фундаментной пли те или моноблочный,масса 0,425 т.Монтаж оборудов ания	шт.	1	41249,34	2594,02	41249	2594	4865	21029	67260

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 61%; СП - 8%			33790,00	683,50	33790	684		4982	
43	Прайс АО "Келет"	Насос вакуумный водокольцевой типа ВВН1-0,75 с электродвигателем 2,2 кВт 4А90L4 (масса - 90 кг/шт)	комплект	1	153516,79		153517				153517
									153517		
44	Ц13-120101-0102 1312-0101-0102 РСНБ РК 2015	Трубопровод для сброса воды из водо газопроводных труб с фитингами на резьбе,диаметр условного прохода 32-50 мм.Монтаж оборудования	м трубопровода	7	2421,92	158,70	16953	1111	78	9986	29095
		НР - 61%; СП - 8%			2252,00	86,65	15764	607		2155	
45	С123-010201-0141 2301-0201-0141 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прям ошовные,D 57 мм,толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705 -80	м	7	839,00		5873		5873		6343
		СП - 8%								470	
		ИНВЕНТАРЬ И ОБОРУДОВАНИЕ									
46	Ц13-030110-0113 1303-0110-0113 РСНБ РК 2015 прим.	Таль ручная передвижная,груз оподъемность до 3,2 т,высота подъема 3 м.Монтаж оборудования	шт.	1	15895,36	8119,36	15895	8119		6400	24079
		НР - 61%; СП - 8%			7776,00	2715,97	7776	2716		1784	
47	51-100401-0204 5110-0401-0204 РСНБ РК 2015	Таль ручная шестеренная рычажная ТРШ Р,грузоподъёмность 2 т,высота подъема 3 м	шт.	1	39974,00	–	39974				39974
					–	–			39974		
48	Е11-180501-0101 1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с эле ктродвигателем,масса агрегата до 0,1 т.Установка	насос	1	17820,66	408,58	17821	409	3058	14182	34563
		НР - 98%; СП - 8%			14354,08	117,61	14354	118		2560	
49	51-020106-0103 5102-0106-0103 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные погружные для за грязненных вод,типа Гном 10-10,подача 10 м3/ч,н апор 10 м,двигатель мощностью 0,75 кВт,3000 об/м ин ГОСТ 20763-85	шт.	1	65045,29	–	65045				65045
					–	–			65045		
50	Прайс АО "Келет"	Насос ручной РК-2 0,4 л за 1 оборот,напор 20 м	шт	1	29456,43	–	29456				29456
					–	–			29456		
51	Е11-160701-0101 1116-0701-0101 РСНБ РК 2015	Краны пожарные диаметр ом 50 мм /рукав пожарный/.Установка	кран	1	27373,92	111,52	27374	112	26249	1026	30672
		НР - 98%; СП - 8%			1013,40	33,78	1013	34		2272	
52	С123-080305-0201 2308-0305-0201 РСНБ РК 2015	Огнетушители углекислотные ОУ-2 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	2	7178,00	–	14356		14356		15504
		СП - 8%			–	–				1148	
53	С123-051501-0301 2305-1501-0301 РСНБ РК 2015	Термометры прямые в оправе	шт.	1	1698,00	–	1698		1698		1834
		СП - 8%			–	–				136	
54	Прайс ТЕСНnOdOM	Часы настенные	шт	1	2669,64	–	2670		2670		2883
		СП - 8%			–	–				214	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				9538759	575561	1625382	643288	10455324
		В ТОМ ЧИСЛЕ:					571718	152690	6766098	273275	
Локальная смета 2-2-3.Насосная станция.Электрооборудование, электроосвещение											
РАЗДЕЛ 1. Электрооборудование											
		СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Ц13-080304-0203 1308-0304-0203 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполн ения или распределительный пункт (шкаф) высота и ш ирина до 600х600 мм.Установка на стене	шт.	4	10992,86	961,39	43971	3846	30773	7521	55612
		НР - 72%; СП - 8%			2338,00	273,40	9352	1094		4119	
2	51-080401-0706 5108-0401-0706 РСНБ РК 2015	Пункт распределительный ПР 11-1060-2 1УЗ ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	57341,00	--	57341	--		--	57341
					--	--	--	--	57341	--	
3	51-080401-0106 5108-0401-0106 РСНБ РК 2015	Ящики управления Я 5110-4274УХЛ4 с а втоматическими выключателями на каждый фидер,коли чество фидеров - 1,номинальный ток 160 А,предел регулирования тока теплового реле от 136 А до 160 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	2	85586,00	--	171172	--		--	171172
					--	--	--	--	171172	--	
4	51-080401-0131 5108-0401-0131 РСНБ РК 2015	Ящики управления Я 5115-2874 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер,кол ичество фидеров - 2,номинальный ток 8 А,тепловое реле 6 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	84116,00	--	84116	--		--	84116
					--	--	--	--	84116	--	
5	Ц13-080305-0111 1308-0305-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Розетка штепсельна я трехполюсная.Монтаж оборудования	шт.	1	867,69	9,72	868	10	98	549	1531
		НР - 72%; СП - 8%			759,85	3,28	760	3		113	
6	С123-070220-0523 2307-0220-0523 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная трехместная дл я открытой установки с заземляющими контактами,бе з защитных шторок,номинальное напряжение до 250 В,номинальный ток от 10 А до 16 А,степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	1	761,00	--	761	--	761	--	822
		СП - 8%			--	--	--	--		61	
		ВВОДЫ ГИБКИЕ									
7	Ц13-080206-2104 1308-0206-2104 РСНБ РК 2015	Ввод гибкий,наружный диаметр метал лорукава до 27 мм.Установка	ввод	1	1274,10	--	1274	--	184	785	2224
		НР - 72%; СП - 8%			1090,00	--	1090	--		165	
8	Прайс ТОО "Агростимул.KZ"	Гибкий вво д К 1080 У2	шт	1	690,18	--	690	--	690	--	745
		СП - 8%			--	--	--	--		55	
9	Ц13-080206-2105 1308-0206-2105 РСНБ РК 2015	Ввод гибкий,наружный диаметр метал лорукава до 48 мм.Установка	ввод	3	1274,10	--	3822	--	552	2354	6671
		НР - 72%; СП - 8%			1090,00	--	3270	--		494	
10	Прайс ТОО "Агростимул.KZ"	Гибкий вв од К 1082 У2	шт	3	1103,57	--	3311	--	3311	--	3576
		СП - 8%			--	--	--	--		265	
11	Ц13-080206-2106 1308-0206-2106 РСНБ РК 2015	Ввод гибкий,наружный диаметр метал лорукава до 60 мм.Установка	ввод	4	1274,10	--	5096	--	736	3139	8894
		НР - 72%; СП - 8%			1090,00	--	4360	--		659	
12	Прайс ТОО "Агростимул.KZ"	Гибкий вв од К 1088 У2	шт	4	3153,57	--	12614	--	12614	--	13623

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		1009	
		МЕТАЛЛОРУКАВА,ТРУБЫ,КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
13	Ц13-080206-2101 1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Рукав металличес кий наружным диаметром до 48 мм.Прокладка	м	3,5	585,31	53,92	2049	189	754	812	3089
		НР - 72%; СП - 8%			316,10	6,01	1106	21		229	
14	С123-061705-0106 2306-1705-0106 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 25	м	3,5	226,00	–	791	–	791	–	854
		СП - 8%			–	–	–	–		63	
15	Ц13-080206-1706 1308-0206-1706 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Труба стальнаяд иаметром до 25 мм.Прокладка по установленным конс трукциям,в готовых бороздах,по основанию пола	м	10,4	311,45	46,43	3239	483	942	1402	5013
		НР - 72%; СП - 8%			174,40	12,85	1814	134		371	
16	С123-010201-0111 2301-0201-0111 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные п рямошовные,D 25 мм,толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10 705-80	м	10,4	282,00	–	2933	–	2933	–	3167
		СП - 8%			–	–	–	–		235	
17	Ц13-080206-1708 1308-0206-1708 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Труба стальная д иаметром до 50 мм.Прокладка по установленным конс трукциям,в готовых бороздах,по основанию пола	м	9,5	434,28	82,06	4126	780	861	1960	6572
		НР - 72%; СП - 8%			261,60	24,88	2485	236		487	
18	С123-010201-0140 2301-0201-0140 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные пр ямошовные,D 57 мм,толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 107 05-80	м	9,5	677,00	–	6432	–	6432	–	6946
		СП - 8%			–	–	–	–		515	
19	Ц13-080206-2204 1308-0206-2204 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или м ногожильный в общей оплетке,суммарное сечение до 35 мм2.Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	23,4	141,82	6,48	3319	152	616	1873	5607
		НР - 72%; СП - 8%			109,00	2,19	2551	51		415	
20	Ц13-100105-0508 1310-0105-0508 РСНБ РК 2015	Провод однопарный.Прокладка с креплением прово лочными скрепами по стене кирпичной	м провода	127,6	363,33	29,79	46360	3801	24529	11594	62591
		НР - 61%; СП - 8%			141,30	7,66	18030	977		4636	
21	С123-060902-0117 2306-0902-0117 РСНБ РК 2015	Провода силовые для элект рических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 50 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,0725	1769984,00	–	128324	–	128324	–	138590
		СП - 8%			–	–	–	–		10266	
22	С123-060131-0401 2306-0131-0401 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВВГ 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0205	87626,00	–	1796	–	1796	–	1940
		СП - 8%			–	–	–	–		144	
23	С123-060131-0501 2306-0131-0501 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВВГ 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,012	108095,00	–	1297	–	1297	–	1401
		СП - 8%			–	–	–	–		104	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	С123-060131-0502 2306-0131-0502 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВВГ 5х4,0 (о к)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,006	149772,00	–	899	–	899	–	971
		СП - 8%			–	–	–	–		72	
25	С123-060131-0503 2306-0131-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВВГ 5х6,0 (о к)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,007	189879,00	–	1329	–	1329	–	1435
		СП - 8%			–	–	–	–		106	
26	С123-060202-0104 2306-0202-0104 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные АКВВГ 4х 2,5 ГОСТ 1508-78	км	0,022	106439,00	–	2342	–	2342	–	2529
		СП - 8%			–	–	–	–		187	
27	С123-060202-0304 2306-0202-0304 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные АКВВГ 7х 2,5 ГОСТ 1508-78	км	0,011	136628,00	–	1503	–	1503	–	1623
		СП - 8%			–	–	–	–		120	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				591774	9259	225067	31989	648655
							44818	2516	312629	24890	
		РАЗДЕЛ 2. Электроосвещение									
28	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления н авесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 м м.Установка	шт.	1	3663,91	1249,84	3664	1250	76	2000	6116
		НР - 72%; СП - 8%			2338,00	439,10	2338	439		453	
29	С123-070201-0701 2307-0201-0701 РСНБ РК 2015 прим.	Щиты осветительные /ОПВ-6/	ш т.	1	11662,00	–	11662	–	11662	–	12595
		СП - 8%			–	–	–	–		933	
30	Ц13-080305-1301 1308-0305-1301 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором.Монтаж оборудования	шт.	1	1353,04	165,84	1353	166	18	881	2413
		НР - 72%; СП - 8%			1169,00	54,68	1169	55		179	
31	С123-070203-0601 2307-0203-0601 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30,типа ИЭК ГОСТ 1243 4-93	шт.	1	10752,00	–	10752	–	10752	–	11612
		СП - 8%			–	–	–	–		860	
32	Ц13-080305-0102 1308-0305-0102 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный утопленно го типа.Монтаж при скрытой проводке	шт.	3	355,19	3,24	1066	10	39	735	1944
		НР - 72%; СП - 8%			339,01	1,09	1017	3		144	
33	С123-070218-1501 2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный,скрытой проводки,номинальное напряжение до 250 В,номина льный ток от 4 А до 10 А,степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	3	306,00	–	918	–	918	–	991
		СП - 8%			–	–	–	–		73	
34	Ц13-080305-0103 1308-0305-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Выключатель полуге рметический и герметический.Монтаж оборудования	ш т.	1	911,64	17,24	912	17	100	574	1605
		НР - 72%; СП - 8%			794,92	2,73	795	3		119	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	С123-070218-1801 2307-0218-1801 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный,открыто й проводки,номинальное напряжение до 250 В,номин альный ток 10 А,степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	1	808,00	–	808	–	808	–	873
		СП - 8%			–	–	–	–		65	
36	Ц13-080305-0110 1308-0305-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Розетка штепсель ная полугерметическая и герметическая.Монтаж обор удования	шт.	3	909,98	18,86	2730	57	288	1724	4810
		НР - 72%; СП - 8%			794,92	3,28	2385	10		356	
37	С123-070220-0511 2307-0220-0511 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная дл я скрытой установки с заземляющими контактами,без защитных шторок,номинальное напряжение до 250 В,номинальный ток от 10 А до 16 А,степень защиты I P20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	1	477,00	–	477	–	477	–	515
		СП - 8%			–	–	–	–		38	
38	С123-070220-0510 2307-0220-0510 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная дл я скрытой установки без заземляющих контактов,с з ащитными шторками,номинальное напряжение до 250 В,номинальный ток от 10 А до 16 А,степень защитыI P20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	2	510,00	–	1020	–	1020	–	1102
		СП - 8%			–	–	–	–		82	
39	С123-070202-0104 2307-0202-0104 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные настенныес кабельными вводами,степень защиты IP55,размерам и 100 мм х 100 мм х 50 мм	шт.	15	626,00	–	9390	–	9390	–	10141
		СП - 8%			–	–	–	–		751	
40	С123-070202-0106 2307-0202-0106 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами,степень защиты IP55,размерам и 150 мм х 110 мм х 70 мм	шт.	4	1044,00	–	4176	–	4176	–	4510
		СП - 8%			–	–	–	–		334	
41	Ц13-080206-2101 1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Рукав металлически й наружным диаметром до 48 мм.Прокладка	м	3	585,31	53,92	1756	162	646	696	2648
		НР - 72%; СП - 8%			316,10	6,01	948	18		196	
42	С123-061705-0103 2306-1705-0103 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 18	м	3	161,00	–	483	–	483	–	522
		СП - 8%			–	–	–	–		39	
43	Ц13-080305-0306 1308-0305-0306 РСНБ РК 2015	Светильник настенный для помещенийс нормальными условиями среды,одноламповый.Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	2	1686,07	680,00	3372	1360	258	1891	5684
		НР - 72%; СП - 8%			876,75	436,59	1754	873		421	
44	С123-070101-1802 2307-0101-1802 РСНБ РК 2015	Светильники,тип НБО23-100-001 IP4 4 ГОСТ 17677-82	шт.	2	1050,00	–	2100	–	2100	–	2268
		СП - 8%			–	–	–	–		168	
45	Ц13-080305-0301 1308-0305-0301 РСНБ РК 2015	Светильник для помещений с нормальн ыми условиями среды.Монтаж с подвеской на крюк	шт.	6	1989,25	572,52	11935	3435	5624	3805	17000
		НР - 72%; СП - 8%			479,29	401,60	2876	2410		1259	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	С123-070101-0239 2307-0101-0239 РСНБ РК 2015	Светильники подвесные,тип НСП11-2 00-414Ф IP52 ГОСТ 17677-82	шт.	6	3065,00	--	18390	--	18390	--	19861
		СП - 8%			--	--	--	--		1471	
47	С123-070101-2202 2307-0101-2202 РСНБ РК 2015	Светильники переносные для освещен ия рабочей зоны с отражателем,тип РВО-42У2,длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	1	4200,00	--	4200	--	4200	--	4536
		СП - 8%			--	--	--	--		336	
48	Прайс ТОО "LAnDuKEn"	Фонарь аккумул яторный переносной 19 LED	шт	1	4992,86	--	4993	--	4993	--	5392
		СП - 8%			--	--	--	--		399	
49	С123-070104-0403 2307-0104-0403 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные,м одели DULUX EL LL 15W,напряжение электрической се ти 220 В,мощность 15 Вт,цоколь Е27	шт.	2	643,00	--	1286	--	1286	--	1389
		СП - 8%			--	--	--	--		103	
50	С123-070104-0404 2307-0104-0404 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные,м одели DULUX EL LL 21W,напряжение электрической се ти 220 В,мощность 21 Вт,цоколь Е27	шт.	6	652,00	--	3912	--	3912	--	4225
		СП - 8%			--	--	--	--		313	
51	С123-070104-0302 2307-0104-0302 РСНБ РК 2015	Лампы накаливания электрические дл я местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-40	10 шт.	0,1	802,00	--	80	--	80	--	87
		СП - 8%			--	--	--	--		6	
52	Ц13-080201-0701 1308-0201-0701 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 0,5 кг.Прокладка с креплением накладными скобами	м ка беля	60	712,77	332,41	42766	19945	14714	10233	57239
		НР - 72%; СП - 8%			135,12	101,75	8107	6105		4240	
53	С123-060131-0301 2306-0131-0301 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,06	59885,00	--	3593	--	3593	--	3881
		СП - 8%			--	--	--	--		287	
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
54	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальн ый из стали полосовой сечением 160 мм2.Монтаж обо рудования	м	36	230,98	23,98	8315	863	1958	4111	13421
		НР - 72%; СП - 8%			152,60	6,01	5494	217		994	
55	С121-050106-2401 2105-0106-2401 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали,ши риной от 10 до 25 мм,толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,02826	274740,00	--	7764	--	7764	--	8385
		СП - 8%			--	--	--	--		621	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				163874	27264	109725	26650	205765
							26882	10132	10132	15240	
		Локальная смета 2-2-4.Насосная станция.Приборы и средства автоматизации									
1	Ц13-110201-0102 1311-0201-0102 РСНБ РК 2015	Прибор,масса до 5 кг.Установка на резьбовых соединениях	шт.	4	1889,87	--	7559		264	5471	14073
		НР - 75%; СП - 8%			1823,64	--	7295			1042	
2	Прайс "ПКФ ОРГСЕРВИС"	Моновакуум етр МВПЗ-УУ2	шт	2	3795,00	--	7590				7590
					--	--			7590		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	Прайс "ПКФ ОРГСЕРВИС"	Манометр показывающий электроконтактный ЭКМ-1 У	шт	2	7590,00	--	15180				15180
					--	--			15180		
4	Ц13-110203-0201 1311-0203-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Преобразователь уровнемер пер вичный,масса до 10 кг.Установка в колодце аванка меры и воздушно-водяном бачке вакуум-насоса	шт.	2	4529,15	1603,97	9058	3208	589	4848	15018
		НР - 75%; СП - 8%			2630,25	601,48	5261	1203		1112	
5	Прайс ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	Дат чик реле уровня жидкости РОС-301	шт	2	23783,81	--	47568				47568
					--	--			47568		
6	Ц13-110301-0101 1311-0301-0101 РСНБ РК 2015	Приборы,масса до 5 кг.Установка на металлоконструкциях,щитах и пультах	шт.	4	592,48	--	2370		32	1754	4453
		НР - 75%; СП - 8%			584,50	--	2338			330	
7	Прайс "Кип-Холдинг"	Узелобвязки моновакууметра ОП-109	шт	2	8450,00	--	16900		16900		18252
		СП - 8%			--	--				1352	
8	Прайс "Завод Манометр"	Отборное устройство давления 01,6-225У на Ру 1,6 МПа	шт	2	1973,40	--	3947				3947
					--	--			3947		
		ИТОГО ПО смете	Тенге				110172	3208	17785	12073	126081
							14894	1203	74285	3836	
		Локальная смета 2-3-2.Аванкамера.Колодец датчиков									
		БЕТОННЫЕ И Ж/БЕТОННЫЕ РАБОТЫ									
1	Е11-370401-0101 1137-0401-0101 РСНБ РК 2015	Основани я плитные из монолитного бетона на оросительных си стемах.Устройство	м3 конструкции	3,411	2806,45	552,49	9573	1885	1243	6550	17413
		НР - 91%; СП - 8%			1889,47	220,79	6445	753		1290	
2	Е11-370401-0102 1137-0401-0102 РСНБ РК 2015	Откосы и з монолитного бетона на оросительных системах.Уст ройство	м3 конструкции	14,85	5668,87	668,73	84183	9931	11593	60804	156585
		НР - 91%; СП - 8%			4219,49	280,00	62659	4158		11599	
3	Е11-370401-0101 1137-0401-0101 РСНБ РК 2015	Заплечики и зуб из монолитного бетона на оросительных систе мах.Устройство	м3 конструкции	1,84	2806,45	552,49	5164	1017	670	3533	9393
		НР - 91%; СП - 8%			1889,47	220,79	3477	406		696	
4	С121-020101-2708 2102-0101-2708 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класс а В15,F100,W4,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	20,402515	17048,00	--	347822	--	347822	--	375648
		СП - 8%			--	--	--	--		27826	
5	Е11-370401-0301 1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армос етки и армокаркасы для сооружений на оросительных каналах.Установка	т арматуры	0,85301	25776,08	9265,61	21987	7904	636	14416	39315
		НР - 91%; СП - 8%			15764,00	2806,98	13447	2394		2912	
6	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурн ые сварные из арматурной стали А-III (А400),диаме тром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,85301	209243,00	--	178486	--	178486	--	192765
		СП - 8%			--	--	--	--		14279	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	Е11-370103-0103 1137-0103-0103 РСНБ РК 2015	Подготовка гр авийная t-15 см под сооружения.Устройство	м3 бето на,гравия или песка в конструкции	20,25	2587,43	275,78	52395	5585	28088	19061	77173
		НР - 91%; СП - 8%			924,56	109,83	18722	2224		5717	
		КОЛОДЕЦ D-1000 ММ ДЛЯ УСТАНОВКИ ДАТЧИКОВ УРОВНЯ									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
8	Е11-010101-0408 1101-0101-0408 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка в о твал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместим остью 0,4 м3	м3 грунта	11,47	248,24	243,58	2847	2794	–	316	3416
		НР - 72%; СП - 8%			4,66	33,60	54	385		253	
9	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Раз работка вручную в траншеях глубиной до 2 м без кре плений с откосами.Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншея х,разработанных механизированным способом,примен ен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,355	1681,68	–	597	–	–	430	1109
		НР - 72%; СП - 8%			1681,68	–	597	–		82	
10	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы.Уплотнение п невматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1,452	135,12	63,84	196	93	–	105	326
		НР - 72%; СП - 8%			71,28	29,56	103	43		24	
11	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый.Поли в водой	м3 уплотненного грунта	1,452	77,60	66,55	113	97	4	23	146
		НР - 72%; СП - 8%			8,05	13,74	12	20		11	
12	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпка бул ьдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещени и грунта до 5 м.Группа грунтов 2	м3 грунта	7,11	30,99	30,99	220	220	–	55	298
		НР - 72%; СП - 8%			–	10,84	–	77		22	
13	Е11-010104-0408 1101-0104-0408 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпка бул ьдозерами мощностью 59 кВт (80 л с),добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта.Группа грунтов 2	м3 грунта	7,11	15,30	15,30	109	109	–	27	147
		НР - 72%; СП - 8%			–	5,35	–	38		11	
14	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	м3 грунта	2,37	730,94	–	1732	–	–	1247	3218
		НР - 72%; СП - 8%			730,94	–	1732	–		238	
15	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы.Уплотн ение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного г рунта	9,48	135,12	63,84	1281	605	–	688	2127
		НР - 72%; СП - 8%			71,28	29,56	676	280		158	
16	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый.Полив водой	м3 уплотненного грунта	9,48	77,60	66,55	736	631	29	149	955
		НР - 72%; СП - 8%			8,05	13,74	76	130		71	
17	Е11-010107-1301 1101-0107-1301 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы).Разравнивани е бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перем ещении грунта до 10 м.Группа грунтов 1	м3 грунта	2,35	46,14	46,14	108	108	–	23	142
		НР - 72%; СП - 8%			–	13,85	–	33		11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	Е11-010104-0701 1101-0104-0701 РСНБ РК 2015	Площади.Планировка бульдозерами м ощностью 59 кВт (80 л с)	м2 спланированной поверхности за 2 прохода бульдозера	40	1,35	1,35	54	54	–	14	73
		НР - 72%; СП - 8%			–	0,47	–	19		5	
		КОЛОДЕЦ Д-1000									
19	Е11-370401-0208 1137-0401-0208 РСНБ РК 2015	Колодцы из сборного же лезобетона на оросительных системах.Устройство с заделкой стыков цементным раствором	м3 сборных конструкций	0,68	17731,66	5066,79	12058	3445	3264	5918	19413
		НР - 91%; СП - 8%			7865,91	1697,16	5349	1154		1438	
20	С121-020101-2708 2102-0101-2708 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15,F100,W4,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,68	17048,00	–	11593	–	11593	–	12520
		СП - 8%			–	–	–	–		927	
21	С121-040302-0105 2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные дл я колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1	шт.	1	7691,00	–	7691	–	7691	–	8306
		СП - 8%			–	–	–	–		615	
22	С121-040301-0105 2104-0301-0105 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.6	шт.	1	5800,00	–	5800	–	5800	–	6264
		СП - 8%			–	–	–	–		464	
23	С121-040301-0106 2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.9	шт.	1	9150,00	–	9150	–	9150	–	9882
		СП - 8%			–	–	–	–		732	
24	С121-040302-0101 2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для коло дцев СТ РК 1971-2010 ПН10	шт.	1	7299,00	–	7299	–	7299	–	7883
		СП - 8%			–	–	–	–		584	
25	С123-030101-0502 2303-0101-0502 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-песчаный Тип Л СТ РК 2384-2013	комплект	1	4156,00	–	4156	–	4156	–	4488
		СП - 8%			–	–	–	–		332	
26	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка С-2	т	0,01708	521278,00	–	8903	–	8903	–	9616
		СП - 8%			–	–	–	–		712	
27	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Балки,трубы стальные,диаметром от 50 мм и тому подобное.Окра ска масляная,количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	0,49532	514,53	0,94	255	–	73	146	433
		НР - 80%; СП - 8%			368,26	0,43	182	–		32	
28	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия м онтажные массой до 20 кг МС-3,МС-7 на антисейсмич еские мероприятия.Установка	т стальных элементов	0,02184	681916,20	6764,34	14893	148	13614	1365	17558
		НР - 118%; СП - 8%			51795,10	1159,78	1131	25		1301	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненн ой поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	5,94	828,67 234,90	20,45 2,25	4922 1395	121 13	3406	1310 499	6731
30	Е11-370103-0103 1137-0103-0103 РСНБ РК 2015	Подготовка гр авийная t-10 см под сооружения.Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3 бето на,гравия или песка в конструкции	0,227	2587,43 924,56	275,78 109,83	587 210	63 25	314	214 64	865
31	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из п есчано-гравийной смеси,дресвы.Устройство.Отсутс твие проектных данных для определения расходов мат ериалов для строительства автомобильных дорог,доб авлена песчано-гравийная смесь дресва - 1,22 м3 *НР - 108%; СП - 8%*	м3 материала основания в плотном теле	1,017	2371,03 120,10	994,68 202,61	2411 122	1012 206	1277	354 221	2987
32	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Фундаменты обще го назначения бетонные объемом до 5 м3.Устройство обоймы кл.В12,5 в колодце V-0,016 м3/шт h-100 мм *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,016	5947,96 3644,50	914,52 306,15	95 58	15 5	22	58 12	165
33	С121-020101-2608 2102-0101-2608 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5,F1 00,W4,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 *СП - 8%*	м3	0,016	15940,00 –	– –	255 –	– –	255	– 20	275
34	Е11-220101-0101 1122-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные асбестоцементные,диаметр труб 100 мм.Укладка с соединением при помощи му фт *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0035	300067,35 284310,00	2766,75 1120,98	1050 995	10 4	45	989 163	2202
35	С123-011201-0101 2301-1201-0101 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 100 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009 *СП - 8%*	м	3,5	693,00 –	– –	2426 –	– –	2426	– 194	2620
36	Е11-460302-0402 1146-0302-0402 РСНБ РК 2015	Стены,полы бетонные толщиной 100 м м.Пробивка отверстий площадью до 100 см2 *НР - 84%; СП - 8%*	отверсти е	1	521,31 298,72	222,59 101,23	521 299	223 101	–	336 69	926
37	Е11-161201-0101 1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники.Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм *НР - 98%; СП - 8%*	сальник	2	2616,95 1863,00	– –	5234 3726	– –	1508	3651 711	9596
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**								**1002979**
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				121468				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					36067			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					12495			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						649367		
		- Накладные расходы	Тенге							121782	
		- Сметная прибыль	Тенге							74295	

Локальная смета 2-3-3.Сооружение насосной станции.Напорный водовод

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ НАПОРНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ									
1	Е11-010104-0101 1101-0104-0101	Грунты 1 группы.Разр аботка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м во временный *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	7,32	40,10 14,03	40,10 14,03	294 103	294 103		74 29	397
2	Е11-010101-0408 1101-0101-0408	Грунты 2 группы.Ра зработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ко вшом вместимостью 0,4 м3.Устройство *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	178,05	310,31 5,83	304,47 42,00	55250 1038	54212 7478		6131 4911	66292
3	Е11-010205-0302 1101-0205-0302	Грунты 2 группы.Разр аботка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креп лений с откосами.Доработка *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	5,51	1681,68 1681,68		9266 9266			6672 1275	17213
4	Е11-010201-0501 1101-0201-0501	Грунт 1,2 группы.Уплотнение п невматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	уплотненного грунта	55,07	135,12 71,28	63,84 29,56	7441 3925	3516 1628		3998 915	12354
5	Е11-010201-0601 1101-0201-0601	Грунт насыпей уплотняемый.Поли в водой *НР - 72%; СП - 8%*	уплотненного грунта	55,07	77,60 8,05	66,55 13,74	4274 443	3665 757	166	864 411	5549
6	Е11-010104-0402 1101-0104-0402	Траншеи и котлованы.Засыпка б ульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемеще нии грунта до 5 м.Группа грунтов *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	132,73	30,99 	30,99 10,84	4113 	4113 1439		1036 412	5561
7	Е11-010104-0408 1101-0104-0408	Траншеи и котлованы.Засыпка б ульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с),добавлять н а каждые последующие 5 м *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	132,73	15,30 	15,30 5,35	2031 	2031 711		512 203	2746
8	Е11-010205-0502 1101-0205-0502	Траншеи,пазухи котлованов и ям ы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	42,36	730,94 730,94		30963 30963			22293 4260	57516
9	Е11-010201-0501 1101-0201-0501	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	уплотненного грунта	132,73	135,12 71,28	63,84 29,56	17934 9461	8473 3923		9637 2206	29777
10	Е11-010201-0601 1101-0201-0601	Грунт насыпей уплотняемый.Пол ив водой *НР - 72%; СП - 8%*	уплотненного грунта	132,73	77,60 8,05	66,55 13,74	10300 1069	8833 1823	398	2082 991	13373
11	Е11-010107-1802 1101-0107-1802	Дно и откосы выемок каналов.Плани ровка вручную.Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	спланированн ой	37	121,52 121,52		4496 4496			3237 619	8352
12	Е11-010107-1806 1101-0107-1806	Гребень и откосы дамб и земляных подушек.Планировка вручную.Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	планированно й поверхности	144	61,23 61,23		8817 8817			6348 1213	16379
13	Е11-010104-0402 1101-0104-0402	Траншеи и котлованы.Засыпка бул ьдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещени и грунта до 5 м.Группа грунтов *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	8,33	30,99 	30,99 10,84	258 	258 90		65 26	349
14	Е11-010201-0501 1101-0201-0501	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пнев матическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	уплотненного грунта	37	135,12 71,28	63,84 29,56	4999 2637	2362 1094		2686 615	8301
15	Е11-010201-0601 1101-0201-0601	Грунт насыпей уплотняемый.Полив в одой *НР - 72%; СП - 8%*	уплотненного грунта	37	77,60 8,05	66,55 13,74	2871 298	2462 508	111	580 276	3728

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НАПОРНЫЙ ТРУБОПРОВОД									
16	Е11-220501-0110 1122-0501-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопров оды из полиэтиленовых труб,диаметр 400 мм.Укладк а	км трубопровода	0,13261	859308,01	316781,01	113953	42008	9946	73138	202058
		НР - 99%; СП - 8%			467532,00	89568,28	61999	11878		14967	
18	Е11-220101-0108 1122-0101-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные асбестоцементные,диаметр труб 500 мм /футляр/.Укладка с соединением при помощи муфт	км трубопровода	0,01	1342094,38	508619,68	13421	5086	1038	8401	23568
		НР - 99%; СП - 8%			729729,00	118895,66	7297	1189		1746	
19	С123-011201-0308 2301-1201-0308 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные нап орные ВТ12 DN 500 ГОСТ 31416-2009	м	10,08	10500,00	--	105840		105840		114307
		СП - 8%			--	--				8467	
20	Е11-221401-0307 1122-1401-0307 РСНБ РК 2015	Трубы ПЭ диаметром 400 мм.Протаск ивание в футляр	м трубы,уложен ной в футляре	10	1763,51	13,06	17635	131	6244	11190	31131
		НР - 99%; СП - 8%			1126,00	4,28	11260	43		2306	
		ФАСОННЫЕ ЧАСТИ									
21	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтил еновые: отводы,втулки.Установка	шт.	6	1236,51	808,02	7419	4848		3813	12131
		НР - 99%; СП - 8%			428,49	213,48	2571	1281		899	
22	С123-020302-2421 2302-0302-2421 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17,DN 400,PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	53119,00	--	212476		212476		229474
		СП - 8%			--	--				16998	
23	С123-020302-8021 2302-0302-8021 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая л итая ПЭ 100 SDR 17,DN 400,PN 10 СТ РК ГОСТ Р 521 34-2010	шт.	2	28960,00	--	57920		57920		62554
		СП - 8%			--	--				4634	
24	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонн ые объемом до 5 м3.Устройство	м3	1	20658,40	914,52	20658	915	16098	3595	26194
		НР - 91%; СП - 8%			3644,50	306,15	3645	306		1940	
25	Е11-221201-0110 1122-1201-0110 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопр оводам диаметром 400 мм.Приварка	фланец	4	4712,57	443,48	18850	1774	1528	15526	37127
		НР - 99%; СП - 8%			3887,05	33,78	15548	135		2750	
26	С123-020103-0218 2302-0103-0218 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10,D N 400 ГОСТ 12816-80	шт.	4	15984,00	--	63936		63936		69051
		СП - 8%			--	--				5115	
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ ВОДОМЕРНЫХ КОЛОДЦЕВ									
27	Е11-010101-0408 1101-0101-0408 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка в от вал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимо стью 0,4 м3	м3 грунта	32,3	248,24	243,58	8018	7868		890	9621
		НР - 72%; СП - 8%			4,66	33,60	151	1085		713	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	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	м3 грунта	1	1681,68		1682			1211	3124
		НР - 72%; СП - 8%			1681,68		1682			231	
29	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пн евматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	3,44	135,12	63,84	465	220		250	772
		НР - 72%; СП - 8%			71,28	29,56	245	102		57	
30	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый.Полив водой	м3 уплотненного грунта	3,44	77,60	66,55	267	229	10	54	347
		НР - 72%; СП - 8%			8,05	13,74	28	47		26	
31	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпка бу льдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещен ии грунта до 5 м.Группа грунтов 2	м3 грунта	18,97	30,99	30,99	588	588		148	795
		НР - 72%; СП - 8%				10,84		206		59	
32	Е11-010104-0408 1101-0104-0408 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпка бу льдозерами мощностью 59 кВт (80 л с),добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта.Группа грунтов 2	м3	18,97	15,30	15,30	290	290		73	392
		НР - 72%; СП - 8%				5,35		102		29	
33	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	м3 грунта	6,32	730,94		4620			3326	8581
		НР - 72%; СП - 8%			730,94		4620			636	
34	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пн евматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	25,3	135,12	63,84	3419	1615		1837	5676
		НР - 72%; СП - 8%			71,28	29,56	1803	748		420	
35	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый.Полив водой	м3 уплотненного грунта	25,3	77,60	66,55	1963	1684	75	397	2549
		НР - 72%; СП - 8%			8,05	13,74	204	348		189	
36	Е11-010107-1301 1101-0107-1301 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы).Разравнивание б ульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемеще нии грунта до 10 м.Группа грунтов 1	м3 грунта	8	46,14	46,14	369	369		80	485
		НР - 72%; СП - 8%				13,85		111		36	
37	Е11-010104-0701 1101-0104-0701 РСНБ РК 2015	Площади.Планировка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с)	м2 спланированной поверхности за 2 прохода бульдозера	120	1,35	1,35	161	161		41	218
		НР - 72%; СП - 8%				0,47		56		16	
		КОЛОДЕЦ Д-1500									
38	Е11-370401-0208 1137-0401-0208 РСНБ РК 2015	Колодцы из сборного железобетона на оросительных с истемах.Устройство с заделкой стыков цементным ра створом	м3 сборных конструкций	2,63	17731,66	5066,79	46634	13326	12621	22887	75083
		НР - 91%; СП - 8%			7865,91	1697,16	20687	4464		5562	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	С121-020101-2708 2102-0101-2708 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15,F100,W 4,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	2,63	17048,00		44836		44836		48423
		СП - 8%								3587	
40	С121-040302-0109 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные дл я колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1	шт.	2	15600,00		31200		31200		33696
		СП - 8%								2496	
41	С121-040301-0110 2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6	шт.	2	8384,00		16768		16768		18109
		СП - 8%								1341	
42	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9	шт.	2	13298,00		26596		26596		28724
		СП - 8%								2128	
43	С121-040302-0102 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для коло дцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	2	14182,00		28364		28364		30633
		СП - 8%								2269	
44	С123-030101-0303 2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный,тип Л (А15) ГОСТ 363 4-99	комплект	2	20326,00		40652		40652		43904
		СП - 8%								3252	
45	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка С-2	т	0,03416	521278,00		17807		17807		19231
		СП - 8%								1425	
46	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Балки,трубы стальные,диаметром от 50 мм и тому подобное.Окра ска масляная,количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	0,99064	514,53	0,94	510	1	144	292	866
		НР - 80%; СП - 8%			368,26	0,43	365			64	
47	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия м онтажные массой до 20 кг МС-3,МС-7 на антисейсмич еские мероприятия.Установка	т стальных элементов	0,04368	681916,20	6764,34	29786	295	27229	2729	35117
		НР - 118%; СП - 8%			51795,10	1159,78	2262	51		2601	
48	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены,фундаменты.Гидроизоляци я боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровнен ной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	м2 поверхности	23,64	828,67	20,45	19590	483	13554	5214	26788
		НР - 93%; СП - 8%			234,90	2,25	5553	53		1984	
49	Е11-370103-0103 1137-0103-0103 РСНБ РК 2015	Подготовка гра вийная t-15 см под сооружения.Устройство	м3 бетон а,гравия или песка в конструкции	0,76	2587,43	275,78	1966	210	1053	715	2896
		НР - 91%; СП - 8%			924,56	109,83	703	83		215	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси,дресвы.Устройство.Отсут ствие проектных данных для определения расходов ма териалов для строительства автомобильных дорог,до бавлена песчано-гравийная смесь дресва - 1,22 м3	м 3 материала основания в плотном теле	2,526	2371,03	994,68	5989	2513	3173	880	7419
		НР - 108%; СП - 8%			120,10	202,61	303	512		550	
		УСТАНОВКА ОБОРУДОВАНИЯ									
51	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты об щего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3 /В12,5,F100,W4,сульфатостойкий/.Устройство	м3	0,524	24250,70	1682,50	12707	882	9648	2138	16033
		НР - 91%; СП - 8%			4154,22	328,89	2177	172		1188	
52	Е11-220301-0111 1122-0301-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные,диаметр 500 мм /фут ляр/.Укладка	км трубопровода	0,0008	2247559,11	1107967,34	1798	886	65	1096	3126
		НР - 99%; СП - 8%			1058395,00	325406,32	847	260		232	
53	С123-010201-0262 2301-0201-0262 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросвар ные прямошовные,D 530 мм,толщина стенки 8,0 мм Г ОСТ 10705-80	м	0,8032	33276,00		26727		26727		28865
		СП - 8%								2138	
54	Е11-220301-0110 1122-0301-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводн ые стальные,диаметр 400 мм /монтажные вставки/.У кладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0006	1821743,27	854591,41	1093	513	89	640	1872
		НР - 99%; СП - 8%			817570,00	259854,32	491	156		139	
55	С123-010201-0260 2301-0201-0260 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросвар ные прямошовные,D 426 мм,толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,6024	32454,00		19550		19550		21114
		СП - 8%								1564	
56	Е11-221201-0110 1122-1201-0110 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопр оводам диаметром 400 мм.Приварка	фланец	8	4712,57	443,48	37701	3548	3057	31053	74254
		НР - 99%; СП - 8%			3887,05	33,78	31096	270		5500	
57	С123-020103-0218 2302-0103-0218 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10,D N 400 ГОСТ 12816-80	шт.	8	15984,00		127872		127872		138102
		СП - 8%								10230	
58	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтилен овые: втулки.Установка	шт.	4	1236,51	808,02	4946	3232		2542	8087
		НР - 99%; СП - 8%			428,49	213,48	1714	854		599	
59	С123-020302-8021 2302-0302-8021 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая л итая ПЭ 100 SDR 17,DN 400,PN 10 СТ РК ГОСТ Р 521 34-2010	шт.	4	28960,00		115840		115840		125107
		СП - 8%								9267	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	Е11-220901-0207 1122-0901-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 прим.	Счетчики стальные д иаметром 400 мм.Установка	шт	2	20085,85	8229,40	40172	16459	2232	25937	71398
		НР - 99%; СП - 8%			10740,60	2359,14	21481	4718		5289	
61	Прайс "ООО Сантехмастер"	Счет чик Woltman WPH-N d 400 мм	шт	2	1100651,20	--	2201302				2201302
					--	--			2201302		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				3717663	200353	1044863	286308	4148191
							271145	48784	2201302	144216	
		Локальная смета 2-3-4.Сооружения насосной станции. Сифонный водовыпуск. Напорный бассейн. Сороудерживающая решетка									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06	Грунты 2 группы.Разрабо тка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при пер емещении грунта до 10 м.На водохозяйственном стро ительстве,применен коэффициент к времени эксплуат ации машин - 1,06	м3 грунта	5	46,87	46,87	234	234		59	317
		НР - 72%; СП - 8%			--	16,40		82		23	
2	Е11-010104-0110 1101-0104-0110 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06	Грунты 2 группы.Разрабо тка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с).Добавл ять на каждые последующие 10 м перемещения грунта.На водохозяйственном строительстве,применен коэф фициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 гру нта	5	40,10	40,10	201	201		51	271
		НР - 72%; СП - 8%			--	14,03		70		20	
3	Е11-010101-0408 1101-0101-0408 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка в о твал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместим остью 0,4 м3	м3 грунта	57,23	248,24	243,58	14207	13940		1577	17046
		НР - 72%; СП - 8%			4,66	33,60	267	1923		1263	
4	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Разр аботка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креп лений с откосами.Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,примене н коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	1,77	1681,68	--	2977			2143	5529
		НР - 72%; СП - 8%			1681,68	--	2977			410	
5	Е11-360101-0101 1136-0101-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 36 п.2.1 К=1,5	Устройство качественной насыпи в ложе существующег о канала и засыпка ям.Возведение насухо из грунто в связных катками массой до 16 т Переуплотнение гр унта,применен коэффициент к времени эксплуатации катков и тракторов - 1,5	м3 грунта	44,07	121,30	110,35	5346	4863		1348	7230
		НР - 72%; СП - 8%			10,95	31,54	483	1390		536	
6	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый.Поли в водой	м3 уплотненного грунта	44,07	77,60	66,55	3420	2933	132	691	4440
		НР - 72%; СП - 8%			8,05	13,74	355	605		329	
7	Е11-010107-1302 1101-0107-1302 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы).Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещ ении грунта до 10 м.Группа грунтов 2 для устройст ва дамб с 2-х сторон	м3 грунта	39	60,03	60,03	2341	2341		506	3075
		НР - 72%; СП - 8%			--	18,02		703		228	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка вручн ую в траншеях глубиной до 2 м без креплений с отко сами	м3 грунта	1,2	1401,40	--	1682			1211	3124
		НР - 72%; СП - 8%			1401,40	--	1682			231	
9	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	м3 грунта	1,2	730,94	--	877			632	1629
		НР - 72%; СП - 8%			730,94	--	877			121	
10	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы.Уплотнение п невматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	103,8	135,12	63,84	14025	6627		7536	23287
		НР - 72%; СП - 8%			71,28	29,56	7399	3068		1725	
11	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый.Поли в водой	м3 уплотненного грунта	103,8	77,60	66,55	8055	6908	311	1628	10458
		НР - 72%; СП - 8%			8,05	13,74	836	1426		775	
12	Е11-010101-0408 1101-0101-0408 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Устройство выр езки проектного сечения канала в отвал экскаватора ми типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,4 м3	м3 грунта	18,43	248,24	243,58	4575	4489		508	5490
		НР - 72%; СП - 8%			4,66	33,60	86	619		407	
13	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Разр аботка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креп лений с откосами.Доработка вручную,зачистка д на и стенок с выкидкой грунта в котлованах и транеях,разработанных механизированным способом,примене н коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,57	1681,68	--	959			690	1781
		НР - 72%; СП - 8%			1681,68	--	959			132	
14	Е11-010107-1802 1101-0107-1802 РСНБ РК 2015	Дно и откосы выемок каналов и сифонного водовыпуска.Планировка вручную.Группа грунтов 2	м2 спланированн ой поверхности	277,86	121,52	--	33765			24311	62722
		НР - 72%; СП - 8%			121,52	--	33765			4646	
15	Е11-010107-1806 1101-0107-1806 РСНБ РК 2015	Гребень и откосы дамб и земляных подушек канала и сифонного водовыпуска.Планировка вручную.Группа грунтов 2	м2 спланированн ой повер хности	188	61,23	--	11511			8288	21383
		НР - 72%; СП - 8%			61,23	--	11511			1584	
		ТРУБОПРОВОДЫ									
16	Е11-220501-0110 1122-0501-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 400 мм.Укладка	км тр убопровода	0,00545	859308,01	316781,01	4683	1726	409	3006	8304
		НР - 99%; СП - 8%			467532,00	89568,28	2548	488		615	
17	С123-010405-0413 2301-0405-0413 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для в одоснабжения PE 100 SDR 17 - 400x23,7 с защитным п окрытием из полипропилена толщиной от 1,8 мм до 2,6 мм СТ РК ИСО 4427-2004	м	5,5045	36968,00	--	203490		203490		219770
		СП - 8%			--	--				16279	
18	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтилен овые: отводы.Установка	шт.	4	1236,51	808,02	4946	3232		2542	8087
		НР - 99%; СП - 8%			428,49	213,48	1714	854		599	
19	С123-020302-2421 2302-0302-2421 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17,DN 400,PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	53119,00	--	212476		212476		229474

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–				16998	
		КЛАПАН СРЫВА ВАКУУМА									
20	Е11-221001-0102 1122-1001-0102 РСНБ РК 2015 прим.	Вантузы двойные.Ус тановка клапана срыва вакуума сифонного водовыпуск а	шт.	2	3027,35	231,61	6055	463	522	5204	12159
		НР - 99%; СП - 8%			2534,87	93,28	5070	187		901	
21	С123-041011-0102 2304-1011-0102 РСНБ РК 2015	Вантуз фланцевый с двумя отверстия ми для чистой воды BV-05-60,серия V 200,PN 16,D N 50,типа Belgicast ГОСТ 12815-80	шт.	2	113536,00	–	227072		227072		245238
		СП - 8%			–	–				18166	
22	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопр оводам диаметром 50 мм.Приварка	фланец	2	487,08	35,46	974	71	42	852	1972
		НР - 99%; СП - 8%			430,40	–	861			146	
23	С123-020103-0207 2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10,D N 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1102,00	–	2204		2204		2380
		СП - 8%			–	–				176	
24	Е11-221101-0101 1122-1101-0101 РСНБ РК 2015	Штуцеры (патрубки) стальн ые,диаметр 50 мм.Врезка в существующие сети из с тальных труб	врезка	2	3893,61	2080,68	7787	4161	303	4520	13292
		НР - 99%; СП - 8%			1661,40	621,51	3323	1243		985	
25	С123-010101-0108 2301-0101-0108 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогаз опроводные неоцинкованные легкие,DN 50,толщина с тенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75	м	0,8	1042,00	–	834		834		900
		СП - 8%			–	–				67	
26	Е11-130301-0401 1113-0301-0401 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические.Ог рунтовка грунтовкой ХС-010	м2	0,126	157,76	2,49	20		16	3	24
		НР - 69%; СП - 8%			28,82	0,34	4			2	
27	Е11-130301-1602 1113-0301-1602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические о грунтованные.Окраска эмалями ХВ-110 за 2 раза	м2	0,252	180,53	1,59	45		41	2	52
		НР - 69%; СП - 8%			13,97	0,23	4			4	
		БЕТОННЫЕ И Ж/БЕТОННЫЕ РАБОТЫ									
28	Е11-370401-0101 1137-0401-0101 РСНБ РК 2015	Основания пли тные из монолитного бетона на оросительных система х.Устройство	м3 конструкции	3,5	2806,45	552,49	9823	1934	1276	6721	17867
		НР - 91%; СП - 8%			1889,47	220,79	6613	773		1324	
29	Е11-370401-0102 1137-0401-0102 РСНБ РК 2015	Откосы из мон олитного бетона на оросительных системах.Устройст во	м3 конструкции	9,8	5668,87	668,73	55555	6554	7650	40126	103336
		НР - 91%; СП - 8%			4219,49	280,00	41351	2744		7655	
30	Е11-370401-0101 1137-0401-0101 РСНБ РК 2015	Заплечики и зуб из монолитного бетона на оросительных системах.Устройство	м3 конструкции	1,46	2806,45	552,49	4097	807	531	2804	7453
		НР - 91%; СП - 8%			1889,47	220,79	2759	322		552	
31	С121-020101-2708 2102-0101-2708 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый к ласса В15,F100,W4,сульфатостойкий ГОСТ 7473-201 0	м3	14,9814	17048,00	–	255403		255403		275835
		СП - 8%			–	–				20432	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	Е11-370401-0301 1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армок аркасы для сооружений на оросительных каналах.Уст ановка	т арматуры	0,544	25776,08	9265,61	14022	5040	406	9193	25073
		НР - 91%; СП - 8%			15764,00	2806,98	8576	1527		1857	
33	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные и з арматурной стали А-III (А400),диаметром от 10 д о 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,544	209243,00	--	113828		113828		122934
		СП - 8%			--	--				9106	
34	Е11-370103-0103 1137-0103-0103 РСНБ РК 2015	Подготовка гр авийная t-15 см под сооружения.Устройство	м3 бето на,гравия или песка в конструкции	13,26	2587,43	275,78	34309	3657	18392	12482	50534
		НР - 91%; СП - 8%			924,56	109,83	12260	1456		3743	
		ОТВОДЯЩИЙ КАНАЛ									
35	Е11-420105-0101 1142-0105-0101 РСНБ РК 2015	Экран противофильтра ционный.Устройство из полиэтиленовой пленки	м2 по лиэтиленового экрана	108,81	76,54	10,27	8328	1117	3993	2724	11937
		НР - 68%; СП - 8%			29,58	7,24	3218	788		884	
36	Прайс "NEw Build SYsTEMs KAzAKHsTAn"	Геомембрана полимерная толщиной 0,7 мм	м2	127,3077	339,29	--	43194		43194		46649
		СП - 8%			--	--				3455	
37	Е11-370401-0301 1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и армокарка сы для сооружений на оросительных каналах.Установ ка	т арматуры	0,19	25776,08	9265,61	4897	1760	142	3211	8757
		НР - 91%; СП - 8%			15764,00	2806,98	2995	533		649	
38	С121-050309-0302 2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из ар матурной стали А-I (А240) и А-II (А300),диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,19	222949,00	--	42360		42360		45749
		СП - 8%			--	--				3389	
39	Е11-370401-0302 1137-0401-0302 РСНБ РК 2015	Арматура из отдельны х стержней d 8 мм для сооружений на оросительных к аналах.Установка	т арматуры	0,0171	55803,96	20220,41	954	346	17	637	1719
		НР - 91%; СП - 8%			34568,20	6371,23	591	109		127	
40	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатана я гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 м м СТ РК 2591-2014	т	0,0171	201312,00	--	3442		3442		3718
		СП - 8%			--	--				275	
41	Е11-370401-0101 1137-0401-0101 РСНБ РК 2015	Основания пл итные из монолитного бетона на оросительных систем ах.Устройство	м3 конструкции	1,58	2806,45	552,49	4434	873	576	3034	8066
		НР - 91%; СП - 8%			1889,47	220,79	2985	349		597	
42	Е11-370401-0102 1137-0401-0102 РСНБ РК 2015	Откосы из мо нолитногобетона на оросительных системах.Устройст во	м3 конструкции	5,96	5668,87	668,73	33786	3986	4652	24403	62845
		НР - 91%; СП - 8%			4219,49	280,00	25148	1669		4655	
43	Е11-370401-0101 1137-0401-0101 РСНБ РК 2015	Заплечики и з уб из монолитного бетона на оросительных системах.Устройство	м3 конструкции	1,3	2806,45	552,49	3648	718	474	2496	6636
		НР - 91%; СП - 8%			1889,47	220,79	2456	287		492	
44	С121-020101-2708 2102-0101-2708 РСНБ РК 2015	Бетонтяжелый к ласса В15,F100,W4,сульфатостойкий ГОСТ 7473-201 0	м3	8,9726	17048,00	--	152965		152965		165202
		СП - 8%			--	--				12237	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ПОПЕРЕЧНЫЕ ДЕФОРМАЦИОННЫЕ (СТРОИТЕЛЬНЫЕ) ШВЫ ЧЕРЕЗ 1 6 М										
45	Е11-410104-0207 1141-0104-0207 РСНБ РК 2015 прим.	Шов деформацио нный.Уплотнение прочими вертикальными уплотнениям и из прокладки прямоугольноо сечения ПРП-40.П-40х6 0.500	м	5,48	1134,56	14,14	6217	78	193	4722	11815
		НР - 79%; СП - 8%			1085,06	5,66	5946	31		875	
46	С121-130816-2303 2113-0816-2303 РСНБ РК 2015	Резина губчатая (прокладка прям оугольного сечения 40х60 мм) ПРП-40.П-40х60.500 ГО СТ 19177-81	кг	6,68	737,00	–	4923		4923		5317
		СП - 8%			–	–				394	
47	С121-100501-9903 2110-0501-9903 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000 (1500 кг/м3)	кг	13,15	280,00	–	3682		3682		3977
		СП - 8%			–	–				295	
48	С122-041002-0604 2204-1002-0604 РСНБ РК 2015	Композиция латексная для антик оррозионного эластичного покрытия,адгезионная," А " на 1 п.м.шва - 0,04 м2 (мыльный раствор с добав кой талька) соотношение по весу 1:2:1 (мыло:вода:т альк) на 1 п.м.-0,03 кг	кг	0,164	317,00	–	52		52		56
		СП - 8%			–	–				4	
49	С121-100401-0501 2110-0401-0501 РСНБ РК 2015	Рубероид морозостойкий РПМ-300 ГОСТ 10923-93	м2	1,09	198,00	–	216		216		233
		СП - 8%			–	–				17	
		ПОПЕРЕЧНЫЕ ТЕМПЕРАТУРНО-УСАДОЧНЫЕ ШВЫ ЧЕРЕЗ 4 М									
50	Е11-410104-0207 1141-0104-0207 РСНБ РК 2015	Шов деформационный.Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из и з прокладки круглого сечения ПРП-40.К-30.300 ГОСТ 19177-81	м	16,44	1134,56	14,14	18652	233	581	14166	35444
		НР - 79%; СП - 8%			1085,06	5,66	17838	93		2625	
51	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	8,22	737,00	–	6058		6058		6543
		СП - 8%			–	–				485	
52	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	м2	1,64	278,00	–	456		456		492
		СП - 8%			–	–				36	
53	С121-100401-0501 2110-0401-0501 РСНБ РК 2015	Рубероид морозостойкий РПМ-300 ГОСТ 10923-93	м2	2,466	198,00	–	488		488		527
		СП - 8%			–	–				39	
		ЛЕСТНИЧНЫЙ МАРШ ЛМ-1 /2 ШТ/									
54	Е11-370401-0102 1137-0401-0102 РСНБ РК 2015	Лестничный марш из мон олитного бетона.Устройство	м3 конструкции	1,44	7347,43	668,73	10580	963	3541	5896	17795
		НР - 91%; СП - 8%			4219,49	280,00	6076	403		1318	
55	С121-020101-2608 2102-0101-2608 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5,F100,W4,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,4616	15940,00	–	23298		23298		25162
		СП - 8%			–	–				1864	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	Е11-370401-0301 1137-0401-0301 РСНБ РК 2015	Армосетки и арм окаркасы для сооружений на оросительных каналах.У становка	т арматуры	0,01344	25776,08	9265,61	346	125	9	227	619
		НР - 91%; СП - 8%			15764,00	2806,98	212	38		46	
57	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 д о 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01344	269649,00	--	3624		3624		3914
		СП - 8%			--	--				290	
58	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены,фундаменты.Гидроизоляция бо ковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	м2 пов ерхности	7	828,67	20,45	5801	143	4014	1544	7932
		НР - 93%; СП - 8%			234,90	2,25	1644	16		588	
		СОРОУДЕРЖИВАЮЩАЯ РЕШЕТКА									
59	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Решетки из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж	т конструкций	0,174	49918,09	2569,56	8686	447	601	5319	15125
		НР - 69%; СП - 8%			43897,20	406,90	7638	71		1120	
60	С121-130814-1901 2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	Сварная сороудерживающая решет ка	т	0,174	513044,00	--	89270		89270		96411
		СП - 8%			--	--				7142	
61	Е11-130301-0401 1113-0301-0401 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические.Огрун товка грунтовкой ХС-010	м2	2,74	157,76	2,49	432	7	346	55	526
		НР - 69%; СП - 8%			28,82	0,34	79	1		39	
62	Е11-130301-1702 1113-0301-1702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Поверхности металлические огру нтованные.Окраска эмалями ХВ-1120 за два раза	м2	5,48	329,16	1,84	1804	10	1717	55	2007
		НР - 69%; СП - 8%			14,08	0,34	77	2		149	
63	Е11-370401-0101 1137-0401-0101 РСНБ РК 2015	Основания плитные из м онолитного бетона на оросительных системах.Устрой ство опоры решетки	м3 конструкции	0,36	3178,53	552,49	1144	199	265	691	1982
		НР - 91%; СП - 8%			1889,47	220,79	680	79		147	
64	С121-020101-2708 2102-0101-2708 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15,F100,W4,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,3654	17048,00	--	6229		6229		6728
		СП - 8%			--	--				498	
65	Е11-370103-0103 1137-0103-0103 РСНБ РК 2015	Подготовка гра вийная t-10 см под сооружения.Устройство	м3 бетон а,гравия или песка в конструкции	0,1	2587,43	275,78	259	28	139	94	381
		НР - 91%; СП - 8%			924,56	109,83	92	11		28	
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ МОСТИК /2 ШТ/									
66	Е11-390401-0105 1139-0401-0105 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические лестниц и площад ок.Монтаж	т конструкций	0,20692	80109,11	27129,78	16576	5614	1775	7640	26153
		НР - 69%; СП - 8%			44400,48	9107,08	9187	1884		1937	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	С121-060510-0101 2106-0510-0101 РСНБ РК 2015	Площадки посадочные (мостовых кра нов),для установки калориферов,обслуживания пере плетов и т.п.,мостики для обслуживания светильник ов,кронштейны для прокладки трубопроводов,маршев ые лестницы,пожарные щиты переходных площадок,ог раждения	т	0,20692	629558,00	–	130268		130268		140690
		СП - 8%			–	–				10421	
68	Е11-060301-0409 1106-0301-0409 РСНБ РК 2015	Детали закладны е весом более 20 кг.Установка	т	0,158234	185337,08	1183,08	29327	187	25865	3049	34966
		НР - 91%; СП - 8%			20700,00	477,66	3275	76		2590	
69	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	По верхности металлические огрунтованные.Окраска эма лями ПФ-115	м2	10,589466	173,92	3,17	1842	34	1341	325	2341
		НР - 69%; СП - 8%			44,09	0,45	467	5		173	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				1930036	87049	1606104	218922	2320880
							236884	25925	0	171917	
		Локальная смета 7-1.Благоустройство территории									
		ОЗЕЛЕНЕНИЕ /ЛИСТ 1/									
1	Е11-470102-0401 1147-0102-0401 РСНБ РК 2015	Деревья и кустарники с квадратн ым комом земли,размеры 0,5х0,5х0,4 м.Подготовка стандартных посадочных мест вручную.В естественно м грунте	яма	40	2153,60	–	86144			75807	174907
		НР - 88%; СП - 8%			2153,60	–	86144			12956	
2	Е11-470105-0101 1147-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Деревья-саж енцы с оголенной корневой системой.Посадка в ямы.Размер ям 0,7х0,7 м	шт.	40	1183,76	147,29	47350	5891	4481	33611	87438
		НР - 88%; СП - 8%			924,45	30,40	36978	1216		6477	
3	С125-010202-0301 2501-0202-0301 РСНБ РК 2015	Саженцы деревьев лиственных п ород быстрого роста (клён ясенелистный,ясень зелё ный,ива красная,вяз широколистный,вяз мелколист ный,тополь пирамидальный,берёза,лох серебристый) с комом земли 0,5 м х 0,4 м,1 школка,возраст 3 года ГОСТ 24909-81	шт.	24	7192,00	–	172608		172608		186417
		СП - 8%			–	–				13809	
4	С125-010301-0301 2501-0301-0301 РСНБ РК 2015	Саженцы кустарников лиственны х пород умеренного роста (ирга,арония,облепиха,сирень,боярышник,барбарис,калина,я блоня сибирс кая) с комом земли 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м,возраст 3 года ГОСТ 24835-81	шт.	16	4217,00	–	67472		67472		72870
		СП - 8%			–	–				5398	
5	Е11-470112-0201 1147-0112-0201 РСНБ РК 2015	/80%/ Газ оны луговые.Посев тракторной сеялкой	га	0,01392	854302,24	4037,90	11892	56	11827	26	12872
		НР - 88%; СП - 8%			664,34	1497,58	9	21		953	
6	Е11-470112-0106 1147-0112-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	/20%/ Газоны партерные,маври танские иобыкновенные.Посев вручную	м2	34,8	243,51	149,47	8474	5201	1583	2432	11779
		НР - 88%; СП - 8%			48,56	30,85	1690	1074		872	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОРГАНИЗАЦИЯ РЕЛЬЕФА /ЛИСТ 4/									
7	Е11-010104-0101 1101-0104-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06	/50%/ Грунты 1 груп пы.Снятие растительного t-10 см слоя во временный отвал бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м во временный отвал.На водохозяйственном строительстве,применен коэффици ент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	108,5	40,10	40,10	4351	4351		1096	5883
		НР - 72%; СП - 8%			–	14,03		1522		436	
8	Е11-010104-0109 1101-0104-0109 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06	/50%/ Грунты 1 груп пы.Снятие растительного слоя t-10 см во временный отвал бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с).Доб авлять на каждые последующие 10 м перемещения грун та.На водохозяйственном строительстве,применен к оэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	108,5	37,13	37,13	4029	4029		1015	5447
		НР - 72%; СП - 8%			–	12,99		1409		403	
9	Е11-010203-0102 1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади.Планировка механизирова нным способом.Группа грунтов 2	м2 спланированн ой площади	1085	6,16	6,16	6688	6688		1244	8566
		НР - 72%; СП - 8%			–	1,59		1727		634	
10	Е11-010203-0601 1101-0203-0601 РСНБ РК 2015	Грунты.Рыхление бульдозерами-рых лителями,мощность трактора 79 кВт (108 л с).Глуб ина рыхления до 0,35 м,длина разрыхляемого участк а до 100 м	м3 грунта	153	8,73	8,73	1336	1336		358	1829
		НР - 72%; СП - 8%			–	3,25		497		135	
11	Е11-010201-0102 1101-0201-0102 РСНБ РК 2015	Грунт.Уплотнение прицепными катк ами на пневмоколесном ходу 25 т /5 проходов/.Перв ый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м 3 уплотненного грунта	153	59,59	59,59	9117	9117		2442	12483
		НР - 72%; СП - 8%			–	22,17		3392		925	
12	Е11-010201-0108 1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=4	Грунт.Уп лотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т.На каждый последующий проход по одному след у при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	153	23,55	23,55	3602	3602		741	4691
		НР - 72%; СП - 8%			–	6,73		1029		347	
13	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт основания уплотняемый.Поли в водой	м3 уплотненного грунта	153	77,60	66,55	11873	10182	459	2400	15415
		НР - 72%; СП - 8%			8,05	13,74	1232	2102		1142	
14	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06	Грунты 2 группы.Ра зработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) пр и перемещении грунта до 10 м.На водохозяйственном строительстве,применен коэффициент к времени экс плуатации машин - 1,06	м3 грунта	287,6	46,87	46,87	13480	13480		3395	18225
		НР - 72%; СП - 8%			–	16,40		4715		1350	
15	Е11-010104-0110 1101-0104-0110 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.30 Кэм=1,06	Грунты 2 группы.Ра зработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с).Д обавлять на каждые последующие 10 м перемещения гр унта.На водохозяйственном строительстве,применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м 3 грунта	287,6	40,10	40,10	11534	11534		2905	15594
		НР - 72%; СП - 8%			–	14,03		4035		1155	
16	Е11-010101-0408 1101-0101-0408 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка в о твал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместим остью 0,4 м3	м3 грунта	55,04	248,24	243,58	13663	13407		1516	16394
		НР - 72%; СП - 8%			4,66	33,60	257	1849		1214	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	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	м3 грун та	1,7	1681,68	--	2859			2058	5311
		НР - 72%; СП - 8%			1681,68	--	2859			393	
18	Е11-360101-0103 1136-0101-0103 РСНБ РК 2015 ТЧ 36 п.2.1 К=1,5	Устройство качественной насыпи в ложе сущ ествующего канала и засыпка ям.Возведение насухо из грунтов связных катками массой до 16 т Переупло тнение грунта,применен коэффициент к времени эксп луатации катков и тракторов - 1,5	м3 грунта	372,36	235,26	211,85	87603	78886	1117	21161	117465
		НР - 72%; СП - 8%			20,41	58,52	7600	21791		8701	
19	Е11-010101-0408 1101-0101-0408 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Устройство выр езки проектного сечения канала в отвал экскаватора ми типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,4 м 3	м3 грунта	35,24	248,24	243,58	8748	8584		971	10497
		НР - 72%; СП - 8%			4,66	33,60	164	1184		778	
20	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Разр аботка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креп лений с откосами.Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,примене н коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	1,09	1681,68	--	1833			1320	3405
		НР - 72%; СП - 8%			1681,68	--	1833			252	
21	Е11-010107-1802 1101-0107-1802 РСНБ РК 2015	Дно и откосы выемок аванкамеры.Пл анировка вручную.Группа грунтов 2	м2 спланированн ой поверхности	37	121,52	--	4496			3237	8352
		НР - 72%; СП - 8%			121,52	--	4496			619	
22	Е11-010107-1806 1101-0107-1806 РСНБ РК 2015	Гребень и откосы дамб и земляных подушек аванкамеры.Планировка вручную.Группа гру нтов 2	м2 спланированн ой поверхности	144	61,23	--	8817			6348	16379
		НР - 72%; СП - 8%			61,23	--	8817			1213	
23	Е11-360201-0106 1136-0201-0106 РСНБ РК 2015 ТЧ 36 п.2.1 К=0,5	Пазухи объемом до 200 м3.Засыпка из грунто в связных Переуплотнение грунта,применен коэффици ент к времени эксплуатации катков и тракторов - 0,5	м3 грунта	8,33	429,61	150,84	3579	1256	26	2018	6045
		НР - 72%; СП - 8%			275,77	60,76	2297	506		448	
24	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пнев матическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	37	135,12	63,84	4999	2362		2686	8301
		НР - 72%; СП - 8%			71,28	29,56	2637	1094		615	
25	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый.Полив в одой	м3 уплотненного грунта	37	77,60	66,55	2871	2462	111	580	3728
		НР - 72%; СП - 8%			8,05	13,74	298	508		276	
26	Е11-010107-1301 1101-0107-1301 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы).Разравниван ие растительного слоя из временный отвала бульдозе рами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении гру нта до 10 м.Группа грунтов 1	м3 грунта	108,5	46,14	46,14	5007	5007		1082	6576
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,85		1503		487	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	Е11-010107-1310 1101-0107-1310 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы).Разравниван ие растительного слоя из временного отвал бульдозе рами мощностью 59 кВт (80 л с),добавлять на кажды е последующие 10 м при перемещении грунта.Группа грунтов 1	м3 грунта	108,5	40,14	40,14	4355	4355		941	5720
		НР - 72%; СП - 8%			–	12,05		1308		424	
		ВНУТРИПЛОЩАДОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ ПГС t-20см -213,45М2 /ЛИС Т 10 ТЭП/									
28	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработк а бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перем ещении грунта до 10 м	м3 грунта	42,69	44,22	44,22	1888	1888		475	2552
		НР - 72%; СП - 8%			–	15,47		660		189	
29	Е11-010201-0101 1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Грунт.Уплотнение прицепны ми катками на пневмоколесном ходу 25 т /5 проходов /.Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	42,69	66,73	66,73	2849	2849		763	3901
		НР - 72%; СП - 8%			–	24,84		1060		289	
30	Е11-010201-0107 1101-0201-0107 РСНБ РК 2015 К=4	Гр унт.Уплотнение прицепными катками на пневмоколесн ом ходу 25 т.На каждый последующий проход по одно му следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного гр унта	42,69	25,81	25,81	1102	1102		227	1434
		НР - 72%; СП - 8%			–	7,37		315		106	
31	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый.Полив водой	м3 уплотненного грунта	42,69	77,60	66,55	3313	2841	128	670	4301
		НР - 72%; СП - 8%			8,05	13,74	344	586		319	
32	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1	/20 см/ Слои оснований подстилающие и выравнива ющие из песчано-гравийной смеси,дресвы.Устройств о	м3 материала основания в плотном теле	42,69	2371,03	994,68	101219	42463	53629	14879	125386
		НР - 108%; СП - 8%			120,10	202,61	5127	8650		9288	
		ПОДГОТОВКА ПЛОЩАДИ ДЛЯ ОЗЕЛЕНЕНИЯ -123,92М2									
33	Е11-010203-0101 1101-0203-0101 РСНБ РК 2015	Площади.Планировка механизиро ванным способом.Группа грунтов 1	м2 спланированн о й площади	123,92	5,32	5,32	659	659		121	842
		НР - 72%; СП - 8%			–	1,35		167		62	
		ВОДООТВОДНАЯ КАНАВА -71М									
34	Е11-010107-0819 1101-0107-0819 РСНБ РК 2015	Каналы сечением до 0,75 м2.Устрой ство плужными канавокопателями с одним трактором м ощностью 79 кВт (108 л с) с предварительным выравн иванием трассы.Группа грунтов 1-2	м канала	71	62,58	10,83	4443	769		2814	7838
		НР - 72%; СП - 8%			51,75	3,30	3674	234		581	
		УПЛОТНЕННАЯ БЕРМА -127,48М2 /t-40см/									
35	Е11-010107-1308 1101-0107-1308 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы).Устрой ство бермы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) слоями при перемещении грунта до 10 м.Группа гру нтов 2	м3 грунта	50,992	30,72	30,72	1566	1566		271	1984
		НР - 72%; СП - 8%			–	7,38		376		147	
36	Е11-010107-1317 1101-0107-1317 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы).Разрав нивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с),д обавлять на каждые последующие 10 м при перемещени и грунта.Группа грунтов 2	м3 грунта	50,992	18,74	18,74	955	955		165	1210
		НР - 72%; СП - 8%			–	4,50		230		90	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	Е11-010201-0101 1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Грунт.Уплотнение прицепны ми катками на пневмоколесном ходу 25 т /8 проходов /.Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	50,992	66,73	66,73	3402	3402		912	4660
		НР - 72%; СП - 8%			–	24,84		1266		345	
38	Е11-010201-0107 1101-0201-0107 РСНБ РК 2015 К=7	Гр унт.Уплотнение прицепными катками на пневмоколесн ом ходу 25 т.На каждый последующий проход по одно му следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного гр унта	50,992	45,16	45,16	2303	2303		474	2998
		НР - 72%; СП - 8%			–	12,90		658		222	
39	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый.Полив водой	м3 уплотненного грунта	50,992	77,60	66,55	3957	3394	152	800	5138
		НР - 72%; СП - 8%			8,05	13,74	411	700		381	
		ПОКРЫТИЕ ВНЕ УЧАСТКА,ПОДЪЕЗДНАЯ ДОРОГА ПГС t-20см - 106,28М2 /ЛИСТ 10 ТЭП/									
40	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработк а бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перем ещении грунта до 10 м	м3 грунта	21,256	44,22	44,22	940	940		237	1271
		НР - 72%; СП - 8%			–	15,47		329		94	
41	Е11-010201-0101 1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Грунт.Уплотнение прицепны ми катками на пневмоколесном ходу 25 т /5 проходов /.Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	21,256	66,73	66,73	1418	1418		380	1942
		НР - 72%; СП - 8%			–	24,84		528		144	
42	Е11-010201-0107 1101-0201-0107 РСНБ РК 2015 К=4	Гр унт.Уплотнение прицепными катками на пневмоколесн ом ходу 25 т.На каждый последующий проход по одно му следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного гр унта	21,256	25,81	25,81	549	549		113	714
		НР - 72%; СП - 8%			–	7,37		157		53	
43	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый.Полив водой	м3 уплотненного грунта	21,256	77,60	66,55	1650	1415	64	333	2142
		НР - 72%; СП - 8%			8,05	13,74	171	292		159	
44	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1	/20 см/ Слои оснований подстилающие и выравнива ющие из песчано-гравийной смеси,дресвы.Устройств о	м3 материала основания в плотном теле	21,256	2371,03	994,68	50399	21143	26703	7408	62432
		НР - 108%; СП - 8%			120,10	202,61	2553	4307		4625	
		ХРИЗОТИЛЦЕМЕНТНАЯ ТРУБА /СМ.ВЫНОСКУ/									
45	Е11-220101-0107 1122-0101-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Т рубы водопроводные асбестоцементные,диаметр труб 400 мм.Укладка с соединением при помощи муфт	км т рубопровода	0,005	945287,64	307639,98	4726	1538	350	3218	8580
		НР - 99%; СП - 8%			567567,00	82478,12	2838	412		636	
46	С123-011201-1107 2301-1201-1107 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные безнапорны е БНТ DN 400 с муфтами БНМ без уплотнительных рези новых колец ГОСТ 31416-2009	м	5	8545,00	–	42725		42725		46143
		СП - 8%			–	–				3418	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				838843	282980	383435	205650	1128057
							172429	73409	0	83560	
		Локальная смета 7-2.Уборная с бетонным выгребом на 1 очко									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Е11-010101-0408 1101-0101-0408 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вмест имостью 0,4 м3	м3 грунта	18,43	248,24	243,58	4575	4489		508	5490
		НР - 72%; СП - 8%			4,66	33,60	86	619		407	
2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Р азработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без к реплений с откосами.Доработка вручную,зачистка д на и стенок с выкидкой грунта в котлованах и транш еях,разработанных механизированным способом,прим енен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,57	1681,68	–	959			690	1781
		НР - 72%; СП - 8%			1681,68	–	959			132	
3	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпка б ульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемеще нии грунта до 5 м.Группа грунтов 2	м3 грунта	9,9	30,99	30,99	307	307		77	415
		НР - 72%; СП - 8%			–	10,84		107		31	
4	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи,пазухи котлованов и я мы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	м3 грунта	1,1	730,94	–	804			579	1494
		НР - 72%; СП - 8%			730,94	–	804			111	
5	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пн евматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	16	135,12	63,84	2162	1021		1162	3589
		НР - 72%; СП - 8%			71,28	29,56	1140	473		266	
6	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый.Полив водой	м3 уплотненного грунта	16	77,60	66,55	1242	1065	48	251	1612
		НР - 72%; СП - 8%			8,05	13,74	129	220		119	
7	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	м3 грунта	8	60,03	60,03	480	480		104	631
		НР - 72%; СП - 8%			–	18,02		144		47	
		БЕТОННЫЕ И Ж/БЕТОННЫЕ РАБОТЫ									
8	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Сл ои подстилающие щебеночные.Устройство с уплотнени ем трамбовками	м3 подстилающег о слоя	0,28	4295,67	1491,81	1203	418	1	900	2271
		НР - 94%; СП - 8%			2799,36	619,30	784	173		168	
9	С121-010202-0105 2101-0202-0105 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительн ых работ М1000,фракция свыше 40 мм СТ РК 1284-200 4	м3	0,28	1626,00	–	455		455		492
		СП - 8%			–	–				36	
10	Е11-130701-0401 1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Днища аппаратов.Пропитка щебня мастикой "Битуминоль Н-2"	м3	0,28	37134,19	3421,09	10398	958	6311	2460	13886
		НР - 69%; СП - 8%			11176,00	1556,48	3129	436		1029	
11	Е11-061301-0104 1106-1301-0104 РСНБ РК 2015	Стены и плоские днища прямоуголь ных сооружений при толщине более 150 мм.Устройств о из бетона кл.В15	м3	5,71	28001,25	2876,03	159887	16422	102947	41717	217733
		НР - 91%; СП - 8%			7095,90	932,63	40518	5325		16128	
12	С121-020101-2708 2102-0101-2708 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15,F100,W4,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	5,79565	17048,00	–	98804		98804		106709

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–				7904	
13	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненн ой поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	м2 поверхности	16,8	828,67	20,45	13922	344	9632	3705	19037
		НР - 93%; СП - 8%			234,90	2,25	3946	38		1410	
14	Е11-080101-0304 1108-0101-0304 РСНБ РК 2015	Стены,фундаменты.Ги дроизоляция боковая цементная с жидким стеклом	м2 поверхности	15,84	1475,10	10,01	23366	159	8396	13841	40183
		НР - 93%; СП - 8%			935,06	4,50	14811	71		2977	
15	Е11-130301-0101 1113-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности бетонные и оштукату ренные.Огрунтовка битумной грунтовкой,первый сло й	м2	15,84	125,42	2,24	1987	35	1130	569	2761
		НР - 69%; СП - 8%			51,87	0,23	822	4		204	
		КРЫЛЬЦО И ОТМОСТКА									
16	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назн ачения бетонные объемом до 5 м3.Устройство	м3	0,55	5947,96	914,52	3271	503	764	1977	5669
		НР - 91%; СП - 8%			3644,50	306,15	2004	168		420	
17	С121-020101-2701 2102-0101-2701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,55825	16651,00	–	9295		9295		10039
		СП - 8%			–	–				744	
18	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающе и набетонки.Армирование	т	0,00938	12860,66	1251,94	121	12		103	242
		НР - 91%; СП - 8%			11576,80	505,00	109	5		18	
19	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00938	269649,00	–	2529		2529		2732
		СП - 8%			–	–				202	
		ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ									
20	Е11-110101-3302 1111-0101-3302 РСНБ РК 2015	Покрытия дощатые толщиной 36 мм.Устройство	м2 покрытия	2,88	4874,12	43,66	14037	126	12281	1586	16873
		НР - 94%; СП - 8%			566,14	19,55	1630	56		1250	
21	Е11-100102-0402 1110-0102-0402 РСНБ РК 2015	Элементы каркаса из бревен и пластин (+обвязка).Установка	м3 древесины в кон струкции	0,23	59143,80	997,64	13603	229	9167	3875	18876
		НР - 90%; СП - 8%			18291,00	427,88	4207	98		1398	
22	Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные каркасов,эстакад.Огнезащита	м3 древесины в конс трукции	0,25	8024,40	37,56	2006	9	1537	418	2618
		НР - 90%; СП - 8%			1840,52	15,44	460	4		194	
23	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015	Элементы каркаса из брусьев.Установка	м3 древесины в конструкции	0,03	90862,95	952,38	2726	29	2083	564	3553
		НР - 90%; СП - 8%			20475,00	405,36	614	12		263	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	Е11-100102-0601 1110-0102-0601 РСНБ РК 2015	Стены каркасные.Обшивка досками обшивки	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	16,2	2706,77	14,06	43850	228	37971	5178	52950
		НР - 90%; СП - 8%			348,84	6,31	5651	102		3922	
25	Е11-100105-0101 1110-0105-0101 РСНБ РК 2015	Стропила.Устано вка	м3 древесины в конструкции	0,056	45499,63	1271,91	2548	71	1369	1022	3855
		НР - 90%; СП - 8%			19779,50	488,92	1108	27		286	
26	С121-070101-0102 2107-0101-0102 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвой ных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм,длиной от 3 м до 6,5 м,2 сорта ГОСТ 9463- 88	м3	0,056	24009,00	–	1345		1345		1452
		СП - 8%			–	–				108	
27	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции дере вянные ферм,арок,балок,стропил,мауэрлатов.Огн езащита	м3 древесины в конструкции	0,086	9997,47	51,95	860	4	792	60	993
		НР - 90%; СП - 8%			749,58	21,55	64	2		74	
28	Е11-120101-0701 1112-0101-0701 РСНБ РК 2015	Кровли из волнистых асбестоцемент ных листов,профиль обыкновенный.Устройство по де ревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли	4,6	2130,55	73,56	9801	338	7589	1813	12543
		НР - 92%; СП - 8%			407,46	20,96	1874	96		929	
29	Е11-100211-0101 1110-0211-0101 РСНБ РК 2015	Кровля с установкой стропил,подк осов,прогонов,устройством обрешетки и покрытием волнистыми асбестоцементными листами.Сборка	м2 кр овли	4,6	659,93	53,15	3036	244	561	2093	5539
		НР - 90%; СП - 8%			485,03	20,60	2231	95		410	
30	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015	Элементы каркаса из брусьев.Уст ановка	м3 древесины в конструкции	0,06	90862,95	952,38	5452	57	4166	1128	7106
		НР - 90%; СП - 8%			20475,00	405,36	1229	24		526	
31	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм,аро к,балок,стропил,мауэрлатов.Огнезащита	м3 древе сины в конструкции	0,06	9997,47	51,95	600	3	552	42	693
		НР - 90%; СП - 8%			749,58	21,55	45	1		51	
32	Е11-100201-0101 1110-0201-0101 РСНБ РК 2015	Щиты.Укладка над подп ольными каналами	м2	0,64	287,51	112,30	184	72		127	336
		НР - 90%; СП - 8%			175,22	45,50	112	29		25	
33	С121-070602-0101 2107-0602-0101 РСНБ РК 2015	Щиты деревянные реечные /ОСТ 13 -46-76/,тип 1,толщина 27 мм,для покрытия полов	м2	0,64	8837,00	–	5656		5656		6108
		СП - 8%			–	–				452	
34	Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные каркасов,эстакад.Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,13	8024,40	37,56	1043	5	799	217	1361
		НР - 90%; СП - 8%			1840,52	15,44	239	2		101	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	Е11-100107-0103 1110-0107-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проемы дверные наружны е и внутренние площадью до 3 м2 в деревянных неруб ленных стенах.Установка блоков	м2	1,74	3878,92	97,62	6749	170	4546	1898	9340
		НР - 90%; СП - 8%			1168,40	43,91	2033	76		692	
36	С121-090102-0218 2109-0102-0218 РСНБ РК 2015	Блоки дверные входные однопольны е с глухими полотнами ДНГ 24-9П,ДНГ 24-10П СТ РК 943-92	м2	1,5	14643,00	--	21965		21965		23722
		СП - 8%			--	--				1757	
37	Е11-150501-0305 1115-0501-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фрамуги с одинарным переплетом.Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм	м2 площад и проемов по наружному обводу коробок	0,12	1928,84	23,38	231	3	135	75	331
		НР - 80%; СП - 8%			774,32	6,76	93	1		25	
38	С121-090101-9902 2109-0101-9902 РСНБ РК 2015	Блоки оконные одно,- двустворн ые спаренной или раздельной конструкции для жилых,общественных и вспомогательных зданий и сооружени й СТ РК 950-92	м2	0,12	14151,00	--	1698		1698		1834
		СП - 8%			--	--				136	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				473157	27801	354524	88739	606844
							90831	8408	0	44952	
ВСЕГО			Тенге							25887028,83	
	в том числе	Стоимость оборудования	Тенге							9354316,00	
		Накладные расходы -	Тенге							2528342,00	
		Сметная прибыль -	Тенге							1224643,00	
Временные здания и сооружения 3,44%										568725,32	
Итого										17101438,15	
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,61%										275333,15	
Итого										17376771,31	
Непредвиденные работы и затраты 2%										347535,43	
Итого в текущих ценах за 2 квартал 2018 года										27078622,73	
Итого в текущих ценах 2019 года 100% К=1,0498961										28429740,40	
Итого с понижающим К=0,9										25586766,36	
Налог на добавленную стоимость 12%										3070411,96	
Всего к оплате										28657178,32	

Технадзор:

Инженер - эксперт ТОО "Улмад"

А.Тайманов

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР
ТОО "УЛМАД"
ТЕХНИКАЛЫҚ ҚАДАҒАЛАУ

Подрядчик:

Директор ТОО "Гидро құрылыс"

Е. Байзаков

ГИДРО ҚҰРЫЛЫС