Форма 2

Заказчик: ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата Созакского района"
Инженер: ТОО "Жасыл Алем Сервис"
Подрядчик: ТОО "ХМСУ Шымкентмелиорация"
Договор: №59 от 12.11. 2023г., доп соглашение №59/4 от 17.05.2024г.
Наименование обьекта: Строительство полигона для твердо-бытовых отходов в селе Каратау, Созакского района, Туркестанской области

А К Т

приемки выполненных работ
за август месяц 2024 года

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2021 года

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Общестроительные работы КПП										
		Земляные работы										
1	1101-0101-0338 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3 грунта	17,832375		290,53	290,53	5181	5181	--	722	6375
		НР - 72%, СП - 8%;				--	56,25	--	1003		472	
		Формула объема 18,15.0,9825										
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений 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 грунта	0,317625		2343,26	--	744	--	--	536	1382
		НР - 72%, СП - 8%;				2343,26	--	744	--		102	
		Формула объема 18,15.0,0175										
3	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	7,12		36,96	36,96	263	264	--	77	368
		НР - 72%, СП - 8%;				--	15,11	--	108		27	
		Формула объема (6,1 - 2,8).0,8										
4	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	7,12		181,02	81,66	1289	581	--	721	2170
		НР - 72%; СП - 8%;				99,36	41,19	707	293		161	
		Формула объема (6,1 - 2,8).0,8										
5	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	м3 уплотненного грунта	7,12		93,46	80,84	665	575	10	156	886

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%;			11,22	19,14	80	136		66	
		Формула объема = (6,1 - 2,8).0,8									
6	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	1,78	1018,66	--	1813	--	--	1306	3368
		НР - 72%; СП - 8%;			1018,66	--	1813	--		249	
		Формула объема = (6,1 - 2,8).0,2									
		Фундаменты									
7	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	0,86	18254,99	1165,54	15699	1003	13420	1384	18449
		НР - 91%; СП - 8%			1483,65	284,46	1276	245		1367	
8	1106-0101-0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты ленточные бетонные. Устройство**	м3	4,35	25558,10	1428,36	111178	6214	88538	16362	137743
		НР - 91%; СП - 8%			3775,98	357,37	16426	1555		10203	
9	1106-0301-0405 РСНБ РК 2015	**Болты анкерные в виде сваренных каркасов. Установка при бетонировании**	т	0,01049	459432,51	5551,23	4819	58	4294	445	5686
		НР - 91%; СП - 8%;			44557,80	2105,47	467	22		421	
		Формула объема = (8,88 - 1,61).0,001									
		Стены									
10	1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	м3 кладки	13,5394	30972,75	3059,70	419352	41426	275533	105814	567180
		НР - 93%; СП - 8%;			7562,57	840,98	102393	11386		42013	
		Формула объема = (13,4 - 3).2,3,1-1,2.0,9.2-2,1.0,9).0,38									
11	1108-0201-0601 РСНБ РК 2015	**Кладка из кирпича. Расшивка швов**	м2 стен (без вычета проемов)	35,63	-343,61	--	-12243	--	--	-11386	-25519
		НР - 93%; СП - 8%;			-343,61	--	-12243	--		-1890	
		Формула объема = (3,4 - 3).2,3,1-1,2.0,9.2-2,1.0,9									
12	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	т металлических изделий	0,0345216	418368,26	2469,26	14443	85	11652	2544	18346
		НР - 93%; СП - 8%;			78396,00	847,26	2706	29		1359	
		Формула объема = 49,6.0,696.0,001									
13	1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	м3 кладки	0,816	30972,75	3059,70	25274	2496	16607	6377	34183
		НР - 93%; СП - 8%;			7562,57	840,98	6171	686		2532	
		Формула объема = (3,4 - 1,2).0,12									
14	1108-0201-0601 РСНБ РК 2015	**Кладка из кирпича. Расшивка швов**	м2 стен (без вычета проемов)	6,8	-343,61	--	-2337	--	--	-2173	-4871
		НР - 93%; СП - 8%;			-343,61	--	-2337	--		-361	
		Формула объема = 3,4.1,2									
		Монолитный сердечник									
15	1106-0501-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство**	м3	0,6	34437,73	5553,69	20663	3332	11721	5803	28583

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%;			9350,25	1277,36	5610	766		2117	
		Формула объема = (0,15)Х4									
16	214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,00512	325908,00	--	1669	--	1669	--	1802
		СП - 8%;			--	--	--	--		133	
		Формула объема = (1,28,0,001)Х4									
17	214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,02128	319930,00	--	6808	--	6808	--	7353
		СП - 8%;			--	--	--	--		545	
		Формула объема = (5,32,0,001)Х4									
		Перемычки									
18	1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Перемычки. Устройство**	м3	0,3	49211,52	4701,26	14763	1411	8090	5078	21428
		НР - 91%; СП - 8%;			17540,90	1059,14	5262	318		1587	
		Формула объема = 0,1,3									
19	214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,0105	319930,00	--	3359	--	3359	--	3628
		СП - 8%;			--	--	--	--		269	
		Формула объема = 3,5,3,0,001									
20	214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,00456	325908,00	--	1486	--	1486	--	1605
		СП - 8%;			--	--	--	--		119	
		Формула объема = 1,52,3,0,001									
		Покрытие									
21	1110-0104-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с накатом из досок. Устройство**	м2 перекрытия	8,41	2162,33	148,09	18185	1246	4669	11537	32099
		НР - 90%; СП - 8%			1458,94	65,24	12270	549		2378	
22	215-202-0602 РСНБ РК 2015	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	м3	0,15	69870,00	--	10480	--	10480	--	11318
		СП - 8%			--	--	--	--		838	
23	215-204-0402 РСНБ РК 2015	**Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	м3	0,3	68867,00	--	20660	--	20660	--	22313
		СП - 8%			--	--	--	--		1653	
24	234-101-0205 РСНБ РК 2015	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130**	м3	0,841	23746,00	--	19970	--	19970	--	21568
		СП - 8%;			--	--	--	--		1598	
		Формула объема = 8,41,0,1									
25	214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,0027	319930,00	--	864	--	864	--	933

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%;			--	--	--	--		69	
		*Формула объема = 2,7*0,001*									
26	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**	м2 стяжки	8,41	793,88	113,45	6677	954	3477	2302	9697
		НР - 92%; СП - 8%			267,06	30,44	2246	256		718	
27	1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=5	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701**	м2 стяжки	8,41	103,68	8,37	872	71	759	56	1003
		НР - 92%; СП - 8%			4,95	2,35	42	20		74	
28	1110-0104-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Потолки. Подшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм**	м2 потолков	6,8	1309,25	17,46	8903	119	2674	5550	15610
		НР - 90%; СП - 8%			898,47	8,47	6110	58		1156	
		Пояс-обвязка									
29	1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Пояса в опалубке. Устройство**	м3	0,7752	35905,54	5085,61	27834	3942	14836	9045	39830
		НР - 91%; СП - 8%;			11682,00	1140,19	9056	884		2950	
		*Формула объема = 0,057*13,6*									
30	214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,0484704	319930,00	--	15507	--	15507	--	16748
		СП - 8%;			--	--	--	--		1241	
		*Формула объема = 3,564*13,6*0,001*									
31	214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,024752	325908,00	--	8067	--	8067	--	8712
		СП - 8%;			--	--	--	--		645	
		*Формула объема = 1,82*13,6*0,001*									
		Парапет									
32	1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	м3 кладки	0,7	30972,75	3059,70	21681	2142	14245	5471	29324
		НР - 93%; СП - 8%			7562,57	840,98	5294	589		2172	
33	1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	**Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании**	т	0,0013024	284444,13	2349,50	370	3	305	58	462
		НР - 91%; СП - 8%;			47730,20	833,25	62	1		34	
		*Формула объема = (1,24+0,046+0,0164)*0,001*									
				Пояс-обвязка							
34	1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Пояса в опалубке. Устройство**	м3	0,51	35905,54	5085,61	18312	2593	9761	5951	26204
		НР - 91%; СП - 8%;			11682,00	1140,19	5958	581		1941	
		*Формула объема = 0,0375*13,6*									
35	214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,033592	319930,00	--	10747	--	10747	--	11607

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%;			--	--	--	--		860	
		Формула объема = 2,47.13,6.0,001									
36	214-210-0101	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**									
	РСНБ РК 2015		т	0,0119	325908,00	--	3878	--	3878	--	4188
		СП - 8%;			--	--	--	--		310	
		Формула объема = 0,875.13,6.0,001									
		Кровля									
37	1110-0102-0401	**Элементы каркаса из брусьев. Установка**									
	РСНБ РК 2015		м3 древесины в конструкции	0,074	115810,92	1214,08	8570	90	6369	1938	11348
	Изм. и доп. вып. 19	*НР - 90%; СП - 8%;*			28530,00	564,84	2111	42		841	
		Формула объема = 0,03 · 0,02 · 0,024									
38	1110-0115-0102	**Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита**									
	РСНБ РК 2015		м3 древесины в конструкции	0,074	8404,98	46,98	622	4	428	172	858
	Изм. и доп. вып. 10	*НР - 90%; СП - 8%;*			2566,20	21,52	190	2		64	
		Формула объема = 0,03 · 0,02 · 0,024									
39	1110-0105-0101	**Стропила. Установка с изготовлением**									
	РСНБ РК 2015		м3 древесины в конструкции	0,104	115711,70	1575,32	12034	164	9004	2643	15851
	Изм. и доп. вып. 16	*НР - 90%; СП - 8%*			27558,70	681,33	2866	71		1174	
40	1110-0115-0101	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**									
	РСНБ РК 2015		м3 древесины в конструкции	0,104	9003,28	65,15	936	7	820	101	1120
	Изм. и доп. вып. 10	*НР - 90%; СП - 8%*			1044,42	30,03	109	3		83	
41	1110-0114-0402	**Прогоны из брусьев. Укладка по фермам**									
	РСНБ РК 2015		м3 древесины в конструкции	0,051	98127,03	1474,44	5004	75	3825	1024	6511
	Изм. и доп. вып. 16	*НР - 90%; СП - 8%*			21652,20	665,64	1104	34		482	
42	1110-0115-0101	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**									
	РСНБ РК 2015		м3 древесины в конструкции	0,051	9003,28	65,15	459	4	402	49	549
	Изм. и доп. вып. 10	*НР - 90%; СП - 8%*			1044,42	30,03	53	2		41	
43	1110-0105-0101	**Стропила. Установка с изготовлением**									
	РСНБ РК 2015		м3 древесины в конструкции	0,187	115711,70	1575,32	21638	294	16191	4753	28502
	Изм. и доп. вып. 16	*НР - 90%; СП - 8%;*			27558,70	681,33	5153	127		2111	
		Формула объема = 0,064 · 0,015 · 0,012 · 0,048.2									
44	1110-0115-0101	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**									
	РСНБ РК 2015		м3 древесины в конструкции	0,187	9003,28	65,15	1684	13	1476	181	2014
	Изм. и доп. вып. 10	*НР - 90%; СП - 8%;*			1044,42	30,03	195	6		149	
		Формула объема = (0,064 · 0,015 · 0,012 · 0,048.2)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	1114-0202-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 прим.	**ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ТАК**	м2	16	262,61	0,32	4202	6	1824	2350	7077
		НР - 99%; СП - 8%			148,22	0,16	2372	3		524	
46	1112-0101-0705 РСНБ РК 2015	**Устройство кровель различных типов. Устройство кровельного покрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством**	м2	16	5612,91	107,37	89807	1718	51454	34183	133909
		НР - 92%; СП - 8%			2289,69	32,54	36635	521		9919	
47	215-204-0404 РСНБ РК 2015	**Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4**	м3	0,23	51175,00	--	11770	--	11770	--	12712
		СП - 8%			--	--	--	--		942	
48	215-204-0402 РСНБ РК 2015	**Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	м3	0,036	68867,00	--	2479	--	2479	--	2677
		СП - 8%			--	--	--	--		198	
49	1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита**	м2 обработанной поверхности	16	314,10	3,02	5026	48	4345	590	6065
		НР - 90%; СП - 8%			39,58	1,39	633	22		449	
50	1110-0102-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены. Устройство карнизов**	м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов	6,5	1920,84	29,14	12485	190	91	11067	25436
		НР - 90%; СП - 8%			1877,59	14,12	12204	92		1884	
51	215-204-0302 РСНБ РК 2015	**Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	м3	0,116	68867,00	--	7989	--	7989	--	8628
		СП - 8%; *Формула объема 0,029 0,987*			--	--	--	--		639	
52	1115-0403-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Стены. Окраска улучшенная масляными составами по дереву**	м2 окрашиваемой поверхности	6,5	948,09	2,82	6163	18	1159	3996	10972
		НР - 80%; СП - 8%			767,14	1,39	4986	9		813	
53	214-403-0101 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,00048	337503,00	--	162	--	162	--	175
		СП - 8%; *Формула объема 0,48 0,001*			--	--	--	--		13	
54	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	т стальных элементов	0,01242	807106,85	8219,17	10024	102	9026	1081	11994

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 118%; СП - 8%;			72163,00	1616,07	896	20		888	
		Формула объема = (2,94+9,48).0,001									
55	1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой=ПОД МАУЭРЛАТ**	м2 изолируемой поверхности	2	373,00	13,27	746	26	531	181	1001
		НР - 92%; СП - 8%			94,73	3,63	189	7		74	
		Окна									
56	1110-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых**	м2	2,16	3295,58	202,52	7118	437	3402	3140	11078
		НР - 90%; СП - 8%;			1518,02	96,98	3279	209		821	
		Формула объема = 1,2.0,9.2									
57	223-102-0202 РСНБ РК 2015	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка**	м2	2,16	22203,00	--	47958	--	47958	--	51795
		СП - 8%;			--	--	--	--		3837	
		Формула объема = 1,2.0,9.2									
58	217-202-0403 РСНБ РК 2015	**МОСКИТНЫЕ СЕТКИ**	м2	0,76	938,00	--	713	--	713	--	770
		СП - 8%;			--	--	--	--		57	
		Формула объема = 0,38.2									
59	1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м**	м	2	1293,04	5,83	2586	12	2018	506	3339
		НР - 90%; СП - 8%;			278,22	2,88	556	6		247	
		Формула объема = 1,2									
60	223-501-0104 РСНБ РК 2015	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 300 мм**	м	2	1538,00	--	3076	--	3076	--	3322
		СП - 8%;			--	--	--	--		246	
		Формула объема = 1,2									
61	1115-0108-1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство**	м	2	1764,32	6,23	3529	13	2444	859	4739
		НР - 80%; СП - 8%;			535,76	1,34	1072	3		351	
		Формула объема = 1,2									
		Двери									
62	1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	м2	1,89	3357,86	54,08	6346	103	1053	3612	10755
		НР - 69%; СП - 8%;			2746,11	23,59	5190	45		797	
		Формула объема = 2,1.0,9									
63	223-207-0101 РСНБ РК 2015	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный**	м2	1,89	40727,00	--	76974	--	76974	--	83132

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%;			--	--	--	--		6158	
		Формула объема = 2,1.0,9									
		Полы									
64	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	м3 подстилающего слоя	0,5576	23009,62	8,64	12830	5	10366	2312	16353
		НР - 94%; СП - 8%;			4410,30	--	2459	--		1211	
		Формула объема = 6,97.0,08									
65	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	м2 покрытия	6,97	5094,13	85,55	35506	596	24825	9743	48869
		НР - 94%; СП - 8%			1446,90	40,24	10085	280		3620	
66	1115-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону**	м2 поверхности облицовки	1,05	5061,79	22,99	5315	24	2208	2476	8414
		НР - 80%; СП - 8%			2936,00	11,42	3083	12		623	
		Внутренняя отделка									
67	1110-0104-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Потолки. Подшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм**	м2 потолков	6,97	1309,25	17,46	9125	122	2741	5689	15999
		НР - 90%; СП - 8%			898,47	8,47	6262	59		1185	
68	1115-0403-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Потолки. Окраска улучшенная масляными составами по дереву**	м2 окрашиваемой поверхности	6,97	1149,42	3,79	8011	26	1412	5269	14342
		НР - 80%; СП - 8%			943,07	1,86	6573	13		1062	
69	1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое**	м2 оштукатуриваемой поверхности	25,6	1337,67	88,28	34244	2260	7989	20626	59260
		НР - 80%; СП - 8%			937,30	69,85	23995	1788		4390	
70	1115-0204-0101 РСНБ РК 2015	**Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню**	м2 оштукатуриваемой поверхности	2,34	3606,02	51,89	8438	121	2063	5054	14571
		НР - 80%; СП - 8%;			2672,47	27,05	6254	63		1079	
		Формула объема = ((1,2.2 - 0,9).2 + (2,1.2 - 0,9)).0,2									
71	1115-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону**	м2 окрашиваемой поверхности	25,6	59,11	0,89	1513	23	133	1095	2817
		НР - 80%; СП - 8%			53,02	0,45	1357	12		209	
72	1115-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону**	м2 поверхности облицовки	0,36	5061,79	22,99	1822	8	757	849	2885
		НР - 80%; СП - 8%			2936,00	11,42	1057	4		214	
		Наружная отделка									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню**	м2 оштукатуриваемой поверхности	7,5	1380,33	37,40	10352	280	2882	5941	17596
		НР - 80%; СП - 8%			958,66	31,51	7190	236		1303	
74	1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню**	м2 оштукатуриваемой поверхности	30,9	1380,33	37,40	42652	1156	11873	24477	72499
		НР - 80%; СП - 8%			958,66	31,51	29623	974		5370	
75	1115-0402-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Фасады. Окраска с люлек с подготовкой поверхности, известковая**	м2 фасада	30,9	193,17	27,12	5969	838	149	3994	10760
		НР - 80%; СП - 8%			161,24	0,31	4982	10		797	
76	1115-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	**Откосы плоские при ширине до 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню**	м откосов	11,7	639,12	0,83	7478	10	1594	4699	13152
		НР - 80%, СП - 8%; *Формула объема = (1,2.2 + 0,9).2 + (2,1.2 + 0,9)*			502,08	--	5874	--		974	
		Крыльцо КР-1									
77	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	м3 грунта	0,44	927,48	--	408	--	--	294	758
		НР - 72%; СП - 8%			927,48	--	408	--		56	
78	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство**	м3	0,53	26701,34	1069,07	14152	566	10894	2655	18152
		НР - 91%, СП - 8%			5078,66	426,77	2692	226		1345	
79	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	т	0,008	17713,00	1557,64	142	13	--	123	286
		НР - 91%; СП - 8%			16124,00	703,74	129	6		21	
80	214-403-0101 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,008	337503,00	--	2700	--	2700	--	2916
		СП - 8%			--	--	--	--		216	
		Козырек К-1									
81	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	т конструкций	0,05818	102272,51	22496,13	5950	1309	154	3370	10065
		НР - 69%; СП - 8%, *Формула объема = (7,22 + 22,14 + 9,58 + 19,24).0,001*			77122,50	6821,44	4487	397		746	
82	1109-0501-0201 РСНБ РК 2015	**Каркасы в целом одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже**	т	0,05818	8539,03	1306,25	497	76	54	253	810
		НР - 69%, СП - 8%; *Формула объема = (7,22 + 22,14 + 9,58 + 19,24).0,001)*			6310,72	3,14	367	--		60	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	214-201-0102 РСНБ РК 2015	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	т	0,0587618	330422,00	--	19416	--	19416	--	20969
		СП - 8%; *Формула объема = ((7,22+22,14+9,58+19,24)*0,001)*1,01*			--	--	--	--		1553	
84	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	м2 окрашиваемой поверхности	1,33814	1038,44	1,22	1390	2	186	962	2540
		НР - 80%, СП - 8%; *Формула объема = ((7,22+22,14+9,58+19,24)*0,001)*23*			897,94	0,60	1202	1		188	
85	1112-0101-0705 РСНБ РК 2015	**Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством**	м2 кровли	3,25	5612,91	107,37	18242	349	10452	6943	27200
		НР - 92%; СП - 8%			2289,69	32,54	7441	106		2015	
86	215-204-0404 РСНБ РК 2015	**Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4**	м3	0,015	51175,00	--	768	--	768	--	829
		СП - 8%			--	--	--	--		61	
87	1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита**	м2 обработанной поверхности	3,25	314,10	3,02	1021	10	882	120	1232
		НР - 90%, СП - 8%			39,58	1,39	129	5		91	
88	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	м2 покрытия	2,2	4084,39	15,06	8986	33	6145	2592	12504
		НР - 92%; СП - 8%; *Формула объема = 1,0*1,2*			1276,24	4,24	2808	9		926	
89	1106-0301-0401 РСНБ РК 2015	**Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м**	т	0,00096	404228,18	2518,18	388	2	--	352	799
		НР - 91%, СП - 8%; *Формула объема = 0,96*0,001*			401710,00	1140,78	386	1		59	
90	214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,00096	325908,00	--	313	--	313	--	338
		СП - 8%; *Формула объема = 0,96*0,001*			--	--	--	--		25	
91	1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Устройство бетонного вкладыша /из бетона кл.В7,5/**	м3	0,04	34339,40	5085,61	1374	204	703	467	1988
		НР - 91%, СП - 8%			11682,00	1140,19	467	46		147	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								1936990
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				379216				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					85053			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					24957			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						972733		
		- Накладные расходы	Тенге							356517	
		- Сметная прибыль	Тенге							143476	
				Отопление							
1	Прайс-лист	**Радиатор масляный BalLu Level BOH/LV-07**	шт	2	17839,80	--	35680	--	35680	--	38534
		СП - 8%;			--	--	--	--		2854	
		Формула стоимости = 17490.1,02									
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								38534
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						35680		
		- Сметная прибыль	Тенге							2854	
				Холодный водопровод							
1	1116-0501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	м трубопровода	5	1378,34	2,64	6892	13	26	6717	14698
		НР - 98%; СП - 8%			1370,68	0,23	6853	1		1089	
2	1116-0501-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	м трубопровода	7	1373,70	2,19	9616	15	24	9388	20524
		НР - 98%; СП - 8%			1368,17	0,34	9577	2		1520	
3	241-201-0401 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,0 мм**	м	4,95	92,00	--	455	--	455	--	491
		СП - 8%;			--	--	--	--		36	
		Формула объема = 5.0,99									
4	241-201-0402 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм**	м	6,93	134,00	--	929	--	929	--	1003
		СП - 8%;			--	--	--	--		74	
		Формула объема = 7.0,99									
5	241-102-0177 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм=ГИЛЬЗЫ**	м	0,35	2679,00	--	938	--	938	--	1013
		СП - 8%;			--	--	--	--		75	
		Формула объема = 0.35.1									
6	242-301-0301 РСНБ РК 2015 прим.	**Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9р/15Ч8Р2/ ГОСТ 5761-2005 DN 15**	шт.	5	3335,00	--	16675	--	16675	--	18009
		СП - 8%			--	--	--	--		1334	
7	242-301-0301 РСНБ РК 2015 прим.	**Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9р/15Ч8Р2/ ГОСТ 5761-2005 DN 20**	шт.	2	3335,00	--	6670	--	6670	--	7204
		СП - 8%			--	--	--	--		534	
8	241-221-0102 РСНБ РК 2015	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм**	шт.	7	7,00	--	49	--	49	--	53
		СП - 8%			--	--	--	--		4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	2	10,00	--	20	--	20	--	22
		СП - 8%			--	--	--	--		2	
10	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	12	101,49	1,48	1218	18	7	1170	2579
		НР - 98%; СП - 8%			99,45	--	1193	--		191	
11	Прайс-лист	Емкость из нержавеющей стали, V=50л	шт	1	88339,29	--	88339	--	88339	--	95406
		СП - 8%; Формула стоимости 97000;1,12;1,02			--	--	--	--		7067	
12	244-401-0102 РСНБ РК 2015 прим.	Головка соединительная ГР-25	шт.	2	593,00	--	1186	--	1186	--	1281
		СП - 8%			--	--	--	--		95	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				132987	46	115318	17275	162283
							17623	3	--	12021	
		РАЗДЕЛ 2. Горячее водоснабжение									
13	1116-0501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	5	1378,34	2,64	6892	13	26	6717	14698
		НР - 98%; СП - 8%			1370,68	0,23	6853	1		1089	
14	241-201-0401 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,0 мм	м	4,95	92,00	--	455	--	455	--	491
		СП - 8%; Формула объема 5,0;99			--	--	--	--		36	
15	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Смесители. Установка	шт.	1	1131,14	0,17	1131	--	33	1076	2384
		НР - 98%; СП - 8%			1098,30	--	1098	--		177	
16	244-104-0405 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором	шт.	1	5313,00	--	5313	--	5313	--	5738
		СП - 8%			--	--	--	--		425	
17	1117-0801-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка	комплект	1	4994,10	53,35	4994	54	77	4786	10563
		НР - 98%; СП - 8%			4863,29	20,84	4863	21		782	
18	513-106-0101 РСНБ РК 2015	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 10 л	комплект	1	33750,00	--	33750	--		--	33750
					--	--	--	--	33750	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	5	101,49	1,48	507	7	3	487	1074
		НР - 98%; СП - 8%			99,45	--	497	--		80	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				53042	74	5907	13066	68698
							13311	22	33750	2589	
		РАЗДЕЛ 3. Канализация К1									
20	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	7	954,87	1,49	6684	11	14	6530	14271
		НР - 98%; СП - 8%			951,34	0,54	6659	4		1057	
21	241-203-0401 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х2,2 мм	м	6,986	232,00	--	1621	--	1621	--	1751
		СП - 8%; *Формула объема = 7.0.998*			--	--	--	--		130	
22	1116-0201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях	м трубопровода	5	6357,15	48,01	31786	240	26408	5146	39887
		НР - 98%; СП - 8%			1027,60	22,66	5138	113		2955	
23	241-220-0201 РСНБ РК 2015	Ревизия/ПРОЧИСТКА канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	1	209,00	--	209	--	209	--	226
		СП - 8%			--	--	--	--		17	
24	241-208-3601 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1	82,00	--	82	--	82	--	89
		СП - 8%			--	--	--	--		7	
25	241-209-2401 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1	130,00	--	130	--	130	--	140
		СП - 8%			--	--	--	--		10	
26	241-210-1102 РСНБ РК 2015	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	2	176,00	--	352	--	352	--	380
		СП - 8%			--	--	--	--		28	
27	241-216-0201 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	4	45,00	--	180	--	180	--	194
		СП - 8%			--	--	--	--		14	
28	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,004	24981,35	1230,92	100	5	69	25	135
		НР - 91%; СП - 8%			6433,70	314,07	26	1		10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	241-102-0233 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм=ГИЛЬЗЫ	м	0,35	11197,00	--	3919	--	3919	--	4233
		СП - 8%			--	--	--	--		314	
30	1120-0701-0301 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	1	3712,35	51,64	3712	51	3106	560	4614
		НР - 98%; СП - 8%			554,90	16,47	555	16		342	
		Санитарно-техническое оборудование									
31	1117-0101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные. Установка без подводки воды	комплект	1	2566,12	94,15	2566	94	228	2245	5196
		НР - 98%; СП - 8%			2243,67	46,88	2244	47		385	
32	244-101-0101 РСНБ РК 2015	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм	комплект	1	7103,00	--	7103	--	7103	--	7671
		СП - 8%			--	--	--	--		568	
33	244-104-0101 РСНБ РК 2015	Пьедестал для умывальника	шт.	1	3977,00	--	3977	--	3977	--	4295
		СП - 8%			--	--	--	--		318	
34	244-104-0404 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный	шт.	1	3016,00	--	3016	--	3016	--	3257
		СП - 8%			--	--	--	--		241	
35	244-104-0601 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	1	785,00	--	785	--	785	--	848
		СП - 8%			--	--	--	--		63	
		Для бака привозной воды									
36	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	5	3005,56	44,53	15028	223	10384	4417	21000
		НР - 98%; СП - 8%			884,25	17,10	4421	86		1556	
37	242-301-1206 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	3	4231,00	--	12693	--	12693	--	13708
		СП - 8%			--	--	--	--		1015	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				93943	624	74276	18923	121895
							19043	267	--	9030	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								352876

Электроосвещение

1РП

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1121-0502-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	шкаф	1	5277,01	124,88	5277	125	1636	2569	8474
		НР - 72%; СП - 8%			3516,03	51,82	3516	52		628	
2	247-201-0211 РСНБ РК 2015	**Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31**	шт.	1	5780,00	--	5780	--	5780	--	6242
		СП - 8%			--	--	--	--		462	
3	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	7	2892,70	30,71	20249	215	9219	7787	30279
		НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = 1 * 3 * 3*			1545,00	--	10815	--		2243	
4	247-204-2522 РСНБ РК 2015	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А**	шт.	1	2233,00	--	2233	--	2233	--	2412
		СП - 8%			--	--	--	--		179	
5	247-204-0713 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	шт.	3	527,00	--	1581	--	1581	--	1707
		СП - 8%			--	--	--	--		126	
6	247-204-2810 РСНБ РК 2015	**Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА**	шт.	3	5358,00	--	16074	--	16074	--	17360
		СП - 8%			--	--	--	--		1286	
		Светотехнические изделия									
7	1121-0401-0508 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых в подвесных потолках, количество ламп до 1. Установка**	шт.	2	1661,94	17,06	3324	34	400	2092	5849
		НР - 72%; СП - 8%			1445,03	7,62	2890	15		433	
8	247-102-0198 РСНБ РК 2015 прим.	**Светильник тип ARS/S 136**	шт.	2	4377,00	--	8754	--	8754	--	9454
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
9	1121-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды**	шт.	1	639,80	4,26	640	4	69	410	1134
		НР - 72%; СП - 8%			567,09	1,90	567	2		84	
10	247-101-0101 РСНБ РК 2015	**Светильник НПП1301-60**	шт.	1	3990,00	--	3990	--	3990	--	4309
		СП - 8%			--	--	--	--		319	
11	261-303-0124 РСНБ РК 2015 прим.	**ЛАМПА L-36**	шт.	2	331,00	--	662	--	662	--	715
		СП - 8%			--	--	--	--		53	
12	261-303-0124 РСНБ РК 2015 прим.	**ЛАМПА Mini Full Spiral**	шт.	1	331,00	--	331	--	331	--	357
		СП - 8%			--	--	--	--		26	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кабельные изделия									
13	1121-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами	м	30	425,06	2,73	12752	82	1306	8189	22616
		НР - 72%, СП - 8%			378,81	0,29	11364	9		1675	
14	1121-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабели сечением до 10 мм2. Прокладка с креплением скобами	м	30	465,02	3,46	13951	103	1307	9043	24833
		НР - 72%; СП - 8%			418,04	0,61	12541	18		1839	
15	243-107-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,03	233523,00	--	7006	--	7006	--	7566
		СП - 8%			--	--	--	--		560	
16	243-107-0502 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,03	364508,00	--	10935	--	10935	--	11810
		СП - 8%			--	--	--	--		875	
		Трубы									
17	1308-0206-2001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола	м	60	244,83	9,96	14690	597	1333	9368	25983
		НР - 72%; СП - 8%			212,66	4,19	12760	251		1925	
18	241-207-0302 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	60	32,00	--	1920	--	1920	--	2074
		СП - 8%			--	--	--	--		154	
		Электроустановочные изделия									
19	1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	4	259,63	0,22	1039	--	137	650	1824
		НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема 3 / 1*			225,57	0,11	902	--		135	
20	1121-0202-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	1	212,49	0,22	212	--	9	146	387
		НР - 72%, СП - 8%			202,60	0,09	203	--		29	
21	247-214-0116 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	3	476,00	--	1428	--	1428	--	1542
		СП - 8%			--	--	--	--		114	
22	247-212-0101 РСНБ РК 2015	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	1	345,00	--	345	--	345	--	373

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		28	
23	247-212-0213 РСНБ РК 2015	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Кнопочный, до 250 В, 10 А, IP54	шт.	1	1220,00	--	1220	--	1220	--	1318
		СП - 8%			--	--	--	--		98	
24	247-202-0101 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 65 мм х 35 мм, IP44=У195	шт.	2	330,00	--	660	--	660	--	713
		СП - 8%			--	--	--	--		53	
25	247-202-0602 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм=Л48	шт.	5	31,00	--	155	--	155	--	167
		СП - 8%			--	--	--	--		12	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								189498
				Пожарная сигнализация							
1	1310-0701-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования	луч	3	2134,51	0,27	6404	1	50	3875	11102
		НР - 61%; СП - 8%			2117,70	--	6353	--		822	
2	248-303-0202 РСНБ РК 2015	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-3	шт.	1	18058,00	--	18058	--	18058	--	19503
		СП - 8%			--	--	--	--		1445	
3	248-306-0402 РСНБ РК 2015 прим.	Аккумулятор 12В, 7 А/ч	шт.	1	2009,00	--	2009	--	2009	--	2170
		СП - 8%			--	--	--	--		161	
4	1310-0202-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	1	20543,36	2275,24	20543	2275	1393	10715	33759
		НР - 61%; СП - 8%			16875,00	690,36	16875	690		2501	
5	248-306-0305 РСНБ РК 2015	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1	19116,00	--	19116	--	19116	--	20645
		СП - 8%			--	--	--	--		1529	
6	1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	2	3209,89	2,72	6420	5	139	3828	11068
		НР - 61%; СП - 8%			3138,00	--	6276	--		820	
7	248-302-0201 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-141	шт.	2	1832,00	--	3664	--	3664	--	3957
		СП - 8%			--	--	--	--		293	
8	1310-0701-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования	шт.	1	1700,87	--	1701	--	132	957	2871
		НР - 61%; СП - 8%			1569,00	--	1569	--		213	
9	248-302-0501 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	1	1052,00	--	1052	--	1052	--	1136

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		84	
10	1310-0701-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Приборы приемно-контрольные объектовые на 1 луч. Монтаж оборудования**	шт.	2	5490,15	2,21	10980	4	225	6558	18941
		НР - 61%; СП - 8%			5375,70	--	10751	--		1403	
11	248-303-0101 РСНБ РК 2015	**УСТРОЙСТВО КОНТРОЛЯ ШЛЕЙФА УКШ-1**	шт.	2	9810,00	--	19620	--	19620	--	21190
		СП - 8%			--	--	--	--		1570	
12	1310-0411-0207 РСНБ РК 2015	**Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении**	шт.	1	3086,62	--	3087	--	203	1759	5234
		НР - 61%; СП - 8%			2884,00	--	2884	--		388	
13	248-304-0212 РСНБ РК 2015	**Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-К**	шт.	1	1970,00	--	1970	--	1970	--	2128
		СП - 8%			--	--	--	--		158	
14	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	30	95,51	0,89	2865	26	561	1649	4875
		НР - 72%; СП - 8%			75,95	0,38	2278	11		361	
15	1308-0206-2202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	10	112,62	1,78	1126	18	197	662	1931
		НР - 72%; СП - 8%			91,14	0,76	911	8		143	
16	243-303-0412 РСНБ РК 2015	**Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 4х0,5**	км	0,03	47871,00	--	1436	--	1436	--	1551
		СП - 8%			--	--	--	--		115	
17	243-303-0412 РСНБ РК 2015	**Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 4х0,5**	км	0,03	47871,00	--	1436	--	1436	--	1551
		СП - 8%			--	--	--	--		115	
18	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования**	м	40	270,85	2,38	10834	95	672	7252	19533
		НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема 30 / 10*			251,68	0,13	10067	5		1447	
19	243-907-0101 РСНБ РК 2015	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 12 мм х 12 мм**	м	40	47,00	--	1880	--	1880	--	2030
		СП - 8%; *Формула объема 30 / 10*			--	--	--	--		150	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								185174

Монолитная плита

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1101-0205-0102 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м**	м3 грунта	6,3	2396,52	--	15098	--	--	10871	28046
		НР - 72%; СП - 8%			2396,52	--	15098	--		2077	
2	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	2,3	17747,03	1165,54	40818	2680	34726	3701	48080
		НР - 91%; СП - 8%			1483,65	284,46	3412	654		3562	
3	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	м3	4,2	22499,63	1797,69	94498	7550	77077	10734	113650
		НР - 91%; СП - 8%			2350,27	458,14	9871	1924		8419	
4	261-102-0252 РСНБ РК 2015	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,25914	250492,00	--	64912	--	64912	--	70105
		СП - 8%; *Формула объема 259,14.0,001*			--	--	--	--		5193	
5	214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,0336	319930,00	--	10750	--	10750	--	11610
		СП - 8%; *Формула объема 33,6.0,001*			--	--	--	--		860	
6	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	2,85	921,72	20,31	2627	58	1636	876	3784
		НР - 93%; СП - 8%			327,54	3,14	933	9		280	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								275276
				Мобильное здание							
1	Ком.предложение IB STROY	**Модульное здание из металлоконструкции-склад**	шт	1	1467400,00	--	1467400	--		--	1467400
		Формула стоимости 1624000:1,12.1,012			--	--	--	--	1467400	--	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1467400
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						1467400		
				Навес для машин и механизмов							
		Покрытие									
21	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	19,38	6083,77	1096,64	117903	21253	93407	9173	137242
		НР - 108%; СП - 8%; *Формула объема 193,8.0,1*			167,33	270,91	3243	5250		10166	
22	1127-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)**	м2 основания	193,8	776,04	261,39	150397	50657	92035	26042	190554
		НР - 108%; СП - 8%			39,76	84,66	7705	16407		14115	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	1127-0602-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	м2 покрытия	193,8	1461,25	199,36	283190	38636	239434	11497	318262
		НР - 108%; СП - 8%			26,42	28,51	5120	5525		23575	
24	1127-0602-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=2	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303**	м2 покрытия	193,8	311,01	0,04	60274	8	59367	971	66145
		НР - 108%; СП - 8%			4,64	--	899	--		4900	
25	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	м2 покрытия	193,8	1716,25	210,80	332609	40854	286635	11353	371479
		НР - 108%; СП - 8%			26,42	27,82	5120	5392		27517	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								1083682
		Ванна с дезинфицирующим раствором (дезбарьер)									
1	1101-0101-0338 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3 грунта	32,1264	290,53	290,53	9334	9334	--	1301	11486
		НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = 33,12.0,97*			--	56,25	--	1807		851	
2	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	32,1264	52,74	52,74	1694	1695	--	499	2368
		НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = 33,12.0,97*			--	21,56	--	693		175	
3	1101-0205-0802 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в котлованах с перемещением передвижными транспортерами**	м3 грунта	0,9936	1463,99	137,86	1455	137	--	991	2642
		НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = 33,12.0,03*			1326,13	59,26	1318	59		196	
4	1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1**	м3 грунта	11,592	31,69	31,69	367	367	--	108	513
		НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = 16,56.0,7*			--	12,96	--	150		38	
5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	11,592	181,02	81,66	2098	946	--	1173	3533
		НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = 16,56.0,7*			99,36	41,19	1152	477		262	
6	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	м3 уплотненного грунта	11,592	93,46	80,84	1083	937	16	253	1443
		НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = 16,56.0,7*			11,22	19,14	130	222		107	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	4,968	927,48	--	4608	--	--	3318	8560
		НР - 72%; СП - 8%;			927,48	--	4608	--		634	
		Формула объема 16,56.0,3									
8	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	21,8	5396,75	1851,90	117649	40371	54949	38439	168575
		НР - 93%; СП - 8%			1024,25	871,74	22329	19004		12487	
9	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство	м3	6,45	33093,12	3357,07	213451	21653	128016	65673	301453
		НР - 91%; СП - 8%			9888,69	1300,10	63782	8386		22330	
10	261-102-0252 РСНБ РК 2015	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,24616	250492,00	--	61661	--	61661	--	66594
		СП - 8%			--	--	--	--		4933	
11	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	25,2	921,72	20,31	23227	512	14461	7750	33455
		НР - 93%; СП - 8%			327,54	3,14	8254	79		2478	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								600623
				Монолитная плита							
1	1101-0205-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	м3 грунта	8,4	2396,52	--	20131	--	--	14494	37395
		НР - 72%; СП - 8%			2396,52	--	20131	--		2770	
2	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	3,024	17747,03	1165,54	53667	3524	45656	4866	63215
		НР - 91%; СП - 8%			1483,65	284,46	4487	860		4683	
3	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	5,6	22499,63	1797,69	125998	10067	102769	14312	151534
		НР - 91%; СП - 8%			2350,27	458,14	13162	2566		11225	
4	261-102-0252 РСНБ РК 2015	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,34552	250492,00	--	86550	--	86550	--	93474
		СП - 8%;			--	--	--	--		6924	
		Формула объема 345,52.0,001									
5	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм=ФИКСАТОР	т	0,0448	319930,00	--	14333	--	14333	--	15480
		СП - 8%;			--	--	--	--		1147	
		Формула объема 44,8.0,001									
6	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	6,6	921,72	20,31	6083	134	3787	2030	8762

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 95%; СП - 8%			327,54	3,14	2162	21		649	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**369862**
		Модульное здание, оборудование									
1	**Ком.предложение IB STROY**	**Модульное здание из сэндвич панелей**	**шт**	1	2530000,00	--	2530000	--		--	2530000
		Формула стоимости 2800000:1,12:1,012			--	--	--	--	2530000	--	-
2	**Ком.предложение Мила-М**	**Инсинератор с камерой дополнительного дожигания отходящих газов**	**шт**	1	1760337,86	--	1760338	--		--	1760338
		Формула стоимости 340000:5,73:1,12:1,012			--	--	--	--	1760338	--	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**4290338**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						4290338		
		Резервуар противопожарный 25м3									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	**1101-0101-0338 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	**м3 грунта**	286,89	290,53	290,53	83350	83351	--	11619	102567
		НР - 72%; СП - 8%;			--	56,25	--	16138		7598	
		Формула объема 292:0,9825									
2	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	5,11	2343,26	--	11974	--	--	8621	22243
		НР - 72%; СП - 8%;			2343,26	--	11974	--		1648	
		Формула объема 292:0,0175									
3	**1101-0104-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м /ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ/**	**м3 грунта**	292	52,74	52,74	15400	15401	--	4533	21527
		НР - 72%; СП - 8%			--	21,56	--	6296		1595	
4	**1101-0104-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м /ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ИЗ ВРЕМЕННОГО ОТВАЛА ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ/**	**м3 грунта**	292	52,74	52,74	15400	15401	--	4533	21527
		НР - 72%; СП - 8%			--	21,56	--	6296		1595	
5	**1101-0101-0338 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3/ВЪЕЗД/**	**м3 грунта**	48	290,53	290,53	13945	13945	--	1944	17160
		НР - 72%; СП - 8%			--	56,25	--	2700		1271	
6	**1101-0104-0402 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 /ВЪЕЗД/**	**м3 грунта**	48	36,96	36,96	1774	1774	--	522	2480
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,11	--	725		184	
7	**1101-0104-0402 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	232,5	36,96	36,96	8593	8593	--	2529	12012

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = 250.0,93*			--	15,11	--	3513		890	
8	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	232,5	181,02	81,66	42087	18986	--	23528	70864
		НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = 250.0,93*			99,36	41,19	23101	9577		5249	
9	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	м3 грунта	17,5	927,48	--	16231	--	--	11686	30151
		НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = 250.0,07*			927,48	--	16231	--		2233	
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
10	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	2,6	17747,03	1165,54	46142	3031	39254	4183	54351
		НР - 91%; СП - 8%; *Формула объема = (1,3)X2*			1483,65	284,46	3857	740		4026	
11	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство**	м3	37,18	35025,68	3357,07	1302255	124816	809778	378559	1815279
		НР - 91%; СП - 8%; *Формула объема = (18,59)X2*			9888,69	1300,10	367661	48338		134465	
12	214-403-0101 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,94548	337503,00	--	319102	--	319102	--	344630
		СП - 8%; *Формула объема =* *((126,36+106,92+100,08+62,26+32,52+27,72+13,44+2,08+1,56)0,001)X2*			--	--	--	--		25528	
13	214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,12524	319930,00	--	40068	--	40068	--	43273
		СП - 8%; *Формула объема =* *((20,16+11,76+17,28+12,16+1,26)0,001)X2*			--	--	--	--		3205	
14	214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,15456	325908,00	--	50372	--	50372	--	54402
		СП - 8%; *Формула объема = ((76,8+0,48)0,001)X2*			--	--	--	--		4030	
		ПОКРЫТИЕ									
15	1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м**	м3	3,7	51866,91	1946,54	191908	7202	107419	71999	285020
		НР - 91%; СП - 8%; *Формула объема = (1,85)X2*			20888,40	495,37	77287	1833		21113	
16	261-102-0252 РСНБ РК 2015	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,31128	250492,00	--	77973	--	77973	--	84211
		СП - 8%; *Формула объема = ((70,38+7,44+70,38+7,44)0,001)X2*			--	--	--	--		6238	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,0594	319930,00	--	19004	--	19004	--	20524
		СП - 8%;			--	--	--	--		1520	
		*Формула объема (29,7*0,001)Х2*									
		ГОРЛОВИНА									
18	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка**	м3 сборных железобетонных конструкций	0,54	15424,47	7969,09	8329	4303	254	6434	15944
		НР - 118%; СП - 8%;			6985,13	3112,67	3772	1681		1181	
		*Формула объема (0,05,2*0,15*0,02)Х2*									
19	225-101-0101 РСНБ РК 2015	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	шт.	4	5616,00	--	22464	--	22464	--	24261
		СП - 8%;			--	--	--	--		1797	
		Формула объема (2)Х2									
20	225-101-0103 РСНБ РК 2015	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9**	шт.	2	10585,00	--	21170	--	21170	--	22864
		СП - 8%;			--	--	--	--		1694	
		Формула объема (1)Х2									
21	225-101-0201 РСНБ РК 2015	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	шт.	2	5010,00	--	10020	--	10020	--	10822
		СП - 8%;			--	--	--	--		802	
		Формула объема (1)Х2									
22	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Люки. Установка**	шт.	2	2120,81	224,98	4242	450	284	3691	8567
		НР - 99%, СП - 8%;			1754,09	109,83	3508	220		635	
		Формула объема (1)Х2									
23	244-202-0101 РСНБ РК 2015	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	комплект	2	18935,00	--	37870	--	37870	--	40900
		СП - 8%;			--	--	--	--		3030	
		Формула объема (1)Х2									
		ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ									
24	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя**	м2 поверхности	27,04	2503,19	7,00	67686	189	60574	6491	80112
		НР - 93%; СП - 8%;			256,02	2,12	6923	57		5934	
		*Формула объема (6,76*6,76)Х2*									
25	1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом**	м2 поверхности	13,52	1153,29	12,86	15592	174	8637	6386	23736
		НР - 93%, СП - 8%;			501,57	6,28	6781	85		1758	
		Формула объема (6,76)Х2									
26	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	131,04	921,72	20,31	120782	2661	75200	40299	173968
		НР - 93%; СП - 8%;			327,54	3,14	42921	411		12886	
		*Формула объема (32,76*32,76)Х2*									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	1115-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности. Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону *НР - 80%; СП - 8%;* *Формула объема = (32,76)X2*	м2 оштукатуриваемой поверхности	65,52	1747,02 1089,89	79,44 61,19	114465 71410	5205 4009	37850	60335 13984	188784
		ДЫХАТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО									
28	1123-0201-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%;* *Формула объема = (0,002)X2*	км трубопровода	0,004	661847,31 520562,00	3969,50 1799,70	2647 2082	16 7	549	2069 377	5093
29	241-701-0201 РСНБ РК 2015	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм с муфтами БНМ *СП - 8%;* *Формула объема = (2)X2*	м	4	1138,00 --	-- --	4552 --	-- --	4552	-- 364	4916
30	1120-0701-0301 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами *НР - 98%; СП - 8%;* *Формула объема = (1)X2*	зонт	2	3712,35 554,90	51,64 16,47	7425 1110	103 33	6212	1120 684	9228
31	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка *НР - 118%; СП - 8%;* *Формула объема = (0,00034)X2*	т стальных элементов	0,00068	807106,85 72163,00	8219,17 1616,07	549 49	5 1	495	59 49	657
32	1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в опалубке. Устройство *НР - 94%; СП - 8%;* *Формула объема = (0,2)X2*	м3	0,4	34339,40 11682,00	5085,61 1140,19	13736 4673	2034 456	7029	4667 1472	19876
33	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм *СП - 8%;* *Формула объема = (0,4 4,0,361,0,001)X2*	т	0,00368	319930,00 --	-- --	1177 --	-- --	1177	-- 94	1271
34	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка *НР - 118%; СП - 8%;* *Формула объема = (3,53,0,001)X2*	т стальных элементов	0,00706	807106,85 72163,00	8219,17 1616,07	5698 509	58 11	5131	615 505	6818
		Крышка утепленная									
35	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Элементы каркаса из брусьев. Установка *НР - 90%; СП - 8%;* *Формула объема = (0,018 0,002)X2*	м3 древесины в конструкции	0,04	115810,92 28530,00	1214,08 564,84	4632 1141	49 23	3442	1047 454	6134
36	1110-0115-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита *НР - 90%; СП - 8%;* *Формула объема = (0,018 0,002)X2*	м3 древесины в конструкции	0,04	8404,98 2566,20	46,98 21,52	336 103	2 1	231	93 34	464

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	1110-0107-0612 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны**	м2	1,6	4388,11	7,26	7021	11	5599	1275	8960
		НР - 90%; СП - 8%; *Формула объема = (0,8)X2*			882,06	3,29	1411	5		664	
38	261-102-0129 РСНБ РК 2015	**Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70**	кг	4,96	239,00	--	1185	--	1185	--	1280
		СП - 8%; *Формула объема = (2,48)X2*			--	--	--	--		95	
39	1106-1401-0501 РСНБ РК 2015	**Емкости. Испытание на водонепроницаемость**	м3 емкости	50	191,03	2,89	9552	144	4753	4300	14960
		НР - 91%; СП - 8%; *Формула объема = (25)X2*			93,10	1,41	4655	70		1108	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								3671834
				Сети электроснабжения 0,4кВ							
				РАЗДЕЛ 1. Генератор дизельный							
1	1308-0301-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Машина электрическая со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 3 т. Установка , на салазках, раме или металлической плите**	шт.	1	95642,22	47496,90	95642	47496	9050	42943	149672
		НР - 72%; СП - 8%			39096,00	20547,45	39096	20547		11087	
2	Прайс-лист	**Дизель-генератор Alteco Professional ADG-7500 TE**	шт.	1	336490,00	--	336490	--		--	336490
		Формула стоимости = 332500,1,012			--	--	--	--	336490	--	
3	247-103-0928 РСНБ РК 2015 ПРИМ.	**ПЕРЕНОСНОЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ ФОНАРЬ**	шт.	1	4194,00	--	4194	--	4194	--	4530
		СП - 8%			--	--	--	--		336	
		Монолитная плита под дизельный генератор									
4	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство**	м3 основания	5,12	3845,15	1082,65	19687	5543	9332	6759	28561
		НР - 93%; СП - 8%			939,90	479,49	4812	2455		2116	
5	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	0,62	17747,03	1165,54	11003	722	9361	998	12961
		НР - 91%; СП - 8%			1483,65	284,46	920	176		960	
6	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	м3	1,05	22499,63	1797,69	23625	1888	19269	2683	28413
		НР - 91%; СП - 8%			2350,27	458,14	2468	481		2105	
7	261-102-0252 РСНБ РК 2015	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,06478	250492,00	--	16227	--	16227	--	17525
		СП - 8%; *Формула объема = 64,78,0,001*			--	--	--	--		1298	
8	214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм=ФИКСАТОР**	т	0,0084	319930,00	--	2687	--	2687	--	2902

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%; Формула объема = 8,4*0,001			--	--	--	--		215	
9	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	2,85	921,72	20,31	2627	58	1636	876	3784
		НР - 95%; СП - 8%			327,54	3,14	933	9		280	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				512182	55707	71756	54259	584838
							48229	23668	336490	18397	
		РАЗДЕЛ 2. Сети 0,4кВ									
		Земляные работы									
10	1101-0205-0301 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	8,1	1496,24	--	12120	--	--	8726	22514
		НР - 72%; СП - 8%; Формула объема = 3,6*4,5			1496,24	--	12120	--		1668	
11	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	м3 грунта	6,9	927,48	--	6400	--	--	4608	11888
		НР - 72%; СП - 8%; Формула объема = 2,4*4,5			927,48	--	6400	--		881	
12	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	м кабеля	20	538,40	444,26	10768	8885	--	4093	16050
		НР - 72%; СП - 8%			94,14	190,12	1883	3802		1189	
		Кабельные изделия									
13	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	м кабеля	17	398,29	171,89	6771	2922	915	2812	10350
		НР - 72%; СП - 8%; Формула объема = 13*4			172,59	57,14	2934	971		767	
14	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	9	364,39	162,52	3280	1462	406	1368	5020
		НР - 72%; СП - 8%; Формула объема = 3*3			156,90	54,25	1412	488		372	
15	243-113-1102 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х4 (ок)-1**	км	0,028	386498,00	--	10822	--	10822	--	11688
		СП - 8%			--	--	--	--		866	
		Трубы									
16	1308-0201-3410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях**	м	6	318,62	177,33	1912	1064	14	839	2971
		НР - 72%; СП - 8%; Формула объема = 3*3			139,01	55,13	834	331		220	
17	241-201-0613 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм**	м	3	1590,00	--	4770	--	4770	--	5152

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		382	
18	241-201-0413 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм	м	3	2305,00	--	6915	--	6915	--	7468
		СП - 8%			--	--	--	--		553	
		Заземление									
19	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	25	484,40	19,69	12110	492	5542	4471	17907
		НР - 72%; СП - 8%			243,04	5,33	6076	133		1326	
20	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	5	4004,73	183,32	20024	917	13791	4020	25967
		НР - 72%; СП - 8%			1063,30	53,34	5316	267		1923	
		Сигнальные ленты									
21	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 К=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее	км кабеля	0,017	32118,53	21660,53	546	368	--	162	764
		НР - 61%; СП - 8%; Формула объема 17.0,001			10458,00	5142,17	178	87		57	
22	249-101-0601 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м	м	17	83,00	--	1411	--	1411	--	1524
		СП - 8%			--	--	--	--		113	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				97849	16110	44586	31099	139263
							37153	6079	--	10317	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								724103
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						336490		
		Внутриплощадочные сети водопровода и канализации									
		Земляные работы									
1	1101-0101-0428 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	м3 грунта	33,5	333,77	333,77	11181	11181	--	1352	13536
		НР - 72%; СП - 8%			--	56,06	--	1878		1003	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	6,5	1952,72	--	12693	--	--	9139	23578
		НР - 72%; СП - 8%			1952,72	--	12693	--		1747	
3	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	31,2	36,96	36,96	1153	1153	--	339	1612
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,11	--	471		119	
4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	5,04	1018,66	--	5134	--	--	3697	9537

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			1018,66	--	5134	--		706	
5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	31,2	181,02	81,66	5648	2548	--	3157	9510
		НР - 72%; СП - 8%			99,36	41,19	3100	1285		704	
6	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м, ЛИШНИЙ ГРУНТ**	м3 грунта	3,76	52,74	52,74	198	198	--	58	277
		НР - 72%; СП - 8%			--	21,56	--	81		21	
		Трубопроводы									
7	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	км трубопровода	0,017	601809,52	120065,92	10231	2041	295	8637	20377
		НР - 99%; СП - 8%			464400,00	48764,07	7895	829		1509	
8	241-102-0177 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм**	м	17,068	2679,00	--	45725	--	45725	--	49383
		СП - 8%; *Формула объема 17,1,004*			--	--	--	--		3658	
9	1122-0601-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,017	1601616,86	37842,18	27227	644	21289	5246	35070
		НР - 99%; СП - 8%			311395,00	282,42	5294	5		2598	
10	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка**	задвижка или клапан	2	2335,06	96,42	4670	193	585	3946	9306
		НР - 99%; СП - 8%			1946,00	47,07	3892	94		689	
11	242-101-0503 РСНБ РК 2015	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +150°С, PN 10, марки 31ч47р ГОСТ 5762-2002 DN 100**	шт.	2	19539,00	--	39078	--	39078	--	42204
		СП - 8%			--	--	--	--		3126	
12	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка**	фланец	3	1269,41	83,16	3808	249	184	3341	7721
		НР - 99%; СП - 8%			1125,00	--	3375	--		572	
13	241-116-0210 РСНБ РК 2015	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм**	шт.	3	2590,00	--	7770	--	7770	--	8392
		СП - 8%			--	--	--	--		622	
14	241-116-0210 РСНБ РК 2015	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм=СВОБОДНЫЕ**	шт.	2	2590,00	--	5180	--	5180	--	5594
		СП - 8%			--	--	--	--		414	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей	0,054546	1139952,85	534921,07	62180	29178	1021	41173	111621
		НР - 99%; СП - 8%; *Формула объема = (3.7,182 - 1,33).0,001*			586312,50	176142,36	31981	9608		8268	
16	241-112-0147 РСНБ РК 2015	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм**	шт.	3	1642,00	--	4926	--	4926	--	5320
		СП - 8%			--	--	--	--		394	
17	241-505-0404 РСНБ РК 2015 ПРИМ.	**Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 100х100 мм**	шт.	1	215186,00	--	215186	--	215186	--	232401
		СП - 8%			--	--	--	--		17215	
18	241-201-0622 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х18,7 мм=ГИЛЬЗЫ**	м	0,4	12461,00	--	4984	--	4984	--	5383
		СП - 8%; *Формула объема = 0,2.2*			--	--	--	--		399	
19	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство=УПОР**	м3	0,09	24981,35	1230,92	2248	111	1558	553	3025
		НР - 91%; СП - 8%			6433,70	314,07	579	28		224	
		Водопроводные колодцы Д-2000мм-(1шт)									
20	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,49	22709,46	10112,17	56547	25179	1254	40710	105038
		НР - 99%; СП - 8%; *Формула объема = 0,59 - 0,51 - 0,39.2 - 0,59 - 0,02*			12093,90	4420,84	30114	11008		7781	
21	212-101-0301 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м3	0,09	15276,00	--	1375	--	1375	--	1485
		СП - 8%			--	--	--	--		110	
22	225-101-0603 РСНБ РК 2015	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20**	шт.	1	42503,00	--	42503	--	42503	--	45903
		СП - 8%			--	--	--	--		3400	
23	225-101-0613 РСНБ РК 2015	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1**	шт.	1	34317,00	--	34317	--	34317	--	37062
		СП - 8%			--	--	--	--		2745	
24	225-101-0110 РСНБ РК 2015	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6**	шт.	2	19787,00	--	39574	--	39574	--	42740
		СП - 8%			--	--	--	--		3166	
25	225-101-0111 РСНБ РК 2015	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9**	шт.	1	29109,00	--	29109	--	29109	--	31438
		СП - 8%			--	--	--	--		2329	
26	225-101-0201 РСНБ РК 2015	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	шт.	1	5010,00	--	5010	--	5010	--	5411

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		401	
27	244-201-0305 РСНБ РК 2015	**Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С**	комплект	1	9004,00	--	9004	--	9004	--	9724
		СП - 8%			--	--	--	--		720	
28	222-503-0201 РСНБ РК 2015	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы=СТРЕМЯНКА**	т	0,02352	680682,00	--	16010	--	16010	--	17291
		СП - 8%; *Формула объема = 23,52:0,001*			--	--	--	--		1281	
29	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	м2 окрашиваемой поверхности	0,68208	1038,44	1,22	708	--	96	490	1294
		НР - 80%; СП - 8%; *Формула объема = 23,52:0,001:29*			897,94	0,60	612	--		96	
30	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	т стальных элементов	0,02108	807106,85	8219,17	17014	173	15320	1835	20357
		НР - 118%; СП - 8%; *Формула объема = (4,2:01 - 8,1:63):0,001*			72163,00	1616,07	1521	34		1508	
31	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Слои подстилающие бетонные. Устройство=ОТМОСТКА**	м3 подстилающего слоя	0,801	23009,62	8,64	18431	7	14891	3321	23492
		НР - 94%; СП - 8%; *Формула объема = 5,34:0,15*			4410,30	--	3533	--		1740	
		Пожарный гидрант									
32	1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	**Гидранты пожарные. Установка**	шт.	1	3082,17	202,74	3082	203	489	2457	5982
		НР - 99%; СП - 8%			2389,66	91,89	2390	92		443	
33	244-404-0104 РСНБ РК 2015	**Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1250 мм**	шт.	1	43327,00	--	43327	--	43327	--	46793
		СП - 8%			--	--	--	--		3466	
34	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101**	шт.	1	1009,75	--	1010	--	104	978	2148
		НР - 108%; СП - 8%			905,97	--	906	--		159	
35	261-401-0327 РСНБ РК 2015 прим.	**Указатель ГОСТ 8442-65**	100 шт.	0,01	115334,00	--	1153	--	1153	--	1245
		СП - 8%; *Формула объема = 1:100*			--	--	--	--		92	
36	1122-1001-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Колонки УПРАВЛЕНИЯ. Установка**	шт.	1	56543,39	437,62	56543	437	46126	10078	71950
		НР - 99%; СП - 8%			9979,83	199,47	9980	199		5330	
37	242-101-0504 РСНБ РК 2015	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +150°С, PN 10, марки 31ч47р ГОСТ 5762-2002 DN 150**	шт.	1	52617,00	--	52617	--	52617	--	56826

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		4209	
		Фильтрующий колодец Д-1500мм									
38	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	5,9	5396,75	1851,90	31841	10926	14872	10403	45624
		НР - 95%; СП - 8%			1024,25	871,74	6043	5143		3380	
39	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,82	22709,46	10112,17	41331	18404	916	29756	76774
		НР - 99%; СП - 8%; *Формула объема 0,38*0,27*0,4*2*0,35*0,02*			12093,90	4420,84	22011	8046		5687	
40	225-101-0602 РСНБ РК 2015	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	шт.	1	25020,00	--	25020	--	25020	--	27022
		СП - 8%			--	--	--	--		2002	
41	225-101-0609 РСНБ РК 2015	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**	шт.	1	21686,00	--	21686	--	21686	--	23421
		СП - 8%			--	--	--	--		1735	
42	225-101-0109 РСНБ РК 2015	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	шт.	3	19296,00	--	57888	--	57888	--	62519
		СП - 8%; *Формула объема 2*1*			--	--	--	--		4631	
43	225-101-0201 РСНБ РК 2015	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	шт.	1	5010,00	--	5010	--	5010	--	5411
		СП - 8%			--	--	--	--		401	
44	244-201-0305 РСНБ РК 2015	**Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С**	комплект	1	9004,00	--	9004	--	9004	--	9724
		СП - 8%			--	--	--	--		720	
45	241-102-0174 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,0 мм**	м	3	2020,00	--	6060	--	6060	--	6545
		СП - 8%			--	--	--	--		485	
46	1116-0201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы из чугунных канализацнонных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях**	м трубопровода	5	6356,93	48,01	31785	240	26407	5146	39886
		НР - 98%; СП - 8%			1027,60	22,66	5138	113		2954	
47	241-518-0105 РСНБ РК 2015	**Колено DN 150**	шт.	2	59486,00	--	118972	--	118972	--	128490
		СП - 8%			--	--	--	--		9518	
48	1116-0401-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка**	м трубопровода	2	1836,70	103,97	3673	208	251	3219	7444
		НР - 98%; СП - 8%			1606,80	35,68	3214	71		551	
49	241-102-0216 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х3,0 мм**	м	2	3183,00	--	6366	--	6366	--	6875

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		509	
50	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Слои подстилающие бетонные. Устройство=ОТМОСТКА**	м3 подстилающего слоя	0,801	23009,62	8,64	18431	7	14891	3321	23492
		НР - 94%, СП - 8%; *Формула объема = 5,34.0,15*			4410,30	--	3533	--		1740	
51	1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя**	м2 поверхности	2,6	2456,24	7,46	6386	20	4980	1294	8295
		НР - 93%, СП - 8%			533,19	2,12	1386	6		614	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								1591544
				Уборная на одно очко							
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	1101-0101-0338 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3 грунта	10	290,53	290,53	2905	2905	--	405	3575
		НР - 72%; СП - 8%			--	56,25	--	562		265	
2	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	4,929	36,96	36,96	182	182	--	54	254
		НР - 72%, СП - 8%; *Формула объема = 5,3.0,93*			--	15,11	--	74		19	
3	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	4,929	181,02	81,66	892	402	--	499	1502
		НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = 5,3.0,93*			99,36	41,19	490	203		111	
4	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	м3 грунта	0,371	927,48	--	344	--	--	248	639
		НР - 72%, СП - 8%; *Формула объема = 5,3.0,07*			927,48	--	344	--		47	
		ВЫГРЕБ									
5	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	0,63	18254,99	1165,54	11501	734	9832	1014	13516
		НР - 91%, СП - 8%			1483,65	284,46	935	179		1001	
6	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство**	м3	5,96	34855,16	3357,07	207737	20009	128791	60684	289894
		НР - 91%; СП - 8%			9888,69	1300,10	58937	7749		21474	
7	214-403-0101 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,05298	337503,00	--	17881	--	17881	--	19311
		СП - 8%; *Формула объема = 52,98.0,001*			--	--	--	--		1430	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	1108-0101-0304 РСНБ РК 2015	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая цементная с жидким стеклом**	м2 поверхности	16,6	1926,70	12,86	31983	213	10131	20222	56381
		НР - 93%; СП - 8%			1303,58	6,28	21639	104		4176	
9	1106-1401-0104 РСНБ РК 2015	**Сооружения емкостные. Железнение поверхности**	м2 поверхности	16,6	477,64	0,96	7929	16	386	6857	15969
		НР - 91%; СП - 8%			453,44	0,47	7527	8		1183	
10	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	19,4	921,72	20,31	17881	394	11133	5966	25755
		НР - 93%; СП - 8%			327,54	3,14	6354	61		1908	
		СТЕНЫ									
11	1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	м3 кладки	3,63	30972,75	3059,70	112431	11107	73872	28370	152065
		НР - 93%; СП - 8%			7562,57	840,98	27452	3053		11264	
		ПЕРЕМЫЧКА									
12	1107-0104-0301 РСНБ РК 2015	**Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т**	шт. сборных конструкций	4	2528,25	1383,26	10113	5533	141	6838	18307
		НР - 118%; СП - 8%; *Формула объема = 2 * 2*			1109,74	338,90	4439	1356		1356	
13	222-102-0108 РСНБ РК 2015	**Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84**	м3	0,104	--	--	--	--	--	--	--
		*Формула объема = 2,0,022 * 2 0,03*			--	--	--	--		--	
		КРОВЛЯ									
14	1110-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стропила. Установка с изготовлением**	м3 древесины в конструкции	0,045	115711,70	1575,32	5207	71	3896	1144	6859
		НР - 90%; СП - 8%; *Формула объема = 0,015 * 0,03*			27558,70	681,33	1240	31		508	
15	1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	м3 древесины в конструкции	0,045	9003,28	65,15	405	3	355	44	484
		НР - 90%; СП - 8%; *Формула объема = 0,015 * 0,03*			1044,42	30,03	47	1		36	
16	1112-0101-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Кровли из волнистых асбестоцементных листов, профиль средний. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством**	м2 кровли	5,1	3039,31	82,92	15500	423	12182	2797	19761
		НР - 92%; СП - 8%			567,74	28,35	2895	145		1464	
17	215-204-0404 РСНБ РК 2015	**Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4**	м3	0,028	51175,00	--	1433	--	1433	--	1548
		СП - 8%; *Формула объема = 0,02 * 0,008*			--	--	--	--		115	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	м2 обработанной поверхности	5,1	314,10	3,02	1602	15	1385	188	1933
		НР - 90%; СП - 8%			39,58	1,39	202	7		143	
		ПРОЕМЫ									
19	1110-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков	м2	1,68	3043,15	583,12	5112	980	1915	2247	7948
		НР - 90%; СП - 8%; *Формула объема 2,1*0,8*			1319,73	166,47	2217	280		589	
20	223-201-0102 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	1,68	7622,00	--	12805	--	12805	--	13829
		СП - 8%; *Формула объема 2,1*0,8*			--	--	--	--		1024	
21	1115-0403-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=2	Заполнения проемов дверных. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности	1,92	2708,55	6,29	5200	12	520	3739	9654
		НР - 80%; СП - 8%			2431,22	3,09	4668	6		715	
		ПОЛЫ									
22	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесины в конструкции	0,11	115810,92	1214,08	12739	133	9468	2880	16869
		НР - 90%; СП - 8%			28530,00	564,84	3138	62		1250	
23	1110-0115-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,11	8404,98	46,98	925	5	638	256	1276
		НР - 90%; СП - 8%			2566,20	21,52	282	2		94	
		ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА									
24	1110-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Потолки. Подшивка досками обшивки	м2 потолков	1,5	753,86	24,85	1131	37	38	966	2265
		НР - 90%; СП - 8%			704,31	11,39	1056	17		168	
25	232-101-0501 РСНБ РК 2015	Панели OSB	м2	1,5	3221,00	--	4832	--	4832	--	5219
		СП - 8%			--	--	--	--		387	
26	1115-0203-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	16	1174,19	69,18	18787	1107	4621	11175	32359
		НР - 80%; СП - 8%			816,17	56,85	13059	910		2397	
27	1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	16	118,76	0,89	1900	14	112	1425	3591

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%			110,86	0,45	1774	7		266	
		НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА									
28	1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню**	м2 оштукатуриваемой поверхности	17,6	1380,33	37,40	24294	659	6763	13942	41294
		НР - 80%; СП - 8%			958,66	31,51	16872	555		3059	
29	1115-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, известковая**	м2 фасада	17,6	93,85	0,69	1652	12	300	1077	2947
		НР - 80%; СП - 8%			76,15	0,31	1340	5		218	
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ									
30	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Элементы каркаса из брусьев. Установка**	м3 древесины в конструкции	0,074	115810,92	1214,08	8570	90	6369	1938	11348
		НР - 90%; СП - 8%			28530,00	564,84	2111	42		841	
31	1110-0115-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита**	м3 древесины в конструкции	0,074	8404,98	46,98	622	4	428	172	858
		НР - 90%; СП - 8%			2566,20	21,52	190	2		64	
32	1110-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Щиты. Укладка над подпольными каналами**	м2	0,9	384,07	139,89	346	126	--	249	643
		НР - 90%; СП - 8%			244,18	63,40	220	57		48	
33	218-101-0102 РСНБ РК 2015	**Щиты из досок, толщина 40 мм**	м2	0,9	1296,00	--	1166	--	1166	--	1259
		СП - 8%			--	--	--	--		93	
34	214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,0022	325908,00	--	717	--	717	--	774
		СП - 8%			--	--	--	--		57	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								779890
		Благоустройство территории									
		Грунтовый лоток									
37	1101-0101-0427 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3**	м3 грунта	904,452	254,52	254,52	230201	230201	--	27839	278683
		НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема 906-774,(0,05 0,05):2,0,05*			--	42,75	--	38665		20643	
11	1123-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубопроводы из железобетонных безнапорных раструбных труб, диаметр 400 мм. Укладка**	м трубопровода	65	960,02	475,78	62401	30925	526	43216	114066
		НР - 99%; СП - 8%; *Формула объема 5,13*			476,15	195,42	30950	12702		8449	
12	241-702-0302 РСНБ РК 2015	**Труба безнапорная раструбная для водохозяйственного строительства марки РКТ ГОСТ 13015-2012 РКТ 4-Н(У)-25, DN/ID 400**	м	65	24260,00	--	1576900	--	1576900	--	1703052

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%;			--	--	--	--		126152	
		Формула объема = 5.13									
15	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство=БЕТОННЫЙ ЗУБ**	м3	0,3	23284,34	1069,07	6985	321	5140	1503	9167
		НР - 91%; СП - 8%			5078,66	426,77	1524	128		679	
16	1142-0101-0501 РСНБ РК 2015	**Наброска ИЗ ЩЕБНЯ**	м3	0,36	4773,17	2277,14	1718	820	876	252	2128
		НР - 68%; СП - 8%			61,21	970,13	22	349		158	
		Асфальтобетонное покрытие проездов Тип-1 S=2465									
		Покрытие									
19	1127-0602-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Покрытия толщиной 4/5/ см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	м2 покрытия	2465	1461,25	199,36	3601981	491422	3045434	146235	4048073
		НР - 108%; СП - 8%			26,42	28,51	65125	70277		299857	
20	1127-0602-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=2	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303**	м2 покрытия	2465	311,01	0,04	766640	99	755103	12353	841312
		НР - 108%; СП - 8%			4,64	--	11438	--		62319	
21	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	м2 покрытия	2465	1716,25	210,80	4230556	519622	3645809	144398	4724950
		НР - 108%; СП - 8%			26,42	27,82	65125	68576		349996	
		Отмостка									
29	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	м3 подстилающего слоя	11,9	23009,62	8,64	273814	103	221228	49334	348999
		НР - 94%; СП - 8%;			4410,30	--	52483	--		25852	
		Формула объема = 119.0,1									
37	211-601-0101 РСНБ РК 2015	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	м3	3186,66968	1655,00	--	5273938	--	5273938	--	5695853
		СП - 8%;			--	--	--	--		421915	
38	1101-0102-0231 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 1 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,25 м3**	м3 грунта	5711,5	124,05	120,29	708512	687036	1314	94048	866765
		НР - 72%; СП - 8%;			3,53	19,34	20162	110460		64205	
		Формула объема = 22846.0,25									
40	1101-0104-0101 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	5711,5	45,13	45,13	257760	257760	--	75872	360322

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%, *Формула объема = 22846.0,25*			--	18,45	--	105377		26691	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	**Тенге**				**16991406**	**2218309**	**14546744**	**595050**	**18993370**
							246829	**406534**	**--**	**858849**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**								**36550994**
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**6127978**		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**								**36550994**
		- Оборудование, инвентарь	Тенге								**6127978**
		Временные здания и сооружения- 2,9%	**Тенге**								**882 267**
		Итого:	**Тенге**								**37 433 262**
		Зимнее удорожание- 0,9%	**Тенге**								**281 748**
		Итого:	**Тенге**								**37 715 009**
		Непредвиденные работы и затраты- 2%	**Тенге**								**631 741**
		Итого:	**Тенге**								**38 346 750**
		В том числе в текущих ценах на 2021 год -58%, К=1	**Тенге**								**22 241 115**
		В том числе в текущих ценах на 2022 год -42%, К=1,0500514	**Тенге**								**16 911 745**
		Всего:	**Тенге**								**39 152 860**
		Итого с понижающим коэффициентом К=0,95	**Тенге**								**37 195 217**
		НДС-12%	**Тенге**								**4 463 426**
		ИТОГО с НДС:	**Тенге**								**41 658 643**

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата Сайрамского района"

Руководитель _____ **Махашбаев Б.**

Инженер:
ТОО "Жасыл Алем Сервис"

Директор _____ **Ли В.В.**

Подрядчик:
ТОО "ХМСУ Шымкентмелиорация"

Директор _____ **Карсыбаев С.К.**

Авторский надзор:
ТОО "Дик Проект"

Эксперт _____ **Кушенов Т.К.**