Форма 2

Заказчик: ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата Созакского района"
Инженер: ТОО "GRAND STRUCTURE"
Подрядчик: ТОО "ХМСУ Шымкентмелиорация"
Договор: №60 от 11.12. 2023г., доп. соглашения №60/3 от 06.11.2024г.
Наименование обьекта: Строительство полигона для твердо-бытовых отходов в селе Каракур, Созакского района, Туркестанской области

А К Т
приемки выполненных работ
за декабрь 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,
				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
		РАЗДЕЛ 1. Общестроительные работы										
		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%; Формула объема = 18,15.0.9825				--	56,25	--	1003		472	
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%; Формула объема = 18,15.0,0175				2343,26	--	744	--		102	
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%; Формула объема = (6,1+2,8).0,8				--	15,11	--	108		27	
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%; Формула объема = (6,1+2,8).0,8				99,36	41,19	707	293		161	
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
		НР - 72%; СП - 8%; Формула объема = (6,1+2,8).0,8				11,22	19,14	80	136		66	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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 = ((3,4+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
		НР - 91%; СП - 8%;			9350,25	1277,36	5610	766		2117	
		Формула объема = (0,15)X4									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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
		СП - 8%;			--	--	--	--		69	
		Формула объема = 2,7.0,001									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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%; *Формула объема = 0,057.13.6*			11682,00	1140,19	9056	884		2950	
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%; *Формула объема = 3,564.13.6.0,001*			–	–	–	–		1241	
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%; *Формула объема = 1,82.13.6.0,001*			–	–	–	–		645	
		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%; *Формула объема (1,24+0,04+0,0164)0,001*			47730,20	833,25	62	1		34	
		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%; *Формула объема = 0,0375.13.6*			11682,00	1140,19	5958	581		1941	
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
		СП - 8%; *Формула объема 2,47.13.6.0,001*			–	–	–	–		860	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	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	0,0119	325908,00	--	3878	--	3878	--	4188
		СП - 8%;			--	--	--	--		310	
		Формула объема = 0,875.13,6.0,001									
		Кровля									
37	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	
		Формула объема = 0,03+0,02+0,024									
38	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	
		Формула объема = 0,03+0,02+0,024									
39	1110-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стропила. Установка с изготовлением	м3 древесины в конструкции	0,104	115711,70	1575,32	12034	164	9004	2643	15851
		НР - 90%; СП - 8%			27558,70	681,33	2866	71		1174	
40	1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,104	9003,28	65,15	936	7	820	101	1120
		НР - 90%; СП - 8%			1044,42	30,03	109	3		83	
41	1110-0114-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны из брусьев. Укладка по фермам	м3 древесины в конструкции	0,051	98127,03	1474,44	5004	75	3825	1024	6511
		НР - 90%; СП - 8%			21652,20	665,64	1104	34		482	
42	1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,051	9003,28	65,15	459	4	402	49	549
		НР - 90%; СП - 8%			1044,42	30,03	53	2		41	
43	1110-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стропила. Установка с изготовлением	м3 древесины в конструкции	0,187	115711,70	1575,32	21638	294	16191	4753	28502
		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 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,187	9003,28	65,15	1684	13	1476	181	2014
		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+0,087*			--	--	--	--		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%; *Формула объема = (2,94+9,48).0,001*			72163,00	1616,07	896	20		888	
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%; *Формула объема = 1,2.0,9.2*			1518,02	96,98	3279	209		821	
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%; *Формула объема = 1,2.0,9.2*			--	--	--	--		3837	
58	217-202-0403 РСНБ РК 2015	**МОСКИТНЫЕ СЕТКИ**	м2	0,76	938,00	--	713	--	713	--	770
		СП - 8%; *Формула объема = 0,38.2*			--	--	--	--		57	
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%; *Формула объема = 1,2*			278,22	2,88	556	6		247	
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%; *Формула объема = 1,2*			--	--	--	--		246	
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%; *Формула объема = 1,2*			535,76	1,34	1072	3		351	
		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%; *Формула объема = 2,1.0,9*			2746,11	23,59	5190	45		797	
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%; *Формула объема = 2,1.0,9*			--	--	--	--		6158	
		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%; *Формула объема = 6,97.0,08*			4410,30	--	2459	--		1211	
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	
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%; *Формула объема = ((1,2.2+0,9).2+(2,1.2+0,9)).0,2*			2672,47	27,05	6254	63		1079	
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									
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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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	
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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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%;			897,94	0,60	1202	1		188	
		Формула объема = ((7,22+22,14+9,58+19,24).0,001).23									
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%;			1276,24	4,24	2808	9		926	
		Формула объема = 1,0+1,2									
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%;			401710,00	1140,78	386	1		59	
		Формула объема = 0,96.0,001									
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%;			--	--	--	--		25	
		Формула объема = 0,96.0,001									
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 РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1436997	85053	972728	356517	1936993
							379216	24957	--	143476	
		РАЗДЕЛ 2. Отопление ОВ									
92	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 РАЗДЕЛУ 2	Тенге				35680	--	35680	--	38534
							--	--	--	2854	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 3. Водопровод и канализация ВК									
		Холодный водопровод									
93	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	
94	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	
95	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	
96	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%; *Формула объема = 7.0,99*			--	--	--	--		74	
97	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%; *Формула объема = 0,35.1*			--	--	--	--		75	
98	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	
99	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	
100	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	
101	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	
102	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	
103	Прайс-лист	Емкость из нержавеющей стали, V=50л	шт	1	88339,29	--	88339	--	88339	--	95406

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%;			--	--	--	--		7067	
		Формула стоимости = 97000:1.12.1.02									
104	244-401-0102 РСНБ РК 2015 прим.	**Головка соединительная ГР-25**	шт.	2	593,00	--	1186	--	1186	--	1281
		СП - 8%			--	--	--	--		95	
		Горячее водоснабжение									
105	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	
106	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									
107	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	
108	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	
109	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	
110	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	--	
111	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 3	Тенге				186029	120	121225	30341	230981
							30934	25	33750	14610	
		РАЗДЕЛ 4. Канализация К1									
112	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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
113	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%;			--	--	--	--		130	
		Формула объема = 7.0.998									
114	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	
115	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	
116	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	
117	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	
118	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	
119	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	
120	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	
121	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	
122	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									
123	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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
124	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	
125	244-104-0101 РСНБ РК 2015	Пьедестал для умывальника	шт.	1	3977,00	--	3977	--	3977	--	4295
		СП - 8%			--	--	--	--		318	
126	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	
127	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									
128	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	
129	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 4	Тенге				93943	624	74276	18923	121895
							19043	267	--	9030	
		РАЗДЕЛ 5. Электроосвещение ЭОМ.СО									
		1РП									
130	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	
131	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	
132	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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
133	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	
134	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	
135	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									
136	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	
137	247-102-0198 РСНБ РК 2015 прим.	Светильник тип ARS/S 136	шт.	2	4377,00	--	8754	--	8754	--	9454
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
138	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	
139	247-101-0101 РСНБ РК 2015	Светильник НПП1301-60	шт.	1	3990,00	--	3990	--	3990	--	4309
		СП - 8%			--	--	--	--		319	
140	261-303-0124 РСНБ РК 2015 прим.	ЛАМПА L-36	шт.	2	331,00	--	662	--	662	--	715
		СП - 8%			--	--	--	--		53	
141	261-303-0124 РСНБ РК 2015 прим.	ЛАМПА Mini Full Spiral	шт.	1	331,00	--	331	--	331	--	357
		СП - 8%			--	--	--	--		26	
		Кабельные изделия									
142	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	
143	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	
144	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		560	
145	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									
146	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	
147	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									
148	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	
149	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	
150	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	
151	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
		СП - 8%			--	--	--	--		28	
152	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	
153	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	
154	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 РАЗДЕЛУ 5	Тенге				135208	1160	78490	40254	189498
							55558	347	--	14036	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 6. Пожарная сигнализация ПС.СО									
155	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	
156	248-303-0202 РСНБ РК 2015	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-3	шт.	1	18058,00	--	18058	--	18058	--	19503
		СП - 8%			--	--	--	--		1445	
157	248-306-0402 РСНБ РК 2015 прим.	Аккумулятор 12В, 7 А/ч	шт.	1	2009,00	--	2009	--	2009	--	2170
		СП - 8%			--	--	--	--		161	
158	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	
159	248-306-0305 РСНБ РК 2015	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1	19116,00	--	19116	--	19116	--	20645
		СП - 8%			--	--	--	--		1529	
160	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	
161	248-302-0201 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-141	шт.	2	1832,00	--	3664	--	3664	--	3957
		СП - 8%			--	--	--	--		293	
162	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	
163	248-302-0501 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	1	1052,00	--	1052	--	1052	--	1136
		СП - 8%			--	--	--	--		84	
164	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	
165	248-303-0101 РСНБ РК 2015	УСТРОЙСТВО КОНТРОЛЯ ШЛЕЙФА УКШ-1	шт.	2	9810,00	--	19620	--	19620	--	21190
		СП - 8%			--	--	--	--		1570	
166	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*	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
167	248-304-0212 РСНБ РК 2015	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-К	шт.	1	1970,00	--	1970	--	1970	--	2128
		СП - 8%			--	--	--	--		158	
168	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	
169	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	
170	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	
171	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	
172	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	
173	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 РАЗДЕЛУ 6	Тенге				134201	2424	73813	37255	185175
							57964	714	--	13718	
		РАЗДЕЛ 7. Монолитная плита АС									
174	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	20,64	290,53	290,53	5997	5997	--	836	7380
		НР - 72%; СП - 8%			--	56,28	--	1161		547	
175	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное/ГПС/. Устройство	м3 основания	18,35	3845,15	1082,68	70559	19867	33445	24223	102364
		НР - 93%; СП - 8%			939,90	479,49	17247	8799		7582	
176	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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
177	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	
178	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	
179	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	
180	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	17,1	921,72	20,31	15761	348	9812	5259	22701
		НР - 93%; СП - 8%			327,54	3,14	5601	54		1682	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				303295	36442	230722	44753	375890
							36131	12592	--	27845	
		РАЗДЕЛ 8. Мобильное здание АС									
181	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 РАЗДЕЛУ 8	Тенге				1467400	--	--	--	1467400
							--	--	1467400	--	
	Стоимость оборудования		Тенге				1467400				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				1467400				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				1467400				
		РАЗДЕЛ 9. Навес для машин и механизмов АС									
		Фундамент ФМ-1									
182	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,5	18254,99	1165,54	27382	1749	23408	2413	32179
		НР - 91%; СП - 8%; Формула объема = 0,1.15			1483,65	284,46	2225	427		2384	
183	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	10,56	31860,93	2045,16	336451	21597	226948	84907	455066
		НР - 91%; СП - 8%; Формула объема = 0,704.15			8324,42	511,20	87906	5398		33709	
184	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0591	337503,00	--	19946	--	19946	--	21542
		СП - 8%; Формула объема = 3,94.15.0,001			--	--	--	--		1596	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
185	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	*Детали закладные весом до 20 кг. Установка*	т	0,2799	837252,34	1472,34	234347	412	210525	21472	276285
		НР - 91%; СП - 8%; *Формула объема = (12,03.15+6,63.15).0,001*			83636,00	665,64	23410	186		20466	
		Колонна К-1,2,3									
186	1109-0102-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Колонны со связями. Монтаж**	т конструкций	1,66646	47747,85	12063,25	79570	20103	11170	37602	126546
		НР - 69%; СП - 8%; *Формула объема = (468,6+557,2+640,66).0,001*			28982,00	3719,37	48297	6198		9374	
187	214-205-0103 РСНБ РК 2015	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	т	1,155248	358159,00	--	413762	--	413762	--	446863
		СП - 8%; *Формула объема = (90,73.5+08,45.5+125,14.5).1,03.0,001*			--	--	--	--		33101	
188	222-525-0401 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	т	0,0461955	594029,00	--	27441	--	27441	--	29636
		СП - 8%; *Формула объема = (2,99.15).1,03.0,001*			--	--	--	--		2195	
189	СЦ РК8.04-08-2020	**Доплата за марку стали С245**	т	1,66646	7420,00	--	12365	--	12365	--	13354
		СП - 8%; *Формула объема = ((468,6+557,2+640,66).0,001)*			--	--	--	--		989	
		Балка Б-1									
190	1109-0301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Балки одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м**	т конструкций	1,3675	48986,00	20988,11	66988	28701	9580	25530	99919
		НР - 69%; СП - 8%; *Формула объема = 1367,5.0,001*			20992,40	6063,78	28707	8292		7401	
191	214-202-0102 РСНБ РК 2015	**Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 20Б-35Б**	т	1,408525	383496,00	--	540164	--	540164	--	583377
		СП - 8%; *Формула объема = 1367,5.0,001.1,03*			--	--	--	--		43213	
		Прогоны П-1									
192	1109-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	т конструкций	2,72835	34563,49	10846,46	94301	29593	12197	42806	148076
		НР - 69%; СП - 8%; *Формула объема = (2712,15+16,2).0,001*			19246,50	3491,89	52511	9527		10969	
193	214-205-0103 РСНБ РК 2015	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	т	2,7935145	358159,00	--	1000522	--	1000522	--	1080564

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%; *Формула объема = (2712,15).1,03.0,001*			–	–	–	–		80042	
194	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	0,016686	330422,00	–	5513	–	5513	–	5954
		СП - 8%; *Формула объема = 16,2.1,03.0,001*			–	–	–	–		441	
195	СЦ РК8.04-08-2020	**Доплата за марку стали С245**	т	2,72835	7420,00	–	20244	–	20244	–	21864
		СП - 8%; *Формула объема = ((2712,15 - 16,2).0,001)*			–	–	–	–		1620	
		Связи СК-1,2									
196	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	1,17888	102272,51	22496,13	120567	26521	3128	68282	203957
		НР - 69%; СП - 8%; *Формула объема = (776,72 + 402,16).0,001*			77122,50	6821,44	90918	8042		15108	
197	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	1,010533	330422,00	–	333902	–	333902	–	360614
		СП - 8%; *Формула объема = (161,22,4 + 168,11,2).1,03.0,001*			–	–	–	–		26712	
198	222-525-0401 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	т	0,2036928	594029,00	–	120999	–	120999	–	130679
		СП - 8%; *Формула объема = (30,36 + 2,6).6,1.03.0,001*			–	–	–	–		9680	
199	1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	**Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже**	т	6,94119	3604,17	609,29	25017	4229	1981	12984	41041
		НР - 69%; СП - 8%; *Формула объема = ((468,6+557,2+640,66).0,001)+1367,5.0,001+((2712,15+16,2).0,001)+((776,72+402,16).0,001)*			2709,48	1,57	18807	11		3040	
		Кровля									
200	1109-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж**	м2 покрытия	239	714,13	176,17	170677	42105	25157	80905	271708
		НР - 69%; СП - 8%			432,70	57,90	103415	13838		20127	
201	224-102-0708 РСНБ РК 2015	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм**	м2	239	3369,00	–	805191	–	805191	–	869606
		СП - 8%			–	–	–	–		64415	
		Покрытие									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
202	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	
203	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	
204	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	
205	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	
206	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 РАЗДЕЛУ 9	Тенге				5399722	326418	4595021	435937	6302512
							478283	84493	--	466855	
		РАЗДЕЛ 10. Ванна с дезинфицирующим раствором (дезбарьер) АС									
207	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	
208	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	
209	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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
210	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	
211	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	
212	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	
213	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%; Формула объема = 16,56.0,3			927,48	--	4608	--		634	
214	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	
215	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	
216	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	
217	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 РАЗДЕЛУ 10	Тенге				436627	75952	259103	119505	600622
							101573	30877	--	44491	
		РАЗДЕЛ 11. Монолитная плита АС									
218	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	33,26	290,53	290,53	9663	9663	--	1347	11891
		НР - 72%; СП - 8%			--	56,25	--	1871		881	
219	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное/ГПС/. Устройство	м3 основания	24,2	3845,15	1082,65	93053	26200	44107	31945	134998
		НР - 93%; СП - 8%			939,90	479,49	22746	11604		10000	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
220	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	
221	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	
222	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%; *Формула объема = 345,52.0,001*			--	--	--	--		6924	
223	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%; *Формула объема = 44,8.0,001*			--	--	--	--		1147	
224	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
		НР - 93%; СП - 8%			327,54	3,14	2162	21		649	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				389347	49588	297202	54500	479354
							42557	16922	--	35509	
		РАЗДЕЛ 12. Модульное здание, оборудование АС									
225	Ком.предложение IB STROY	Модульное здание из сэндвич панелей	шт	1	2530000,00	--	2530000	--		--	2530000
		Формула стоимости = 2800000:1,12.1,012			--	--	--	--	2530000	--	
226	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 РАЗДЕЛУ 12	Тенге				4290338	--	--	--	4290338
							--	--	4290338	--	
		РАЗДЕЛ 13. Резервуар противопожарный 25м3 АС									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
227	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	315,08775	290,53	290,53	91542	91543	--	12761	112647
		НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = 320,7.0,9825*			--	56,25	--	17724		8344	
228	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	5,61225	2343,26	--	13151	--	--	9469	24429
		НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = 320,7.0,0175*			2343,26	--	13151	--		1810	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
229	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	320,7	52,74	52,74	16914	16913	--	4978	23644
		НР - 72%; СП - 8%			--	21,56	--	6914		1751	
230	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	320,7	52,74	52,74	16914	16913	--	4978	23644
		НР - 72%; СП - 8%			--	21,56	--	6914		1751	
231	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	74,3	290,53	290,53	21586	21586	--	3009	26563
		НР - 72%; СП - 8%			--	56,25	--	4179		1968	
232	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	74,3	36,96	36,96	2746	2746	--	808	3839
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,11	--	1123		284	
233	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	246,45	36,96	36,96	9109	9109	--	2681	12733
		НР - 72%; СП - 8%; Формула объема = 265.0.93			--	15,11	--	3724		943	
234	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	246,45	181,02	81,66	44612	20125	--	24940	75116
		НР - 72%; СП - 8%; Формула объема = 265.0.93			99,36	41,19	24487	10151		5564	
235	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	18,55	927,48	--	17205	--	--	12387	31960
		НР - 72%; СП - 8%; Формула объема = 265.0.07			927,48	--	17205	--		2367	
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
236	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	
237	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	
238	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%; *Формула объема = ((126,36+106,92+100,08+62,26+32,32+27,72+13,44+2,08+1,56).0,001)X2*			--	--	--	--		25528	
239	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	
240	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									
241	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	
242	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	
243	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%; *Формула объема = (29,7.0,001)X2*			--	--	--	--		1520	
		ГОРЛОВИНА									
244	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%; *Формула объема = (0,05.2+0,15+0,02)X2*			6985,13	3112,67	3772	1681		1181	
245	225-101-0101 РСНБ РК 2015	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	шт.	4	5616,00	--	22464	--	22464	--	24261
		СП - 8%; *Формула объема = (2)X2*			--	--	--	--		1797	
246	225-101-0103 РСНБ РК 2015	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9**	шт.	2	10585,00	--	21170	--	21170	--	22864
		СП - 8%; *Формула объема = (1)X2*			--	--	--	--		1694	
247	225-101-0201 РСНБ РК 2015	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	шт.	2	5010,00	--	10020	--	10020	--	10822
		СП - 8%; *Формула объема = (1)X2*			--	--	--	--		802	
248	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Люки. Установка**	шт.	2	2120,81	224,98	4242	450	284	3691	8567

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%; *Формула объема = (1)X2*			1754,09	109,83	3508	220		635	
249	244-202-0101 РСНБ РК 2015	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	комплект	2	18935,00	--	37870	--	37870	--	40900
		СП - 8%; *Формула объема = (1)X2*			--	--	--	--		3030	
		ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ									
250	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%; *Формула объема = (6,76+6,76)X2*			256,02	2,12	6923	57		5934	
251	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%; *Формула объема = (6,76)X2*			501,57	6,28	6781	85		1758	
252	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%; *Формула объема = (32,76+32,76)X2*			327,54	3,14	42921	411		12886	
253	1115-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Поверхности. Оштукатуривание цементно-перлитовое по камню и бетону**	м2 оштукатуриваемой поверхности	65,52	1747,02	79,44	114465	5205	37850	60335	188784
		НР - 80%; СП - 8%; *Формула объема = (32,76)X2*			1089,89	61,19	71410	4009		13984	
		ДЫХАТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО									
254	1123-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка**	км трубопровода	0,004	661847,31	3969,50	2647	16	549	2069	5093
		НР - 99%; СП - 8%; *Формула объема = (0,002)X2*			520562,00	1799,70	2082	7		377	
255	241-701-0201 РСНБ РК 2015	**Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм с муфтами БНМ**	м	4	1138,00	--	4552	--	4552	--	4916
		СП - 8%; *Формула объема = (2)X2*			--	--	--	--		364	
256	1120-0701-0301 РСНБ РК 2015	**Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами**	зонт	2	3712,35	51,64	7425	103	6212	1120	9228
		НР - 98%; СП - 8%; *Формула объема = (1)X2*			554,90	16,47	1110	33		684	
257	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	т стальных элементов	0,00068	807106,85	8219,17	549	5	495	59	657
		НР - 118%; СП - 8%; *Формула объема = (0,00034)X2*			72163,00	1616,07	49	1		49	
258	1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Поиск в опалубке. Устройство**	м3	0,4	34339,40	5085,61	13736	2034	7029	4667	19876

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%;			11682,00	1140,19	4673	456		1472	
		Формула объема = (0,2)X2									
259	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	0,00368	319930,00	--	1177	--	1177	--	1271
		СП - 8%;			--	--	--	--		94	
		Формула объема = ((0,4+4,0,36),0,001)X2									
260	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	т стальных элементов	0,00706	807106,85	8219,17	5698	58	5131	615	6818
		НР - 118%; СП - 8%;			72163,00	1616,07	509	11		505	
		Формула объема = (3,53,0,001)X2									
		Крышка утепленная									
261	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Элементы каркаса из брусьев. Установка**	м3 древесины в конструкции	0,04	115810,92	1214,08	4632	49	3442	1047	6134
		НР - 90%; СП - 8%;			28530,00	564,84	1141	23		454	
		Формула объема = (0,018+0,002)X2									
262	1110-0115-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита**	м3 древесины в конструкции	0,04	8404,98	46,98	336	2	231	93	464
		НР - 90%; СП - 8%;			2566,20	21,52	103	1		34	
		Формула объема = (0,018+0,002)X2									
263	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%;			882,06	3,29	1411	5		664	
		Формула объема = (0,8)X2									
264	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%;			--	--	--	--		95	
		Формула объема = (2,48)X2									
265	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%;			93,10	1,41	4655	70		1108	
		Формула объема = (25)X2									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				2761733	329388	1777648	669633	3705880
							654696	108710	--	274508	
		РАЗДЕЛ 14. Сети электроснабжения 0,4кВ АС, ЭСН									
		генератор дизельный									
266	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	
267	Прайс-лист	**Дизель-генератор Alteco Professional ADG-7500 TE**	шт.	1	336490,00	--	336490	--		--	336490
		Формула стоимости = 332500,1,012			--	--	--	--	336490	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
268	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									
269	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	
270	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	
271	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	
272	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	
273	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
		СП - 8%; Формула объема = 8,4.0,001			--	--	--	--		215	
274	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	
		Сети 0,4кВ									
		Земляные работы									
275	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	
276	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	
277	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									
278	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%;			172,59	57,14	2934	971		767	
		Формула объема = 13+4									
279	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%;			156,90	54,25	1412	488		372	
		Формула объема = 3,3									
280	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									
281	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%;			139,01	55,13	834	331		220	
		Формула объема = 3+3									
282	241-201-0613 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм**	м	3	1590,00	--	4770	--	4770	--	5152
		СП - 8%			--	--	--	--		382	
283	241-201-0413 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм**	м	3	2305,00	--	6915	--	6915	--	7468
		СП - 8%			--	--	--	--		553	
		Заземление									
284	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	
285	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									
286	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%;			10458,00	5142,17	178	87		57	
		*Формула объема = 17*0,001*									
287	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 14	Тенге				610031	71817	116342	85358	724101
							85382	29747	336490	28714	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 15. Внутриплощадочные сети водопровода и канализации НВК									
		Земляные работы									
288	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	
289	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	
290	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	
291	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
		НР - 72%; СП - 8%			1018,66	--	5134	--		706	
292	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	
293	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									
294	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	
295	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	
296	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	
297	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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
298	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	
299	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	
300	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	
301	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	
302	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	
303	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	
304	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	
305	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	
306	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)									
307	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	18112,17	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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
308	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	
309	225-101-0603 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	1	42503,00	--	42503	--	42503	--	45903
		СП - 8%			--	--	--	--		3400	
310	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	
311	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	
312	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	
313	225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	5010,00	--	5010	--	5010	--	5411
		СП - 8%			--	--	--	--		401	
314	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	
315	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*	
316	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	
317	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	
318	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									
319	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	
320	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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
321	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	
322	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	
323	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	
324	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
		СП - 8%			--	--	--	--		4209	
		Фильтрующий колодец Д-1500мм									
325	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 - 93%; СП - 8%			1024,25	871,74	6043	5143		3380	
326	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	
327	225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	25020,00	--	25020	--	25020	--	27022
		СП - 8%			--	--	--	--		2002	
328	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	
329	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	
330	225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	5010,00	--	5010	--	5010	--	5411
		СП - 8%			--	--	--	--		401	
331	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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
332	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	
333	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	6356,93	48,01	31785	240	26407	5146	39886
		НР - 98%; СП - 8%			1027,60	22,66	5138	113		2954	
334	241-518-0105 РСНБ РК 2015	Колено DN 150	шт.	2	59486,00	--	118972	--	118972	--	128490
		СП - 8%			--	--	--	--		9518	
335	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	
336	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
		СП - 8%			--	--	--	--		509	
337	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	
338	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 РАЗДЕЛУ 15	Тенге				1280007	103300	1012383	193646	1591548
							164324	38991	--	117891	
		РАЗДЕЛ 16. Вертикальная планировка									
		Вертикальная планировка									
1	1101-0101-0122	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами	м3 грунта	21411,106	176,90	169,21	3787625	3622974	--	903686	5066616
2	1101-0104-0104 РСНБ РК 2015 ТАБ.11 П.3.70	Грунты 4 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	21411,106	141,89	141,89	3038033	3038033	--	894320	4246942
		НР - 72%; СП - 8%			--	58,01	--	1242112		314588	
3	1101-0104-0112 РСНБ РК 2015 К=4ТАБ.11 П.3.70	Грунты 4 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	21411,106	247,92	247,92	5308231	5308230	--	1562604	7420502
		НР - 72%; СП - 8%			--	101,36	--	2170283		549667	
		Покрытие									
		Противофильтрационный экран-30439м2									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	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	3043,9	124,05	120,29	377596	366151	700	50122	461936
		НР - 72%; СП - 8%;			3,53	19,34	10745	58869		34217	
		Формула объема = 30439.0,1									
5	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	3043,9	45,13	45,13	137371	137371	–	40435	192031
		НР - 72%; СП - 8%;			–	18,45	–	56160		14225	
		Формула объема = 30439.0,1									
6	1101-0104-0109 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	3043,9	41,78	41,78	127174	127174	–	37433	177775
		НР - 72%; СП - 8%;			–	17,08	–	51990		13169	
		Формула объема = 30439.0,1									
7	1123-0901-0101 РСНБ РК 2015	Основания фильтрующие под иловые площадки и поля фильтрации гравийные. Устройство=ДРЕНАЖНЫЙ СЛОЙ	м3 фильтрующего основания	6087,8	461,17	80,26	2807511	488607	–	2493458	5725047
		НР - 99%; СП - 8%;			380,91	32,81	2318904	199741		424078	
		Формула объема = 30439.0,2									
8	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	6087,8	1655,00	–	10075309	–	10075309	–	10881334
		СП - 8%;			–	–	–	–		806025	
		Формула объема = 30439.0,2									
9	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	7609,75	124,05	120,29	943989	915377	1750	125305	1154838
		НР - 72%; СП - 8%;			3,53	19,34	26862	147173		85544	
		Формула объема = 30439.0,25									
10	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	7609,75	45,13	45,13	343428	343428	–	101088	480077
		НР - 72%; СП - 8%;			–	18,45	–	140400		35561	
		Формула объема = 30439.0,25									
11	1101-0104-0109 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	7609,75	41,78	41,78	317935	317936	–	93582	444438
		Озеленение									
12	1147-0104-0106 РСНБ РК 2015	Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. В естественном грунте	яма	313	740,73	–	231848	–	–	204027	470745
		НР - 88%; СП - 8%;			740,73	–	231848	–		34870	
		Формула объема = 235+78									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	1147-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Деревья-саженцы с оголенной корневой системой. Посадка в ямы. Размер ям 0,7х0,7 м	шт.	313	1576,50	178,90	493444	55996	34257	366476	928713
		НР - 88%; СП - 8%; Формула объема = 235+78			1288,15	42,36	403191	13259		68794	
14	254-103-3002 РСНБ РК 2015	Липа мелколистная (сердцевидная) Н свыше 3 м до 3,5 м, размеры кома 0,8 м х 0,8 м х 0,5 м	шт.	235	8195,00	--	1925825	--	1925825	--	2079891
		СП - 8%			--	--	--	--		154066	
15	254-104-0904 РСНБ РК 2015	ДЕРЕВЬЯ с комом земли размерами 0,8 м х 0,8 м х 0,5 м	шт.	78	7252,00	--	565656	--	565656	--	610908
		СП - 8%			--	--	--	--		45252	
		Маф и ограждение									
16	222-509-1501 РСНБ РК 2015	Металлический мусоросборник с тележкой СТ РК 1231-2004	комплект	1	96304,00	--	96304	--	96304	--	104008
		СП - 8%			--	--	--	--		7704	
17	8601-0605-0207 УСН РК 8.02-03-2020 0	Конструкции ворот распашных из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, из панелей с прутками 3D размером проема 5,0 м х 2,5 м, с металлическими стойками	комплект	2	253893,00	5473,00	507786	10946	439548	72420	626622
		НР - 36210 Тенге; СП - 23208 Тенге			28646,00	2097,00	57292	4194		46416	
18	Прайс-лист	Емкости горизонтальные. Объем 5000л	шт	1	430201,20	--	430201	--		--	430201
		Формула стоимости = 425100.1.012			--	--	--	--	430201	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				31515266	14732223	13139349	6944956	41047615
							3213493	5304624	430201	2029355	
		РАЗДЕЛ 17. Уборная на одно очко АС									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
339	1101-0101-0338	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3.	м3 грунта	10	290,53	290,53	2905	2905	--	405	3575
		НР - 72%; СП - 8%			--	56,25	--	562		265	
340	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	
341	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	
342	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									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
343	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	
344	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	
345	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	
346	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	
347	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	
348	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 - 95%; СП - 8%			327,54	3,14	6354	61		1908	
		СТЕНЫ									
349	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									
350	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	
351	222-102-0108 РСНБ РК 2015	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,104	90794,00	--	9443	--	9443	--	10198
		СП - 8%; *Формула объема = 2,0,022+2,0,03*			--	--	--	--		755	
		КРОВЛЯ									
352	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	
353	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 90%; СП - 8%;			1044,42	30,03	47	1		36	
		Формула объема = 0,015+0,03									
354	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	
355	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%;			--	--	--	--		115	
		Формула объема = 0,02+0,008									
356	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									
357	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%;			1319,73	166,47	2217	280		589	
		Формула объема = 2,1.0,8									
358	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%;			--	--	--	--		1024	
		Формула объема = 2,1.0,8									
359	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									
360	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	
361	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									
362	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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
363	232-101-0501 РСНБ РК 2015	Панели OSB	м2	1,5	3221,00	--	4832	--	4832	--	5219
		СП - 8%			--	--	--	--		387	
364	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	
365	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
		НР - 80%; СП - 8%			110,86	0,45	1774	7		266	
		НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА									
366	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	
367	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									
368	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	
369	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	
370	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	
371	218-101-0102 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,9	1296,00	--	1166	--	1166	--	1259
		СП - 8%			--	--	--	--		93	
372	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 РАЗДЕЛУ 16	Тенге				556167	45186	331553	175396	790084
							179428	15478	--	58525	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				556167				
	Материалы		Тенге				283274				
	Всего заработная плата		Тенге					194906			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				48277				
		Накладные расходы	Тенге				175396				
		Сметная прибыль	Тенге				58525				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						6127978		
		- Накладные расходы	Тенге							2262018	
		- Сметная прибыль	Тенге							1252062	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**64054434**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Оборудование, инвентарь	Тенге								**6127978**
		Временные здания и сооружения- 2,9%	**Тенге**								**1 679 867**
		Итого:	**Тенге**								**65 734 301**
		Зимнее удорожание- 0,9%	**Тенге**								**536 457**
		Итого:	**Тенге**								**66 270 758**
		Непредвиденные работы и затраты- 2%	**Тенге**								**1 202 856**
		Итого:	**Тенге**								**67 473 614**
		В том числе в текущих ценах на 2021 год -58%, К=1	**Тенге**								**39 134 696**
		В том числе в текущих ценах на 2022 год -42%, К=1,0500514	**Тенге**								**29 757 320**
		Всего:	**Тенге**								**68 892 016**
		Итого с понижающим коэффициентом К=0,95	**Тенге**								**65 447 415**
		НДС-12%	**Тенге**								**7 853 690**
		ИТОГО с НДС:	**Тенге**								**73 301 105**

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

Руководитель _____ **Борсабаев Ж.С.**

Инженер:
ТОО "GRAND STRUCTURE"

Эксперт _____ **Сугирбеков Б.И.**

Подрядчик:
ТОО "ХМСУ Шымкентмелиорация"

Директор _____ **Карсыбаев С.К.**

Авторский надзор:
ТОО "Дик Проект"

Эксперт _____ **Кушенов Т.К.**