Заказчик: Государственное учреждение "Мангистауский районный отдел строительства"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Нұрлы жол"
Наименование объекта: «Строительство здания акимата в селе Кызан Мангистауского района Мангистауской области»
И его адрес: Мангистауская область, Мангистауский район, с.Кызан

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат за октябрь месяц 2023 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно правовая форма	
		номер	Дата	Наимен.	Код	Наимен.	Код
		№25	19.05.2023				

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат						НДС 12 %	Всего
	С начало года по отчетный месяц включит.	За отчетный месяц	Из гр 1					
			Строительно – монтажные работы (в текущих ценах 2001г)	Из них		Стоимость прочих затрат не выходящих в состав СМР (в базисных ценах)		
				За отчетный месяц	По монтажу оборудования			
«Строительство здания акимата в селе Кызан Мангистауского района Мангистауской области»	65 946 290,75	49 118 242,78						49 118 242,78
Итого выполненных работ за октябрь месяц		43 855 573,91					5 262 668,87	49 118 242,78
Удержание 30%	19 783 887,23	13 156 672,17					1 578 800,66	14735472,83
Удержание 5%	3 297 314,54	2 192 778,70					263 133,44	2455912,14
Всего к оплате		28 506 123,04					3 420 734,77	**31926857,81**

Заказчик:
Государственное учреждение "Мангистауский районный отдел строительства"
Мангистауская область, Мангистауский район, с.Шетпе, Микрорайон ОРТАЛЫК ,
Улица АРОН ОТЕУОВ, 36
БИН 150740018601
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ95070103KSN4304000
РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"
Тел.: 8/72931/22098

Руководитель _____ Жанбуршиев Н.К.

Подрядчик:
Товарищество с ограниченной ответственностью "Нұрлы жол"
Мангистауская область, Мангистауский район, с.Шетпе,
Микрорайон ОРТАЛЫК, 21/2
БИН/ИИН 040440015118
БИК KCJBKZKX
ИИК KZ878560000007083404
АО "Банк ЦентрКредит"
Тел.: +77015553182

Директор _____ Дербисов И.А.

Форма 2В

Заказчик: Государственное учреждение "Мангистауский районный отдел строительства"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Нұрлы жол "
Договор - №25 от 19.05.2023 г.
Наименование объекта - "Строительство здания акимата в селе Кызан Мангистауского района Мангистауской области "

АКТ №2 от 24.10.2023г.
приемки выполненных работ за октябрь месяц 2023 год

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 5. КРОВЛЯ									
35.				185,6	862,44	27,97	160069	5191	101254	50353	227256
	1112-0101-1501 РСНБ РК 2015	-Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2		288,92	5,97	53624	1108	--	16834	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	1,1 м2	204,16		175		35728			
35.2.	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	1,96 кг	363,776		145		52748			
36.				185,6	1181,54	58,23	219294	10807	66672	133480	380996
	1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	-Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия		764,09	17,63	141815	3272	--	28222	

	НР - 92%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1. 235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	2,01 кг	373,056		145		54093			
37. 234-101-0 206 РСНБ РК 2015	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	28,6752	50750 --	--	1455266 --	--	1455266 --	-- 116421	1571687
	СП - 8%									
38. 1112-0101 -1701 РСНБ РК 2015	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2	185,6	750,17 327,81	119,84 37,34	139232 60842	22242 6930	56148 --	62350 16127	217709
	НР - 92%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1. 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	0,0306 м3	5,67936		2533		14386			
38.2. 212-401-0103	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	0,0153 м3	2,83968		13977		39690			
39. 1112-0101 -1702 РСНБ РК 2015 К=35	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2	185,6	603,64 42,35	62,31 20,21	112036 7860	11565 3751	92611 --	10682 9817	132536
	НР - 92%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1. 212-401-0103	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	0,0357 м3	6,62592		13977		92610			
40. 214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,3747264	441876 --	-- --	165583 --	-- --	165583 --	-- 13247	178830

	СП - 8%									
41.				4,15	192731,78	1739,64	799837	7219	652294	129414	1003591
1110-0105 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стропила. Установка с изготовлением	м3			33813	836	140324	3469	--	74340	
	НР - 90%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1. 261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,038 т	0,1577			216199		34095			
41.2. 215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,16 м3	0,664			136619		90715			
41.3. 215-204-0501	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	0,83 м3	3,4445			137093		472217			
42.				1,28	192264,23	1353,3	246098	1732	199553	41130	310206
1110-0102 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Обрешетка из брусьев. Установка	м3			35010	693	44813	887	--	22978	
	НР - 90%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1. 215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,93 м3	1,1904			136619		162631			
42.2. 215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,12 м3	0,1536			137093		21057			

43.				197	1084,14	25,21	213576	4967	14716	180461	425560
1112-0101 -0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Устройство кровель различных типов. Устройство кровельного покрытия из профилированного оцинкованного листа	м2			984,23	11,47	193893	2260	--	31523	
	НР - 92%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1. 236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	0,02 шт.	3,94			1090		4295			
43.2. 217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	0,0426 кг	8,3922			1015		8518			
44.				197	6354	--	1251738	--	1251738	--	1351877
224-102-0907 РСНБ РК 2015	-Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм	м2			--	--	--	--	--	100139	
	СП - 8%										
45.				4,15	9249,42	72,43	38385	301	32766	4924	46774
1110-0115 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3			1281,54	36,85	5318	153	--	3465	
	НР - 90%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1. 261-107-0939	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,0067 т	0,027805			1148617		31937			
46.				197	323,5	3,36	63730	662	53498	8916	78458
1110-0115 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	м2			48,58	1,71	9570	337	--	5812	
	НР - 90%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1. 261-107-0939	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,00023 т	0,04531			1148617		52044			

47.			197	88,02	2,61	17340	514	3528	12202	31905
1110-0116 -0103 РСНБ РК 2015	-Покрытия по фермам. Антисептирование водными растворами НР - 90%; СП - 8%	м2 покрытия по фермам		67,5	1,32	13298	260	--	2363	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1. 261-107-0401	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	0,00009 т	0,01773			197429		3500		
48.			36,48	5221,56	32,6	190483	1189	105202	76252	288073
1110-0102 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены. Устройство карнизов НР - 90%; СП - 8%	м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов		2305,16	17,32	84092	632	--	21339	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1. 215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,0092 м3	0,335616			137093		46011		
48.2. 215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0128 м3	0,466944			125659		58676		
	СЛУХОВОЕ ОКНО СО1 (2шт)									
49.			2	36447,85	1040,43	72896	2080	51214	18567	98780
1110-0106 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Окна слуховые. Устройство НР - 90%; СП - 8%	слуховое окно		9800,96	514,25	19602	1028	--	7317	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1. 215-101-0202	Лесоматериал круглый	0,06 м3	0,12			82537		9904		

	хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2									
49.2. 215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,06	0,12	125659		15079			
49.3. 215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,1	0,2	125659		25132			
50. 214-101-0101 РСНБ РК 2015	-Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм СП - 8%	т	0,03312	468146 -- --	-- -- --	15505 -- --	-- -- --	15505 -- --	-- -- 1240	16745
51. 223-502-0201 РСНБ РК 2015	-Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 СП - 8%	шт.	4	520 -- --	-- -- --	2080 -- --	-- -- --	2080 -- --	-- -- 166	2246
52. 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 покрытия	25	5604,26 1566,86	15,83 5,2	140106 39172	396 130	100538 --	36157 14101	190364
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1. 214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0057	0,1425	700886		99876			

53.			10	9550,49	113,68	95505	1137	70052	22738	127703
1112-0101 -0706 РСНБ РК 2015	-Окна слуховые. Устройство покрытия металлочерепицей	м2 кровли		2431,64	39,93	24316	399	--	9459	
	НР - 92%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1. 224-101-0501	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	1,106 м2	11,06		5928		65564			
53.2. 214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0004 т	0,004		700886		2804			
53.3. 217-102-0104	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	0,000106 т	0,00106		1589156		1685			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		тенге		--	--	5398759	70002	4490218	787626	6681296
		тенге		--	--	838539	24616	--	494910	

РАЗДЕЛ 6. ПРОЕМЫ

ОКНА

54.			17,92	2769,9	220,98	49637	3960	21169	23977	79503
1110-0501 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2		1367,64	119,02	24508	2133	--	5889	
	НР - 90%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1. 261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,69 шт.	12,3648		1712		21169			
55.			3,84	3662,02	224,21	14062	861	6048	6849	22584
1110-0501 -0105 РСНБ РК 2015	-Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных,	м2		1862,77	119,02	7153	457	--	1673	

	Изм. и доп. вып. 14	поворотно-откидных) двухстворчатых НР - 90%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:								
55.1. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,92 шт.	3,5328		1712		6048		
56.				3,2	4357,12	222,92	13943	714	6245	6624	22212
	1110-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	-Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых НР - 90%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2		2182,52	117,4	6984	376	--	1645	
17.1. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	1,14 шт.	3,648		1712		6245		
57.				21,76	22203	--	483137	--	483137	--	521788
	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 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	38651	
58.				3,2	26088	--	83482	--	83482	--	90161
	223-102-0102 РСНБ РК 2015	-Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	6679	
59.				10,38	2732,14	--	28360	--	28360	--	30629
	Прайс-лис	-Москитная сетка	м2								

	т				--	--	--	--	--	2269	
		СП - 8%									
60.				17,6	1357,09	6,52	23885	115	17758	5467	31700
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			341,58	3,53	6012	62	--	2348	
		НР - 90%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
60.1. 261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,566	9,9616		1712		17054			
61.				17,6	1538	--	27069	--	27069	--	29235
223-501-0104 РСНБ РК 2015	-Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 300 мм	м			--	--	--	--	--	2166	
	СП - 8%										
	ДВЕРИ										
62.				3,15	1851,85	229,85	5833	724	1186	3884	10495
1110-0501 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Проемы дверные наружные и внутренние площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей	м2			1245,36	124,82	3923	393	--	777	
	НР - 90%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1. 261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,22	0,693		1712		1186			
63.				3,15	35805	--	112786	--	112786	--	121809
223-203-0405 РСНБ РК 2015	-Блок дверной наружный из ПВХ профилей остекленный , с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПН 21-15, двупольный	м2			--	--	--	--	--	9023	
	СП - 8%										
64.				1,89	4014,86	58,83	7588	111	1108	4432	12982
1109-0403 -0401 РСНБ РК	-Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в	м2			3369,76	28,95	6369	55	--	962	

	2015 Изм. и доп. вып. 9	кирпичных стенах НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:								
64.1.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,24 шт.	0,4536		1712		777		
64.2.	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	0,4207 кг	0,795123		314		250		
65.	223-207-0 101 РСНБ РК 2015	-Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный СП - 8%	м2	1,89	40727 ---	-- ---	76974 ---	-- ---	76974 ---	-- ---	83132 6158
66.	1110-0107 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях НР - 90%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	20,79	2293,9 1633,63	98,47 49,73	47690 33963	2047 1034	11680 --	31497 6335	85522
66.1.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,24 шт.	4,9896		1712		8542		
67.	223-201-0 105 РСНБ РК 2015	-Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-12П СП - 8%	м2	2,52	8550 ---	-- ---	21546 ---	-- ---	21546 ---	-- ---	23270 1724
68.	223-201-0 103 РСНБ РК 2015	-Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ	м2	18,27	5812 ---	-- ---	106185 ---	-- ---	106185 ---	-- ---	114680 8495

	21-10П СП - 8%									
69.			22	520	--	11440	--	11440	--	12355
223-502-0 201 РСНБ РК 2015	-Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 СП - 8%	шт.		-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	915	
70.			10	3481	--	34810	--	34810	--	37595
223-502-0 303 РСНБ РК 2015	-Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4 СП - 8%	шт.		-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	2785	
	ВИТРАЖИ									
71.			17,1	3717,28	2,66	63565	45	37813	23137	93638
1110-0501 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ НР - 90%; СП - 8%	м2		1503,35	--	25707	--	--	6936	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1.		0,92	15,732							
261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1712		26933			
71.2.		1,3	22,23							
217-206-0303	Профиль для поликарбонатных листов соединительный разъемный "база"	м			481		10693			
72.			3,15	38600	--	121590	--	121590	--	131317
223-203-0 307 РСНБ РК 2015	-Блок дверной внутренний из ПВХ профилей комбинированный ДПВ 21-15, двупольный СП - 8%	м2		-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	9727	
73.			1,68	37729	--	63385	--	63385	--	68456
223-203-0 301 РСНБ РК 2015	-Блок дверной внутренний из ПВХ профилей комбинированный ДПВ 21-8, однопольный СП - 8%	м2		-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	5071	
74.			12,27	32982	--	404689	--	404689	--	437064
223-203-0 303 РСНБ РК 2015	-Блоки витражные из ПВХ профилей	м2		-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	32375	

	СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге		--	--	1801656	8577	1678460	105867	2060127
		тенге		--	--	114619	4510	--	152603	
	РАЗДЕЛ 7. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ									
	ПОТОЛОК									
75.			164,93	908,15	8,34	149781	1375	21789	101932	271850
1115-0203 -0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	м2 оштукатуриваемой поверхности		767,7	4,84	126617	798	--	20137	
	НР - 80%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75.1. 212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	0,007 м3	1,15451		18873		21789			
76.			164,93	1059,96	6,32	174819	1043	33318	112815	310644
1115-0405 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		851,62	3,4	140458	561	--	23011	
	НР - 80%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1. 236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00069 т	0,113802		220158		25054			
76.2. 261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,55 кг	90,7115		88		7983			
	СТЕНЫ									
77.			450,12	1890,67	107,14	851028	48226	181924	528859	1490278
1115-0203 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		1379,36	89,3	620878	40196	--	110391	
	НР - 80%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1.		0,0187	8,417244							

212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3			18873		158859			
77.2.		0,0554	24,936648							
214-402-0101	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2			891		22219			
78.			414,35	869,07	5,96	360099	2469	76775	225748	632715
1115-0405 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		677,82	3,21	280855	1330	--	46868	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1.		0,00063	0,261041							
236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т			220158		57470			
78.2.		0,51	211,3185							
261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			88		18596			
79.			35,77	432,15	1	15458	36	2880	10049	27548
1115-0405 -0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		350,62	0,55	12542	20	--	2041	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1.		0,25	8,9425							
236-202-0403	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг			209		1869			
79.2.		0,12	4,2924							
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг			235		1009			
80.			24,73	1562,88	101,03	38650	2499	7699	24458	68157
1115-0203	-Стены внутри зданий.	м2								

-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое НР - 80%; СП - 8%	оштукатуриваемой поверхности		1150,5	85,76	28452	2121	--	5049	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1. 212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,0151	0,373423	18873		7048			
80.2. 214-402-0101	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2	0,0277	0,685021	891		610			
81.				24,73	4748,66	19,61	117434	485	51682	52410	183432
1115-0107 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию НР - 80%; СП - 8%	м2 поверхности облицовки			2639,18	9,93	65267	246	--	13588	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1. 232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	1,02	25,2246	1781		44925			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		тенге			--	--				2984624

РАЗДЕЛ 8. ПОЛЫ

	ТИП-I									
88.				36,68	259,88	38,36	9532	1407	4238	4237	14871
1111-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение щебнем НР - 94%; СП - 8%	м2 площади уплотнения			105,96	16,94	3887	621	--	1102	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88.1. 211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных	м3	0,051	1,87068	2262		4231			

	работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм									
89.			2,2008	24713,78	2005,2	54390	4413	37773	13147	72940
1111-0101-0803 РСНБ РК 2015	-Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м3 изоляции		5545,28	809,91	12204	1782	--	5403	
	НР - 94%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1. 211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	1,1 м3	2,42088		15603		37773			
90.			36,68	862,29	36,65	31629	1344	11990	17903	53494
1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2		498,76	20,47	18295	751	--	3963	
	НР - 94%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
90.1. 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	0,748272		15869		11874			
91.			36,68	373,11	24,74	13686	908	11874	1316	16203
1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		24,64	13,54	904	497	--	1200	
	НР - 94%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
91.1. 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	0,748272		15869		11874			
92.			36,68	6190,03	169,6	227050	6221	164611	55826	305506
1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2		1532,67	86,44	56218	3171	--	22630	
	НР - 94%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92.1. 232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная	7,65 кг	280,602		58		16275			

	для плитки									
92.2.			1,02	37,4136						
231-302-0203	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 60х60х10мм	м2			3892		145614			
93.				32,5	472,81	2,16	15366	70	754	13705	31397
1111-0101 -3904 РСНБ РК 2015	-Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м			447,46	1,16	14542	38	--	2326	
	НР - 94%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
93.1.			0,0016	0,052						
212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3			14493		754			
94.				3,25	1797	--	5840	--	5840	--	6307
233-202-0 103 РСНБ РК 2015	-Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2			--	--	--	--	--	467	
	СП - 8%										
	ТИП-II										
95.				118,51	259,88	38,36	30798	4546	13695	13691	48048
1111-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения			105,96	16,94	12557	2008	--	3559	
	НР - 94%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
95.1.			0,051	6,04401						
211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3			2262		13672			
96.				7,1106	24713,78	2005,2	175730	14258	122042	42478	235664
1111-0101 -0803 РСНБ РК 2015	-Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м3 изоляции			5545,28	809,91	39430	5759	--	17457	
	НР - 94%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
96.1.			1,1	7,82166						
211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3			15603		122041			
97.				118,51	862,29	36,65	102190	4343	38739	57842	172834
1111-0101 -1101	-Стяжки цементные толщиной 20 мм.	м2			498,76	20,47	59108	2426	--	12803	

	РСНБ РК 2015	Устройство НР - 94%; СП - 8%								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
97.1.			0,0204	2,417604						
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			15869		38365		
98.				118,51	373,11	24,74	44217	2932	38365	4253	52348
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 К=4	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки		24,64	13,54	2920	1605	--	3878	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
98.1.			0,0204	2,417604						
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			15869		38365		
99.				118,51	3445,05	27,74	408273	3288	335721	66810	513089
	1111-0101 -3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 НР - 94%; СП - 8%	м2		584,46	15,27	69264	1810	--	38007	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
99.1.			0,005	0,59255						
261-107-0432		Ветошь	кг			90		53		
99.2.			1,02	120,8802						
233-101-0111		Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2			2495		301596		
99.3.			0,5	59,255						
261-105-0402		Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг			575		34072		
100.				113,7	382,91	2,88	43537	327	29189	13345	61432
	1111-0101 -3901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плинтуса деревянные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м плинтусов		123,32	1,54	14021	175	--	4551	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
100.1.			1,01	114,837						

233-204-0101	Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88 ТИП-III	м			253		29054			
101.			0,348	24713,78	2005,2	8600	698	5972	2079	11533
1111-0101 -0803 РСНБ РК 2015	-Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м3 изоляции		5545,28	809,91	1930	282	--	854	
	НР - 94%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
101.1.		1,1	0,3828							
211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3			15603		5973			
102.			5,8	862,29	36,65	5001	213	1895	2831	8458
1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2		498,76	20,47	2893	119	--	627	
	НР - 94%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
102.1.		0,0204	0,11832							
212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			15869		1878			
103.			5,8	373,11	24,74	2164	144	1877	208	2562
1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 К=4	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		24,64	13,54	143	79	--	190	
	НР - 94%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
103.1.		0,0204	0,11832							
212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			15869		1878			
104.			5,8	1999,06	91,29	11595	529	5406	5417	18373
1111-0101 -0401 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности		975,94	17,64	5660	102	--	1361	
	НР - 94%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104.1.		1,12	6,496							
235-101-0101	Рубероид кровельный с	м2			259		1682			

	крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б									
104.2. 216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	0,00346 т	0,020068		146212		2934			
105.			5,8	1214,32	45,8	7043	265	3363	3265	11133
1111-0101 -0402 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности		588,85	10,06	3415	58	--	825	
	НР - 94%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
105.1. 235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	1,12 м2	6,496		259		1682			
105.2. 216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	0,00151 т	0,008758		146212		1281			
106.			5,8	862,29	36,65	5001	213	1895	2831	8458
1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2		498,76	20,47	2893	119	--	627	
	НР - 94%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
106.1. 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	0,11832		15869		1878			
107.			5,8	4040,77	94,07	23436	546	12592	9949	36056
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		1775,5	49,4	10298	287	--	2671	
	НР - 94%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
107.1. 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,013 м3	0,0754		14493		1093			
107.2. 215-206-0401	Опилки древесные	0,0306 м3	0,17748		4784		849			

107.3.			1,02	5,916						
233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2			1797		10631			
108.				5,8	472,81	2,16	2742	13	134	2446	5603
1111-0101 -3904 РСНБ РК 2015	-Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м			447,46	1,16	2595	7	--	415	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
108.1.			0,0016	0,00928						
212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3			14493		134			
109.				0,58	1797	--	1042	--	1042	--	1125
233-202-0 103 РСНБ РК 2015	-Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм СП - 8%	м2			--	--	--	--	--	83	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		тенге			--	--	1228862	46678	849007	333579	1687434
		тенге			--	--	333177	21696	--	124999	
				РАЗДЕЛ 9. КОЗЫРЕК КЗ-1							
110.				0,1334	33140,59	14553,81	4421	1942	1116	1407	6294
1109-0302 -0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стойка металлическая. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций			10219,44	5066,08	1363	676	--	466	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
110.1.			0,005	0,000667						
222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т			812316		542			
110.2.			0,004	0,000534						
217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т			647579		346			

110.3.			1,95	0,26013						
217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			295		77			
111.				0,1334	818975	--	109251	--	109251	--	117991
222-525-0101 РСНБ РК 2015	-Стоимость стоек	т			--	--	--	--	--	8740	
	СП - 8%										
112.				0,06184	68867,4	30382,57	4259	1879	291	1807	6551
1109-0301-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Балки, ригели перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий высотой до 25 м. Монтаж	т конструкций			33785,46	8558,35	2089	529	--	485	
	НР - 69%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
112.1.			0,0031	0,000192						
217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т			647579		124			
112.2.			1,95	0,120588						
217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			295		36			
112.3.			0,0031	0,000192						
261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			211214		40			
112.4.			0,0006	0,000037						
236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т			651547		24			
113.				0,06184	425147	--	26291	--	26291	--	28394
214-203-0201 РСНБ РК 2015	-Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 5П-10П	т			--	--	--	--	--	2103	
	СП - 8%										
114.				0,1361	72824,47	28213,67	9911	3839	632	4728	15810
1109-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м	т конструкций			39974	10370,86	5440	1411	--	1171	
	НР - 69%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
114.1.			0,002	0,000272						

222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т			812316		221			
114.2.		0,0019	0,000259							
217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т			647579		167			
114.3.		0,0027	0,000367							
261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			211214		78			
114.4.		0,0006	0,000082							
236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т			651547		53			
115.			0,1361	811699	--	110472	--	110472	--	119310
222-521-0101 РСНБ РК 2015	-Стоимость м/к козырька СП - 8%	т								
					--	--	--	--	--	8838
116.			15,85	5604,26	15,83	88828	250	63743	22924	120692
1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР - 92%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 покрытия								
				1566,86	5,2	24835	82	--	8940	
116.1.		0,0057	0,090345							
214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т			700886		63322			
117.			6,52	2097,38	186,78	13675	1218	--	10489	26098
1115-0108-1401 РСНБ РК 2015	-Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство НР - 80%; СП - 8%	м2								
				1910,6	100,42	12457	655	--	1933	
118.			6,52	2843	--	18536	--	18536	--	20019
217-206-0112 РСНБ РК 2015	-Панель сотовая поликарбонатная цветная толщиной 10 мм СП - 8%	м2								
				--	--	--	--	--	1483	
119.			8,7	61,02	--	531	--	531	--	573
Прайс-лис	-Уголок пластиковый для	м								

	т	потолка СП - 8%			--	--	--	--	--	42	
120.				1259404,33		6952		5007		9414
	1106-0301 -0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т	0,00552	1632,33		10		1765	
				350460	816,75	1935	5	--	697	
121.				8,95	111,16	2,76	995	24	394	401	1507
	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2		64,49	0,38	577	3	--	112	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
121.1. 236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000806		439993		354			
122.				8,95	181,5	3,97	1624	36	913	470	2262
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2		75,4	0,77	675	7	--	168	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
122.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,001611		508438		819			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		тенге		--	--	395746	9198	337177	43991	474915
			тенге		--	--	49371	3368	--	35178	
		РАЗДЕЛ 10. КОЗЫРЕК КЗ-2									
123.				0,08198	72824,47	28213,67	5970	2313	380	2848	9523
	1109-0302 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Монтаж м/к козырька НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		39974	10370,86	3277	850	--	705	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
123.1. 222-525-0102		Отдельные конструктивные	0,002 т	0,000164		812316		133			

	элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т									
123.2. 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0019 т	0,000156		647579		101			
123.3. 261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,0027 т	0,000221		211214		47			
123.4. 236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000049		651547		32			
124. 222-521-0 101 РСНБ РК 2015	-Стоимость м/к СП - 8%	т	0,08198	811699 --	-- --	66543 --	-- --	66543 --	-- 5323	71866
125. 1106-0301 -0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т	0,03288	1011604,33 1632,33 102660	816,75	33262 54 3375	27	29833 -- --	3096 2909	39267
126. 1112-0101 -0705 РСНБ РК 2015	-Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли	4,2	11393,39 2809,53	113,68 39,93	47852 11800	478 168	35574 --	11010 4709	63571
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
126.1. 215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,0054 м3	0,02268		136619		3099			
126.2. 215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150	0,005 м3	0,021		137093		2879			

	мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2									
126.3. 224-101-0501	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	1,106 м2	4,6452		5928		27537			
126.4. 214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0004 т	0,00168		700886		1177			
126.5. 217-102-0104	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	0,000106 т	0,000445		1589156		707			
127. 214-201-0102 РСНБ РК 2015	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 СП - 8%	т	0,0168	424901 --	-- --	7138 --	-- --	7138 --	-- 571	7709
128. 1110-0110-0101 РСНБ РК 2015	-Каркас из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3	0,0015	230292,04 76557	1637,13 789,25	345 115	2 1	228 --	104 36	485
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
128.1. 215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,56 м3	0,00084		136619		115			
128.2. 215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,49 м3	0,000735		136619		100			
129.			3,2	384,92	3,96	1232	13	41	1066	2482

	1110-0104 -0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Потолки. Облицовка металлическим сайдингом по дереву НР - 90%; СП - 8%	м2 потолков		368,02	2,12	1178	7	--	184	
130.	214-204-0 619 РСНБ РК 2015	-Стоимость металлосайдинга СП - 8%	м2	3,2	4330 --	-- --	13856 --	-- --	13856 --	-- 1108	14964
131.	1106-0701 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Монолитные участки. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,49	43830,82 14338,5	5155,44 1398,9	21477 7026	2526 685	11925 --	7017 2280	30774
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
131.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,49735		21417		10652			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		тенге тенге		-- --	-- --	197675 26771	5386 1738	165518 --	25141 17825	240641
		РАЗДЕЛ 11. КРЫЛЬЦО КР-1 С ПАНДУСОМ И КРЫЛЬЦО КР-2									
		КРЫЛЬЦО КР-1 С ПАНДУСОМ									
132.	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	12,06	2396,24 2396,24	-- --	28899 28899	-- --	-- --	20807 3976	53682
133.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	7,21	1250,96 1250,96	-- --	9019 9019	-- --	-- --	6494 1241	16754
134.	1101-0205 -0502 РСНБ РК	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа	м3 грунта	4,85	1250,96 1250,96	-- --	6067 6067	-- --	-- --	4368 835	11270

	2015	грунтов 2 (Подсыпка под крыльцо)								
		НР - 72%; СП - 8%								
135.				51,32	6348,34	352,89	325797	18110	267088	45263	400745
	1111-0101 -1303 РСНБ РК 2015 К=2	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2		791,1	147,18	40599	7553	--	29685	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
135.1.	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	0,0368 м3	1,888576		4826		9114			
135.2.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	0,0596 м3	3,058672		3420		10461			
135.3.	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	0,0248 т	1,272736		191226		243380			
136.				14	33417,38	2306,67	467843	32294	342139	93521	606273
	1106-0101 -0118 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Крыльцо из бетона кл. В-15. Устройство	м3		6672,12	668,61	93410	9361	--	44909	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
136.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	14,21		21417		304336			
137.				0,27274	419679	--	114463	--	114463	--	123620
	261-102-0252 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т		--	--	--	--	--	9157	
		СП - 8%									
138.				24,03	1003,84	21,17	24122	509	13954	9069	35846
	1108-0101 -0307	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая	м2 поверхно		401,95	3,85	9659	93	--	2655	

	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	обмазочная битумная в 2 сти слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:								
138.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,00016 т	0,003845		203792		784		
138.2.	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	0,00024 т	0,005767		53822		310		
138.3.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	57,672		223		12861		
139.	1107-0519 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем. Установка НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м	41	13767,29 2239,05	4,5 --	564459 91801	184 --	472474 --	108325 53823	726607
139.1.	222-503-0302	Ограждения трехригельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, высотой до 1200 мм	1 м	41		11392		467072		
139.2.	261-105-0642	Клей эпоксидный	0,000021 т	0,000861		3161235		2722		
140.	214-101-0 201 РСНБ РК 2015	-Чашечка 80х80х8 СП - 8%	т	0,0148	464522 --	--	6875 --	--	6875 --	7425 550
141.	1106-0301 -0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т	0,003034	1259404,33 350460	1632,33 816,75	3821 1063	4 2	2754 --	970 383	5174

КРЫЛЬЦО КР-2

142.			1,92	2396,24	--	4601	--	--	3313	8547
1101-0205 -0302 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		2396,24	--	4601	--	--	633	
143.			1,08	1250,96	--	1351	--	--	973	2510
1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		1250,96	--	1351	--	--	186	
144.			0,84	1250,96	--	1051	--	--	757	1952
1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 (Подсыпка под крыльцо) НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		1250,96	--	1051	--	--	145	
145.			2	6348,34	352,89	12697	705	10410	1764	15618
1111-0101 -1303 РСНБ РК 2015 К=2	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2		791,1	147,18	1582	294	--	1157	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
145.1. 211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	0,0368 м3	0,0736		4826		355			
145.2. 211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	0,0596 м3	0,1192		3420		408			
145.3. 216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	0,0248 т	0,0496		191226		9485			
146.			0,71	33417,38	2306,67	23726	1638	17351	4743	30746
1106-0101 -0118 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Крыльцо из бетона кл. В-15. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		6672,12	668,61	4737	475	--	2278	

	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
146.1. 212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,72065		21417		15434			
147. 261-102-0252 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	0,03285	419679 --	-- --	13786 --	-- --	13786 --	-- 1103	14889
148. 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 НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности	3,6	1003,84 401,95	21,17 3,85	3614 1447	76 14	2091 --	1359 398	5370
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
148.1. 216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,00016 т	0,000576		203792		117			
148.2. 261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	0,00024 т	0,000864		53822		47			
148.3. 261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	8,64		223		1927			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11		тенге тенге		-- --	-- --	1612191 295286	53520 17792	1263385 --	301726 153114	2067028

Отопления и вентиляции

РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ

1. 1118-0101-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на жидком топливе или газе, теплопроизводительность до 0,21 МВт (0,18 Гкал/ч). Установка	котел	1	89145,67 71997	14046,27 6701,7	89146 71997	14047 6702	3102 --	77125 13302	179572

	НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1. 261-107-0201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	0,00802 т	0,00802		309548		2483			
2. 513-104-0 101 РСНБ РК 2015	-Котел стальной водогрейный отопительный газовый ГОСТ 30735-2001 тепловая мощность от 25 до 29 кВт, отапливаемая площадь 150-250 м2	комплект	1	262939 -- --	-- -- --	262939 -- --	-- -- --	-- 262939 --	-- -- --	262939
3. 1116-0301 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопро вода	102	1492,06 571,72	22,34 10,2	152190 58315	2278 1040	91597 --	58169 16829	227187
	НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1. 261-305-0203	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	1 м	102		888		90576			
4. 1116-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопро вода	26	1670,07 571,72	22,34 10,2	43422 14865	581 265	27976 --	14827 4660	62909
	НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1. 261-305-0201	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с	1 м	26		1067		27742			

	гильзами, d=15 мм									
5.			11	181	--	1991	--	1991	--	2150
241-112-0 109 РСНБ РК 2015	-Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х3,0 мм СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	159	
6.			18	133	--	2394	--	2394	--	2586
241-112-0 102 РСНБ РК 2015	-Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 15х2,5 мм СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	192	
7.			4	249	--	996	--	996	--	1076
241-114-0 101 РСНБ РК 2015	-Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 25х3,0-15х3,0 мм СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	80	
8.			18,62	1450,66	19,42	27011	362	8326	18103	48724
1118-0301 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка НР - 98%; СП - 8%	кВт		984,04	8,05	18323	150	--	3609	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1.			2,6	48,412						
245-106-0101	Кронштейн штыревой для крепления радиаторов	шт.			172		8327			
9.			95	2084	--	197980	--	197980	--	213818
245-102-0 113 РСНБ РК 2015	-Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм,	секция		--	--	--	--	--	15838	

	теплоотдачей от 156 Вт до 210 Вт СП - 8%									
10. 1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Краны воздушные. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.		13	274,89 256,35	-- --	3574 3333	-- --	241 --	3266 547	7387
11. 242-207-3801 РСНБ РК 2015	-Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15 СП - 8%	шт.		13	278 --	-- --	3614 --	-- --	3614 --	-- 289	3903
12. 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.		13	2974,4 2601,9	98,33 19,25	38667 33825	1278 250	3564 --	33393 5765	77825
12.1. 261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,00014 т	0,00182			206112		375			
12.2. 261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,026			31711		824			
12.3. 217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0143			165361		2365			
13. 242-204-0501 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.		13	5023 --	-- --	65299 --	-- --	65299 --	-- 5224	70523

	СП - 8%									
14.				13	400,34	0,72	5204	9	120	4978	10996
1116-0602 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении	шт.			390,35	0,38	5075	5	--	815	
	НР - 98%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1. 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,005 кг	0,065			568		37			
14.2. 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,01 кг	0,13			483		63			
15.				13	10705	--	139165	--	139165	--	150298
245-510-0102 РСНБ РК 2015	-Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°C, PN 10, угловой с резьбой R 3/4", DN 20	шт.			--	--	--	--	--	11133	
	СП - 8%										
16.				12,5	222,32	5,51	2779	69	1098	1119	4210
1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	м2			128,98	0,77	1612	10	--	312	
	НР - 69%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1. 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00018 т	0,00225			439993		990			
17.				12,5	1242,72	1,36	15534	17	1741	11028	28687
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			1102,08	0,74	13776	9	--	2125	
	НР - 80%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1. 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,246 кг	3,075			483		1485			
18.				5	537	--	2685	--	2685	--	2900

	261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг			--	--	--	--	--	215	
		СП - 8%										
19.	1116-0401 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка (Футляр)	м трубопро вода	7,2	1552,38	84,03	11177	605	325	10288	23182
					1423,17	34,9	10247	251	--	1717	
		НР - 98%; СП - 8%									
20.	241-102-0 160 РСНБ РК 2015	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	7,2	2994	--	21557	--	21557	--	23282
					--	--	--	--	--	1725	
		СП - 8%									
21.	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопро вода	7	843,39	90,08	5904	631	2319	2501	9077
					422	48,12	2954	337	--	672	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	0,1001		4580		458			
22.	234-303-0 307 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 25 мм	м	7,7	366	--	2818	--	2818	--	3043
					--	--	--	--	--	225	
		СП - 8%									
		ОБВЯЗКА КОТЛА									
23.	1116-0601 -0102 РСНБ РК	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны	шт.	2	3010,43	134,36	6021	269	548	5175	12092
					2601,9	38,5	5204	77	--	896	

	2015	проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	23.1.		0,00014	0,00028							
	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			206112		58			
	23.2.		0,002	0,004							
	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.			31711		127			
	23.3.		0,0011	0,0022							
	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		364			
	24.				2	6263	--	12526	--	12526	--	13528
	242-207-0604 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32 СП - 8%	шт.			--	--	--	--	--	1002	
	25.				2	2974,4	98,33	5949	196	549	5137	11973
	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.			2601,9	19,25	5204	38	--	887	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	25.1.		0,00014	0,00028							
	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			206112		58			
	25.2.		0,002	0,004							
	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.			31711		127			
	25.3.		0,0011	0,0022							
	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		364			
	26.				2	3097	--	6194	--	6194	--	6690

242-207-0 602 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20 СП - 8%	шт.			--	--	--	--	--	496
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		тенге			--	--	1126736	20342	598725	245109	1460557
		тенге			--	--	244730	9134	262939	88714	
Стоимость оборудования		тенге					262939				
ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге					262939				
Стоимость общестроительных работ		тенге					27035				
Материалы		тенге					5158				
Всего заработная плата		тенге						18698			
Стоимость материалов и конструкций		тенге					2818				
Накладные расходы		тенге					14648				
Сметная прибыль		тенге					3334				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					45017				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									10
Сметная заработная плата		тенге						18698			
Стоимость сантехнических работ		тенге					836762				
Материалы		тенге					136348				
Всего заработная плата		тенге						235166			
Стоимость материалов и конструкций		тенге					454401				
Сдача и испытание		тенге					3147				
Накладные расходы		тенге					230461				
Сметная прибыль		тенге					85380				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге					1152603				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									126
Сметная заработная плата		тенге						235166			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		тенге					1460559				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									136
Сметная заработная плата		тенге						253864			

РАЗДЕЛ 2. ВЕНТИЛЯЦИЯ

СИСТЕМА П1

27.				1	11088,31	195,21	11088	195	737	10001	22776
1120-1401 -0101 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор			10155,6	49,09	10156	49	--	1687	
	НР - 98%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1.			0,0014	0,0014							
261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ	т				526783		737			

	1759.0-87									
28.				1	24032	--	24032	--	24032	--	25955
246-401-0109 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки VK 160/1, P 0,10 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84 СП - 8%	комплект			--	--	--	--	--	1923	
29.				0,05	11573,54	217,3	579	11	163	401	1058
1120-2001-0101 РСНБ РК 2015	-Фильтры ячейковые. Установка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности в свету			8102,81	80,85	405	4	--	78	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1.		5,2	0,26								
261-107-0917	Масло веретенное	кг				609		158			
30.				1	10954,98	--	10955	--	10955	--	11831
Прайс-лист	-Фильтр кассетный KKF 250 СП - 8%	шт			--	--	--	--	--	876	
31.				1	3579,67	105,13	3580	105	215	3235	7360
1120-1001-0203 РСНБ РК 2015	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-3 сечением 400х200 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	глушитель шума			3260,17	40,43	3260	40	--	545	
32.				1	20087,62	--	20088	--	20088	--	21695
Прайс-лист	-Шумоглушитель GHK 160/6 СП - 8%	шт			--	--	--	--	--	1607	
33.				1	18909,21	637,91	18909	638	4789	13484	34984
1120-2601-0401 РСНБ РК 2015	-Воздухонагреватели водяные. Установка НР - 98%; СП - 8%	воздухонагреватель			13481,74	277,2	13482	277	--	2591	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1.		0,00308	0,00308								
261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т				526783		1622			
33.2.		2	2								
241-116-0206	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.				1329		2658			
34.				1	48637,61	--	48638	--	48638	--	52529

	Прайс-лист	-Воздухонагреватель водяной NKW 250 СП - 8%	шт			--	--	--	--	--	3891	
35.				1	10099,4	63,08	10099	63	8580	1447	12469
	1120-0701-0305 РСНБ РК 2015	-Зонты из листовой оцинкованной стали, круглого сечения, диаметр 450 мм. Установка над шахтами НР - 98%; СП - 8%	зонт		1456,11	20,21	1456	20	--	924	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.			1	1							
246-301-0305		Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 450 мм	шт.			8393		8393			
36.				3,3	7917,79	65,72	26129	217	16974	8860	37788
	1120-0101-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		2708,48	31,19	8938	103	--	2799	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1.			1	3,3							
246-103-0102		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,6 мм круглого сечения	м2			4971		16404			
36.2.			0,0501	0,16533							
261-105-0302		Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг			338		56			
37.				2	2193,6	63,66	4387	127	355	3867	8914
	1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка		1952,64	20,21	3905	40	--	660	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1.			0,00043	0,00086							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6	т			349485		301			

	до 12 мм									
38.			2	3656	--	7312	--	7312	--	7897
246-304-0 574 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные АВР1К 250х150	шт.		--	--	--	--	--	585	
	СП - 8%									
39.			0,05	31614,03	1844,33	1581	92	133	1068	2861
1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции		27128,4	981,75	1356	49	--	212	
	НР - 76%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1.		0,00726	0,000363							
261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		48			
39.2.		1,4	0,07							
214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		36			
39.3.		2	0,1							
261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		16			
39.4.		3	0,15							
261-102-0218	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг			91		14			
40.			0,05	13096	--	655	--	655	--	707
234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Маты теплоизоляционные из стекловолокна URSA М-25	м3		--	--	--	--	--	52	

	СП - 8%									
41.			0,1	656,43	17,57	66	2	15	38	112
1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов НР - 76%; СП - 8%	м2 поверхности покрытия изоляции		492,9	8,28	49	1	--	8	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1. 261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,000047		132012		6			
41.2. 216-201-0501	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	0,000126 т	0,000013		89646		1			
41.3. 261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	0,03		223		7			
42.			0,000115	419709	--	48	--	48	--	52
261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	4	
	СП - 8%									
43.			6,5	655	--	4258	--	4258	--	4599
246-301-0502 РСНБ РК 2015	-Крепление воздуховодов к строительным конструкциям СП - 8%	кг		--	--	--	--	--	341	
	ВОДЯНОЙ ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛЬ П1									
44.			2	3010,43	134,36	6021	269	548	5175	12092
1116-0601 -0102 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.		2601,9	38,5	5204	77	--	896	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1. 261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,00014 т	0,00028		206112		58			
44.2.		0,002	0,004							

261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.			31711		127				
44.3.		0,0011	0,0022								
217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		364				
45.				1	3513	--	3513	--	3513	--	3794
242-304-0603 РСНБ РК 2015	-Клапан обратный DN 25	шт.			--	--	--	--	--	281	
	СП - 8%										
46.				1	85955	--	85955	--	85955	--	92831
242-311-1104 РСНБ РК 2015	-Клапан регулирующий трехходовой DN 32	шт.			--	--	--	--	--	6876	
	СП - 8%										
47.				5,2	1492,06	22,34	7759	116	4670	2965	11582
1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода			571,72	10,2	2973	53	--	858	
	НР - 98%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1.		1	5,2								
261-305-0203	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м			888		4618				
48.				2	181	--	362	--	362	--	391
241-112-0109 РСНБ РК 2015	-Отвод стальной 90°, Dy 25	шт.			--	--	--	--	--	29	
	СП - 8%										
49.				0,5	222,32	5,51	111	2	45	45	168
1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	м2			128,98	0,77	64	--	--	12	
	НР - 69%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1.		0,00018	0,00009								
236-101-0107	Грунтовка глифталевая	т			439993		40				

	ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003									
50.			0,5	1242,72	1,36	621	--	70	441	1147
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		1102,08	0,74	551	--	--	85	
	НР - 80%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1. 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,246 кг	0,123		483		59			
51.			0,48	537	--	258	--	258	--	279
261-301-0219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	21	
	СП - 8%									
	СИСТЕМА В1									
52.			2	7697,1	270,91	15394	541	98	14675	32475
1120-1501 -0101 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор		7377,56	109,73	14755	219	--	2406	
	НР - 98%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1. 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,00002 т	0,00004		647579		26			
52.2. 261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	0,08 кг	0,16		446		71			
53.			2	172125	--	344250	--	344250	--	371790
Прайс-лист	-Центробежный вентилятор L-85 м3/ч, Р-5,5 Па, N-0,045 кВт, Compact 100	шт		--	--	--	--	--	27540	
	СП - 8%									
54.			2	860	--	1720	--	1720	--	1858
261-107-0808 РСНБ РК 2015	-Быстросъемные хомуты МХ 100	шт.		--	--	--	--	--	138	
	СП - 8%									
55.			0,9	7372,04	64,96	6635	59	4138	2416	9775
1120-0101 -0301	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из	м2 поверхно		2708,48	30,79	2438	28	--	724	

	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	сти воздухов одов								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1.	246-103-0101	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2	1	0,9	4426		3983			
55.2.	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,04509	338		15			
56.	246-301-0502 РСНБ РК 2015	-Крепление воздуховодов к строительным конструкциям СП - 8%	кг	2	655 --	-- --	1310 --	-- --	1310 --	-- 105	1415
		СИСТЕМА В2									
57.	İ120-1401-0101 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка НР - 98%; СП - 8%	вентилятор	1	11088,31 10155,6	195,21 49,09	11088 10156	195 49	737 --	10001 1687	22776
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1.	261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526783		737			
58.	246-401-0109 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки VK 160/1, P 0,10 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84 СП - 8%	комплект	1	24032 --	-- --	24032 --	-- --	24032 --	-- 1923	25955
59.	1120-1001-0203 РСНБ РК 2015	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-3 сечением	глушитель шума	1	3579,67 3260,17	105,13 40,43	3580 3260	105 40	215 --	3235 545	7360

	400x200 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%								
60.			1	20087,62	--	20088	--	20088	--	21695
Прайс-лист	-Шумоглушитель GHK 160/6	шт		--	--	--	--	--	1607	
	СП - 8%									
61.			1	10099,4	63,08	10099	63	8580	1447	12469
1120-0701-0305 РСНБ РК 2015	-Зонты из листовой оцинкованной стали, круглого сечения, диаметр 450 мм. Установка над шахтами НР - 98%; СП - 8%	зонт		1456,11	20,21	1456	20	--	924	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61.1.		1	1							
246-301-0305	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 450 мм	шт.			8393		8393			
62.			3,3	7917,79	65,72	26129	217	16974	8860	37788
1120-0101-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		2708,48	31,19	8938	103	--	2799	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1.		1	3,3							
246-103-0102	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,6 мм круглого сечения	м2			4971		16404			
62.2.		0,0501	0,16533							
261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг			338		56			
63.			2	2193,6	63,66	4387	127	355	3867	8914
1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка		1952,64	20,21	3905	40	--	660	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63.1.		0,00043	0,00086							
214-210-0101	Сталь арматурная	т			349485		301			

	гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм									
64.			2	3656	--	7312	--	7312	--	7897
246-304-0 574 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные АВР1К 250х150	шт.		--	--	--	--	--	585	
	СП - 8%									
65.			0,05	31614,03	1844,33	1581	92	133	1068	2861
1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции		27128,4	981,75	1356	49	--	212	
	НР - 76%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1. 261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000363		132012		48			
65.2. 214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,07		512		36			
65.3. 261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,1		158		16			
65.4. 261-102-0218	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	0,15		91		14			
66.			0,05	13096	--	655	--	655	--	707
234-202-0	-Маты теплоизоляционные	м3								

	106 РСНБ РК 2015	из стекловолокна URSA М-25 СП - 8%				--	--	--	--	--	52	
67.	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов НР - 76%; СП - 8%	м2 поверхности покрытия изоляции	0,1	656,43	17,57	66	2	15	38	112
					492,9	8,28	49	1	--	8	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,000047		132012		6			
67.2.	216-201-0501	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	0,000126 т	0,000013		89646		1			
67.3.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	0,03		223		7			
68.	261-105-0 190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В СП - 8%	1000 м2	0,000115	419709	--	48	--	48	--	52
					--	--	--	--	--	4	
69.	246-301-0 502 РСНБ РК 2015	-Крепление воздуховодов к строительным конструкциям СП - 8%	кг	6,5	655	--	4258	--	4258	--	4599
					--	--	--	--	--	341	
		СИСТЕМА ВЕ1									
70.	1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов	0,6	7615,04	64,96	4569	39	2905	1611	6674
					2708,48	30,79	1625	18	--	494	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1.			1	0,6							

246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4669		2801				
70.2.		0,0501	0,03006								
261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг			338		10				
71.				4	2193,6	63,66	8774	255	708	7734	17828
1120-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка			1952,64	20,21	7811	81	--	1321	
	НР - 98%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1.		0,00043	0,00172								
214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			349485		601				
72.				4	2848	--	11392	--	11392	--	12303
246-304-0 549 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные АВР1 200х100	шт.			--	--	--	--	--	911	
	СП - 8%										
73.				1	655	--	655	--	655	--	707
246-301-0 502 РСНБ РК 2015	-Крепление воздуховодов к строительным конструкциям	кг			--	--	--	--	--	52	
	СП - 8%										
	ОБШИВКА ТРУБ ГИПСОКАРТОНОМ										
74.				3,5	652,71	20,22	2284	71	126	1913	4532
1110-0102 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Обшивка труб из гипсокартона	м2			596,41	10,78	2087	38	--	336	
	НР - 90%; СП - 8%										
75.				3,5	520	--	1820	--	1820	--	1966
232-101-0 103 РСНБ РК 2015	-Стоимость ГКЛ	м2			--	--	--	--	--	146	
	СП - 8%										
76.				0,02	43526	--	871	--	871	--	941
215-201-0	-Рейка сечением 40х40	м3									

104 РСНБ РК 2015	мм			--	--	--	--	--	70	
	СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге			--	--	810001	3603	696763	107892	991320
	тенге			--	--	109635	1399	--	73431	
Стоимость общестроительных работ	тенге					12127				
Материалы	тенге					534				
Всего заработная плата	тенге						5650			
Стоимость материалов и конструкций	тенге					5817				
Накладные расходы	тенге					4611				
Сметная прибыль	тенге					1339				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге					18077				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3
Сметная заработная плата	тенге						5650			
Стоимость сантехнических работ	тенге					797874				
Материалы	тенге					71743				
Всего заработная плата	тенге						105384			
Стоимость материалов и конструкций	тенге					618668				
Сдача и испытание	тенге					4708				
Накладные расходы	тенге					103281				
Сметная прибыль	тенге					72092				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	тенге					973247				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч									58
Сметная заработная плата	тенге						105384			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге					991324				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч									61
Сметная заработная плата	тенге						111034			

РАЗДЕЛ 3. КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ

77.				8	8993,63	11,22	71949	90	1172	69273	152520
1120-2601 -1603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 5 кВт. Установка на стене НР - 98%; СП - 8%	1 сплит-система			8835,84	--	70687	--	--	11298	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
77.1. 261-107-0499	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	0,15 кг	1,2			587		704			
77.2. 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,07 кг	0,56			836		468			
78.				1	108247,86	--	108248	--	--	--	108248
Прайс-лист	-Настенный кондиционер ALMACOM ACH-12AS	шт				--	--	--	108248	--	

79.			1	95959,29	--	95959	--	--	--	95959
Прайс-лис -Настенный кондиционер т	ALMACOM ACH-09AS	шт		--	--	--	--	95959	--	
80.			6	80779,29	--	484676	--	--	--	484676
Прайс-лис -Настенный кондиционер т	ALMACOM ACH-07AS	шт		--	--	--	--	484676	--	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		тенге		--	--	760832	90	1172	69273	841403
		тенге		--	--	70687	--	688883	11298	
Стоимость оборудования		тенге				688883				
ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				688883				
Стоимость сантехнических работ		тенге				71949				
Материалы		тенге				1173				
Всего заработная плата		тенге					70687			
Накладные расходы		тенге				69273				
Сметная прибыль		тенге				11298				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				152520				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч								31
Сметная заработная плата		тенге					70687			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		тенге				841403				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч								31
Сметная заработная плата		тенге					70687			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:		тенге								3293286

РАЗДЕЛ 1. ХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ВОДОПРОВОД В1

ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА

1.			12	2974,4	98,33	35693	1180	3290	30825	71839
1116-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.		2601,9	19,25	31223	231	--	5321	
	НР - 98%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1.			0,00014	0,00168						
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т				206112		346		
1.2.			0,002	0,024						
261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.				31711		761		
1.3.			0,0011	0,0132						
217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для	т				165361		2183		

	санитарно-технических работ								
2.		4	3097	--	12388	--	12388	--	13379
242-207-0 602 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.							
	СП - 8%						--	--	991
3.		6	2420	--	14520	--	14520	--	15682
242-207-0 601 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.							
	СП - 8%						--	--	1162
4.		2	27097	--	54194	--	54194	--	58530
242-307-0 303 РСНБ РК 2015	-Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н), пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, ГОСТ 33423-2015 DN 25	шт.							
	СП - 8%						--	--	4336
	ДРУГИЕ ЭЛЕМЕНТЫ СИСТЕМ								
5.		2	31	--	62	--	62	--	67
241-208-2 502 РСНБ РК 2015	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.							
	СП - 8%						--	--	5
6.		12	16	--	192	--	192	--	207
241-208-2 501 РСНБ РК 2015	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.							
	СП - 8%						--	--	15
7.		8	271	--	2168	--	2168	--	2341
241-211-1 803 РСНБ РК 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х3/4"	шт.							
	СП - 8%						--	--	173
8.		12	164	--	1968	--	1968	--	2125
241-211-1 802 РСНБ РК 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2"	шт.							
							--	--	157

		СП - 8%										
9.				1	35	--	35	--	35	--	38
241-210-1 003 РСНБ РК 2015	-Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 32х25 мм СП - 8%	шт.			--	--	--	--	--	3	
10.				2	19	--	38	--	38	--	41
241-210-1 001 РСНБ РК 2015	-Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм СП - 8%	шт.			--	--	--	--	--	3	
11.				3	28	--	84	--	84	--	91
241-209-1 901 РСНБ РК 2015	-Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм СП - 8%	шт.			--	--	--	--	--	7	
12.				4	47	--	188	--	188	--	203
241-209-2 002 РСНБ РК 2015	-Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм СП - 8%	шт.			--	--	--	--	--	15	
13.				1	25356,95	1914,31	25357	1914	583	23225	52468
1117-0701 -0101 РСНБ РК 2015	-Баки для воды массой до 0,5 т. Установка НР - 98%; СП - 8%	бак			22860,4	838,2	22860	838	--	3887	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1. 217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	2,52	2,52		224		564			
14.				1	154548,21	--	154548	--	154548	--	166912
Прайс-лист	-Емкость пластиковый прямоугольный для питьевой воды V-1,0 м3, 40-208 СП - 8%	шт			--	--	--	--	--	12364	
15.				2	546,43	--	1093	--	1093	--	1180
Прайс-лист	-Фитинг разборный для емкостей 25х25х41х30 мм, KSC 40-403 СП - 8%	шт			--	--	--	--	--	87	
16.				1	28994,64	507,33	28995	507	3944	24250	57505
1118-0501 -0101 РСНБ РК	-Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1	насос			24543,87	201,11	24544	201	--	4260	

	2015	т. Установка НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1.			0,0022	0,0022							
261-107-0212		Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т		233942		515				
16.2.			1	1							
241-116-0206		Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.		1329		1329				
16.3.			1	1							
241-116-0207		Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.		1406		1406				
17.				1	105717,86	--	105718	--	--	--	105718
	Прайс-лист	-Автоматическая самовсасывающая нагнетательная установка AOUAJET 82M	шт		--	--	--	--	105718	--	
17.1.		Отпускная цена -			104464,29				104464,29		
17.2.		Заготов.-складские расходы -		1,2%	1253,57				1253,57		
18.				1	2974,4	98,33	2974	98	274	2569	5986
	1116-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.		2601,9	19,25	2602	19	--	443	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1.			0,00014	0,00014							
261-107-0571		Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т		206112		29				
18.2.			0,002	0,002							
261-301-0303		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.		31711		63				
18.3.			0,0011	0,0011							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т		165361		182				
19.				1	15077,79	--	15078	--	15078	--	16284

	Прайс-лис т	-Клапан поплавковый DN 20	шт		---	---	---	---	---	---
					--	--	--	--	--	1206
		СП - 8%								
20.				28	10	--	280	--	280	-- 302
	241-221-0 103 РСНБ РК 2015	-Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.		---	---	---	---	---	---
					--	--	--	--	--	22
		СП - 8%								
21.				5	7	--	35	--	35	-- 38
	241-221-0 102 РСНБ РК 2015	-Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.		---	---	---	---	---	---
					--	--	--	--	--	3
		СП - 8%								
22.				1	1156,83	48,58	1157	49	22	1084 2421
	1116-0401 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка (Футляр)	м трубопровода		---	---	---	---	---	---
					1085,54	20,98	1086	21	--	179
		НР - 98%; СП - 8%								
23.				1	1321	--	1321	--	1321	-- 1427
	241-102-0 123 РСНБ РК 2015	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х3,0 мм	м		---	---	---	---	---	---
					--	--	--	--	--	106
		СП - 8%								
		ТРУБОПРОВОДЫ								
24.				2,2	2403,7	21,38	5288	47	23	5114 11234
	1116-0501 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		---	---	---	---	---	---
					2371,6	0,37	5218	1	--	832
		НР - 98%; СП - 8%								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
24.1.			0,615	1,353						
241-221-0104		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.				12		16	
24.2.			0,004	0,0088						
217-105-0102		Дюбель полипропиленовый	кг				836		7	

	универсальный с шурупами									
25.			2,178	379	--	825	--	825	--	891
241-205-1 104 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м		--	--	--	--	--	66	
	СП - 8%									
26.			15	2202,59	18,09	33039	271	165	31954	70193
1116-0501 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		2173,52	0,23	32603	3	--	5199	
	НР - 98%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.		0,764	11,46							
241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.			10		115			
26.2.		0,004	0,06							
217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			836		50			
27.			14,85	227	--	3371	--	3371	--	3641
241-205-1 103 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м		--	--	--	--	--	270	
	СП - 8%									
28.			4	2039,53	15,08	8158	61	43	7894	17336
1116-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		2013,55	0,14	8054	1	--	1284	
	НР - 98%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1.		0,96	3,84							
241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.			7		27			
28.2.		0,005	0,02							

217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			836		17			
29.			3,96	143	--	566	--	566	--	611
241-205-1 102 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м		--	--	--	--	--	45	
	СП - 8%									
30.			21,2	125,95	1,2	2670	25	57	2537	5623
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		122,09	--	2588	--	--	417	
	НР - 98%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.		0,0002	0,00424							
236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		2			
30.2.		0,01	0,212							
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			224		47			
30.3.		0,0005	0,0106							
236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		5			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		тенге		--	--	512003	4152	271355	129452	684313
		тенге		--	--	130778	1315	105718	42858	

Стоимость оборудования	тенге	104464
Заготов.складские расходы	тенге	1254
ВСЕГО, Стоимость оборудования	тенге	105718
Стоимость сантехнических работ	тенге	406285
Материалы	тенге	8401
Всего заработная плата	тенге	132093
Стоимость материалов и конструкций	тенге	262954
Сдача и испытание	тенге	730
Накладные расходы	тенге	129452
Сметная прибыль	тенге	42858
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	тенге	578595
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	71
Сметная заработная плата	тенге	132093
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге	684313
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	71
Сметная заработная плата	тенге	132093

РАЗДЕЛ 2. ТРУБОПРОВОДЫ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ТЗ

		САНИТАРНЫЕ ПРИБОРЫ									
31.				2	1380,29	0,12	2761	--	66	2641	5834
1117-0201 -0103	-Смесители. Установка	шт.			1347,5	--	2695	--	--	432	
РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	НР - 98%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1.		0,013	0,026								
236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг				568		15			
31.2.		0,026	0,052								
261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг				459		24			
31.3.		0,011	0,022								
217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг				836		18			
32.				2	7605	--	15210	--	15210	--	16427
244-104-0409 РСНБ РК 2015	-Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.			--	--	--	--	--	1217	
	СП - 8%										
		ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА									
33.				3	2974,4	98,33	8923	295	822	7706	17960
1116-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.			2601,9	19,25	7806	58	--	1330	
	НР - 98%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1.		0,00014	0,00042								
261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т				206112		87			
33.2.		0,002	0,006								
261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.				31711		190			

33.3.			0,0011	0,0033								
217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		546					
34.			3	2420	--	7260	--	7260	--	7841		
242-207-0 601 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.			--	--	--	--	--	581		
	СП - 8%											
	ДРУГИЕ ЭЛЕМЕНТЫ СИСТЕМ											
35.			5	16	--	80	--	80	--	86		
241-208-2 501 РСНБ РК 2015	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.			--	--	--	--	--	6		
	СП - 8%											
36.			6	164	--	984	--	984	--	1063		
241-211-1 802 РСНБ РК 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 20х1/2"	шт.			--	--	--	--	--	79		
	СП - 8%											
37.			3	19	--	57	--	57	--	62		
241-210-1 001 РСНБ РК 2015	-Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.			--	--	--	--	--	5		
	СП - 8%											
38.			1	28	--	28	--	28	--	30		
241-209-1 901 РСНБ РК 2015	-Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.			--	--	--	--	--	2		
	СП - 8%											
39.			20	10	--	200	--	200	--	216		
241-221-0 103 РСНБ РК 2015	-Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.			--	--	--	--	--	16		
	СП - 8%											
40.			3	7	--	21	--	21	--	23		

	241-221-0 102 РСНБ РК 2015	-Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.									
						--	--	--	--	--	2	
		СП - 8%										
41.					1	1156,83	48,58	1157	49	22	1084	2421
	1116-0401 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка (Футляр)	м трубопро вода			1085,54	20,98	1086	21	--	179	
		НР - 98%; СП - 8%										
42.					1	1321	--	1321	--	1321	--	1427
	241-102-0 123 РСНБ РК 2015	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х3,0 мм	м			--	--	--	--	--	106	
		СП - 8%										
		ТРУБОПРОВОДЫ										
43.					9	2202,59	18,09	19823	163	98	19172	42115
	1116-0501 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопро вода			2173,52	0,23	19562	2	--	3120	
		НР - 98%; СП - 8%										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1.			0,764	6,876								
241-221-0103		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.				10		69			
43.2.			0,004	0,036								
217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг				836		30			
44.					8,91	143	--	1274	--	1274	--	1376
	241-205-2 201 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м			--	--	--	--	--	102	
		СП - 8%										
45.					3	2039,53	15,08	6119	45	33	5920	13002
	1116-0501	-Трубопроводы	м									

-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	трубопровода		2013,55	0,14	6041	--	--	963	
	НР - 98%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1. 241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	0,96 шт.	2,88		7		20			
45.2. 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,005 кг	0,015		836		13			
46. 241-205-2201 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	2,97	143 ---	-- ---	425 ---	-- ---	425 ---	-- ---	459
	СП - 8%								34	
47. Ì1116-1101 -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	125,95 --- 122,09	1,2 --- --	1511 --- 1465	14 --- --	32 --- --	1436 --- 236	3183
	НР - 98%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1. 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,0024		568		1			
47.2. 217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,01 м3	0,12		224		27			
47.3. 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,006		483		3			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		тенге		--	--	67154	566	27933	37959	113525
		тенге		---	---	---	---	---	---	
				--	--	38655	81	--	8410	
Стоимость сантехнических работ		тенге				67154				
Материалы		тенге				1075				
Всего заработная плата		тенге					38736			

Стоимость материалов и конструкций	тенге			26860					
Накладные расходы	тенге			37959					
Сметная прибыль	тенге			8410					
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	тенге			113523					
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
Сметная заработная плата	тенге				38736				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге			113523					
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
Сметная заработная плата	тенге				38736				

РАЗДЕЛ 3. КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ К1

САНИТАРНЫЕ ПРИБОРЫ

48.			2	4088,03	115,63	8176	232	436	7481	16910
1117-0101 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект		3753,75	63,31	7508	127	--	1253	
	НР - 98%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1.		0,00036	0,00072							
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т			216199		156			
48.2.		0,04	0,08							
261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг			459		37			
48.3.		0,036	0,072							
217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			836		60			
48.4.		0,2	0,4							
261-105-0618	Замазка защитная	кг			357		143			
49.			2	8246	--	16492	--	16492	--	17811
244-101-0 103 РСНБ РК 2015	-Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм	комплект		--	--	--	--	--	1319	
	СП - 8%									
50.			2	3977	--	7954	--	7954	--	8590
244-104-0 101 РСНБ РК 2015	-Пьедестал для умывальника	шт.		--	--	--	--	--	636	

		СП - 8%									
51.				2	785	--	1570	--	1570	--	1696
244-104-0 601 РСНБ РК 2015	-Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.			--	--	--	--	--	126	
		СП - 8%									
52.				2	4972,87	229,68	9946	459	1069	8498	19920
1117-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект			4209,12	126,66	8418	253	--	1476	
		НР - 98%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1.			0,0001	0,0002							
261-107-0447	Каболка		т			1358578		272			
13.2.			0,08	0,16							
261-107-0720	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90		кг			1252		200			
13.3.			0,036	0,072							
217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами		кг			836		60			
13.4.			0,4	0,8							
261-105-0618	Замазка защитная		кг			357		286			
13.5.			0,00008	0,00016							
261-105-0635	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016		т			1176898		188			
53.				2	8879	--	17758	--	17758	--	19179
244-101-0 301 РСНБ РК 2015	-Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 340 мм	комплект			--	--	--	--	--	1421	
		СП - 8%									
54.				2	8870	--	17740	--	17740	--	19159
244-101-0 701 РСНБ РК 2015	-Бачок смывной ГОСТ 30493-96 низкорасполагаемый, среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с	комплект			--	--	--	--	--	1419	

		боковым пуском размерами L 430 мм СП - 8%								
55.	Прайс-лист	-Сифон 100 мм гофрированный для унитаза	шт	2	1548,21 -- --	-- -- --	3096 -- --	-- -- --	3096 -- --	-- -- 248	3344
		СП - 8%									
56.	1117-0101-0111 РСНБ РК 2015	-Трапы диаметром 50 мм. Установка	комплект	1	11136,62 885,5	44,37 24,09	11137 886	44 24	10207 --	891 962	12991
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56.1.	244-104-0310	Трап чугунный ГОСТ 1811-97 эмалированный с прямым отводом условным проходом 50 мм	1 комплект	1		10073		10073			
		ДРУГИЕ ЭЛЕМЕНТЫ СИСТЕМ									
57.	241-212-0502 РСНБ РК 2015	-Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	725 --	-- --	725 --	-- --	725 --	-- 58	783
		СП - 8%									
58.	241-209-2406 РСНБ РК 2015	-Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2	431 --	-- --	862 --	-- --	862 --	-- 69	931
		СП - 8%									
59.	241-209-2506 РСНБ РК 2015	-Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1	514 --	-- --	514 --	-- --	514 --	-- 41	555
		СП - 8%									
60.				1	431	--	431	--	431	--	465

	241-209-2 504 РСНБ РК 2015	-Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45°для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой СП - 8%	шт.									
					--	--	--	--	--	34		
61.				2	130	--	260	--	260	--		281
	241-209-2 401 РСНБ РК 2015	-Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой СП - 8%	шт.									
					--	--	--	--	--	21		
62.				1	281	--	281	--	281	--		303
	241-208-3 603 РСНБ РК 2015	-Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм,с уплотнительной резинкой СП - 8%	шт.									
					--	--	--	--	--	22		
63.				3	228	--	684	--	684	--		739
	241-208-3 503 РСНБ РК 2015	-Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм,с уплотнительной резинкой СП - 8%	шт.									
					--	--	--	--	--	55		
64.				1	82	--	82	--	82	--		89
	241-208-3 601 РСНБ РК 2015	-Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм,с уплотнительной резинкой СП - 8%	шт.									
					--	--	--	--	--	7		
65.				2	69	--	138	--	138	--		149
	241-208-3 501 РСНБ	-Отвод из поливинилхлорида ПВХ	шт.									
					--	--	--	--	--	11		

	РК 2015	45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой										
		СП - 8%										
66.					2	176	--	352	--	352	--	380
	241-210-1 102 РСНБ РК 2015	-Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.			--	--	--	--	--	28	
		СП - 8%										
67.					1	642	--	642	--	642	--	693
	241-220-0 204 РСНБ РК 2015	-Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.			--	--	--	--	--	51	
		СП - 8%										
68.					1	39	--	39	--	39	--	42
	241-213-0 701 РСНБ РК 2015	-Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.			--	--	--	--	--	3	
		СП - 8%										
69.					2	110	--	220	--	220	--	238
	241-213-0 704 РСНБ РК 2015	-Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.			--	--	--	--	--	18	
		СП - 8%										
		ТРУБОПРОВОДЫ										
70.					7	1172,47	1,61	8207	12	19	8017	17522
	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			1168	0,66	8176	5	--	1298	
		НР - 98%; СП - 8%										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1.			0,0039	0,0273								
217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3				224		6			
70.2.			0,000012	0,000084								
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой	т				165361		14			

	ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ									
71.			6,986	256	--	1788	--	1788	--	1931
241-203-0 402 РСНБ РК 2015	-Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм	м		---	---	---	---	---	---	
				--	--	--	--	--	143	
	СП - 8%									
72.			10	1131,8	3,88	11318	39	79	10991	24094
1116-0501 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода		---	---	---	---	---	---	
				1120	1,51	11200	15	--	1785	
	НР - 98%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1. 217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,0157 м3	0,157			224		35		
72.2. 217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,000027 т	0,000266			165361		44		
73.			9,98	714	--	7126	--	7126	--	7696
241-203-0 409 РСНБ РК 2015	-Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х3,2 мм	м		---	---	---	---	---	---	
				--	--	--	--	--	570	
	СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		тенге		--	--	127538	786	90564	35878	176491
		тенге		---	---	---	---	---	---	
				--	--	36188	424	--	13074	

Стоимость общестроительных работ	тенге	20854
Стоимость материалов и конструкций	тенге	20854
Сметная прибыль	тенге	1669
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге	22523
Стоимость сантехнических работ	тенге	106684
Материалы	тенге	11811
Всего заработная плата	тенге	36612
Стоимость материалов и конструкций	тенге	57900
Накладные расходы	тенге	35878
Сметная прибыль	тенге	11405

ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге			153967				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч							18
Сметная заработная плата		тенге				36612			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		тенге			176490				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч							18
Сметная заработная плата		тенге				36612			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:		тенге							974326
			Внутреннее электроснабжение						
			КАБЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ						
1.			880	376,53	143,26	331346	126069	35877	156277	526633
1308-0201 -0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы НР - 72%; СП - 8%	м кабеля		192,5	54,15	169400	47652	--	39010	
2.			0,4488	341689	--	153350	--	153350	--	165618
243-105-0503 РСНБ РК 2015	-Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 СП - 8%	км		--	--	--	--	--	12268	
3.			0,4488	220596	--	99003	--	99003	--	106923
243-105-0501 РСНБ РК 2015	-Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 СП - 8%	км		--	--	--	--	--	7920	
			ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ							
4.			1	18309,01	1118,46	18309	1119	13190	3217	23248
1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене НР - 72%; СП - 8%	шт.		4000	467,5	4000	468	--	1722	
5.			1	188873,04	--	188873	--	188873	--	203983
Прайс-лист	-Распределительный шкаф СП - 8%	шт		--	--	--	--	--	15110	
			ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ							
6.			18	596,91	3,93	10744	71	233	7541	19748
1308-0305 -0102	-Выключатель одноклавишный	шт.		580	1,87	10440	34	--	1463	

	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР - 72%; СП - 8%								
7.	247-212-0 101 РСНБ РК 2015	-Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20 СП - 8%	шт.	13	345 -- --	-- -- --	4485 -- --	-- -- --	4485 -- --	-- 359 --	4844
8.	247-212-0 204 РСНБ РК 2015	-Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP44 СП - 8%	шт.	5	396 -- --	-- -- --	1980 -- --	-- -- --	1980 -- --	-- 158 --	2138
9.	247-202-0 101 РСНБ РК 2015	-Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 65 мм x 35 мм, IP44 СП - 8%	шт.	25	330 -- --	-- -- --	8250 -- --	-- -- --	8250 -- --	-- 660 --	8910
10.	1308-0305 -0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР - 72%; СП - 8%	шт.	39	709,36 680 --	3,93 1,87 --	27665 26520 --	153 73 --	992 -- --	19147 3745 --	50557
11.	247-214-0 115 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 СП - 8%	шт.	38	411 -- --	-- -- --	15618 -- --	-- -- --	15618 -- --	-- 1249 --	16867
12.	247-214-0 401 РСНБ РК 2015	-Розетка промышленная стационарная 2P+PE, от 16 А до 32 А, 220 В, IP44	шт.	1	1202 -- --	-- -- --	1202 -- --	-- -- --	1202 -- --	-- 96 --	1298

		СП - 8%								
13.	1308-0305 -0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	40 1500	2648,59 747,07	1013,8 60000	105944 29883	40552 --	5392 13653	64716	184312
		НР - 72%; СП - 8%								
14.	Прайс-лист	-Светильник настенный IP65, LED ДПБ BLUM-W	шт	7 --	3570 --	-- --	24990 --	-- --	24990 --	-- 1999	26989
		СП - 8%								
15.	Прайс-лист	-Светильник потолочный IP20, LTX LED 1200 4000K	шт	33 --	41743,5 --	-- --	1377536 --	-- --	1377536 --	-- 110203	1487739
		СП - 8%								
16.	1308-0305 -0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Светильник потолочный или настенный для помещений с тяжелыми условиями среды, уплотненный. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	2 1580	2623,97 682,2	909,18 3160	5248 1364	1818 --	270 680	3258	9186
		НР - 72%; СП - 8%								
17.	Прайс-лист	-Светильник потолочный, взрывозащищенный, ВЗГ-200	шт	2 --	20217,86 --	-- --	40436 --	-- --	40436 --	-- 3235	43671
		СП - 8%								
18.	1308-0305 -0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Указатели световые настенные. Монтаж оборудования	шт.	14 1640	1878,76 52,36	155,48 22960	26303 733	2177 --	1166 3469	17059	46831
		НР - 72%; СП - 8%								
19.	Прайс-лист	-Светильник аварийный, ДПА 5031-3	шт	14 --	21300,7 --	-- --	298210 --	-- --	298210 --	-- 23857	322067
		СП - 8%								
		МАТЕРИАЛЫ ЗАЗЕМЛЕНИЯ								

20.			4	4682,05	182,61	18728	731	12778	3946	24488
1308-0208 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.		1304,8	65,45	5219	262	--	1814	
21.			15	729,61	66,78	10944	1002	6307	2895	14946
1308-0208 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола НР - 72%; СП - 8%	м		242,32	25,71	3635	386	--	1107	
22.			75	934,31	27,16	70073	2037	48464	14647	91498
1308-0208 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м		260,96	10,28	19572	771	--	6778	
23.			20	786,93	4,48	15739	90	1110	10488	28326
1308-0208 -0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР - 72%; СП - 8%	м		726,96	1,4	14539	28	--	2098	
24.			0,02	638101	--	12762	--	12762	--	13783
243-142-0 314 РСНБ РК 2015	-Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 16 мм2 СП - 8%	км		--	--	--	--	--	1021	
25.			2	1360	--	2720	--	2720	--	2938
247-216-0 210 РСНБ РК 2015	-Зажим для проводника СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	218	
ИТОГО ПО СМЕТЕ:		тенге								3427541
			Внутреннее газоснабжение							
1.			1	2115,15	--	2115	--	55	1545	3953

	1311-0201 -0101 РСНБ РК 2015	-Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях НР - 75%; СП - 8%	шт.				2060	--	2060	--	--	293	
2.	Прайс-лист	-Счетчик газовый бытовой с диапазоном расхода 0,06-10 м3/ч, Вектор-М G6 СП - 8%	шт	1	30581,79	--	30582	--	30582	--	--	2447	33029
3.	1311-0204 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Клапан с рычажным приводом регулирующий, диаметр условного прохода 15; 20 мм. Монтаж оборудования НР - 75%; СП - 8%	шт.	1	4674,15	1962,8	4674	1963	835	2108	1876	935	7325
4.	Прайс-лист	-Система индивидуального контроля загазованности СКЗ-Кристалл-1, Ду15 СП - 8%	шт	1	34789,29	--	34789	--	34789	--	--	2783	37572
5.	1116-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.	1	2974,4	98,33	2974	98	274	2569	2601,9	19,25	5986
5.1.	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,00014 т	0,00014			206112		29				
5.2.	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,002			31711		63				
5.3.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0011			165361		182				
6.	242-207-3 701 РСНБ	-Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 15	шт.	1	953	--	953	--	953	--	--	76	1029

	РК 2015	ГОСТ 21345-2005 СП - 8%									
7.	241-112-0 102 РСНБ РК 2015	-Отвод стальной 90°, Dy 15 мм СП - 8%	шт.	4	133 ---	-- ---	532 ---	-- ---	532 ---	-- ---	575 43
8.	241-114-0 103 РСНБ РК 2015	-Переход стальной Dy 40-15 мм СП - 8%	шт.	1	277 ---	-- ---	277 ---	-- ---	277 ---	-- ---	299 22
9.	1116-0401 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Футляр из стальных электросварных труб, диаметр 40х2,0 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопро вода	0,5	1156,83 --- 1085,54	48,58 --- 20,98	578 --- 543	24 --- 10	11 --- --	542 --- 90	1210
10.	241-102-0 120 РСНБ РК 2015	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,0 мм СП - 8%	м	0,5	978 ---	-- ---	489 ---	-- ---	489 ---	-- ---	528 39
11.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	0,4	111,16 --- 64,49	2,76 --- 0,38	44 --- 26	1 --- --	17 --- --	18 --- 5	67
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000036		439993		16			
12.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубы стальные огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2	0,4	90,76 --- 37,7	1,99 --- 0,38	36 --- 15	1 --- --	20 --- --	11 --- 4	50
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00009 т	0,000036		508438		18			

13.			0,09	537	--	48	--	48	--	52
261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ СП - 8%	кг		--	--	--	--	--	4	
14.			6	1162,99	48,58	6978	292	173	6506	14563
1116-0401 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		1085,54	20,98	6513	126	--	1079	
15.			6	501	--	3006	--	3006	--	3246
241-102-0 105 РСНБ РК 2015	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 21,3х2,0 мм СП - 8%	м		--	--	--	--	--	240	
16.			6	794,59	--	4768	--	81	4594	10110
1119-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Газопроводы. Испытание пневматическое НР - 98%; СП - 8%	м газопровода		781,22	--	4687	--	--	749	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1. 261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	0,01 кг	0,06		748		45			
16.2. 261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	0,009 кг	0,054		459		25			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:		тенге								119596

Наружное электроснабжение

РАЗДЕЛ 1. КАБЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ

1.			82,152	314,82	314,82	25863	25863	--	4355	32636
1101-0101 -0430 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта		--	73,63	--	6049	--	2417	

	20									
		НР - 72%; СП - 8%								
2.				9,128	2203,3	--	20112	--	--	14480	37360
	1101-0205	-Грунты 1 группы.	м3		---	---	---	---	---	---	
	-0301	Доработка вручную	грунта		2203,3	--	20112	--	--	2767	
	РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	НР - 72%; СП - 8%									
3.				82,152	34,72	34,72	2852	2852	--	940	4096
	1101-0104	-Траншеи и котлованы.	м3		---	---	---	---	---	---	
	-0401	Засыпка бульдозерами	грунта		--	15,9	--	1306	--	303	
	РСНБ РК 2015	мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1									
		НР - 72%; СП - 8%									
4.				9,128	1139	--	10397	--	--	7486	19313
	1101-0205	-Траншеи, пазухи	м3		---	---	---	---	---	---	
	-0501	котлованов и ямы.	грунта		1139	--	10397	--	--	1431	
	РСНБ РК 2015	Засыпка вручную. Группа грунтов 1									
		НР - 72%; СП - 8%									
5.				170	457,62	181,89	77795	30921	10876	34503	121282
	1308-0201	-Кабель до 35 кВ, масса	м кабеля		---	---	---	---	---	---	
	-0201	1 м до 1 кг. Монтаж в			211,75	70,14	35998	11924	--	8984	
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	готовых траншеях без покрытий									
		НР - 72%; СП - 8%									
6.				45	762,77	352,01	34325	15840	2026	16396	54779
	1308-0201	-Кабель до 35 кВ, масса	м кабеля		---	---	---	---	---	---	
	-0903	1 м до 3 кг. Прокладка			365,75	140,31	16459	6314	--	4058	
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	в проложенных трубах, блоках и коробах									
		НР - 72%; СП - 8%									
7.				50	376,53	143,26	18826	7163	2038	8879	29922
	1308-0201	-Кабель до 35 кВ, масса	м кабеля		---	---	---	---	---	---	
	-0801	1 м до 1 кг. Прокладка			192,5	54,15	9625	2708	--	2216	
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы									
		НР - 72%; СП - 8%									

8.			0,051	1420514	--	72446	--	72446	--	78242
243-117-1 004 РСНБ РК 2015	-Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВБбШвнг 5х6 (ок)-1	км		--	--	--	--	--	5796	
	СП - 8%									
9.			0,1071	480162	--	51425	--	51425	--	55539
243-117-0 602 РСНБ РК 2015	-Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВБбШвнг 3х2,5 (ок)-1	км		--	--	--	--	--	4114	
	СП - 8%									
10.			0,0612	3352075	--	205147	--	205147	--	221559
243-101-0 305 РСНБ РК 2015	-Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБ 3х50(ок)-10	км		--	--	--	--	--	16412	
	СП - 8%									
11.			0,051	222114	--	11328	--	11328	--	12234
243-105-0 601 РСНБ РК 2015	-Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-1	км		--	--	--	--	--	906	
	СП - 8%									
12.			0,05	47961,82	17696	2398	884	64	1502	4212
1133-0204 -0101 РСНБ РК 2015	-Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии		28996,1	8547	1450	427	--	312	
	НР - 80%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.		2,1	0,105							
261-404-0603	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.			423		44			
12.2.		0,0004	0,00002							
261-102-0237	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т			544445		11			

13.			0,05	187013	--	9351	--	9351	--	10099
243-604-0 104 РСНБ РК 2015	-Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 35/6,2 мм2 СП - 8%	км		--	--	--	--	--	748	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		тенге		--	--	542265	83523	364701	88541	681273
		тенге		--	--	94041	28728	--	50464	
Стоимость монтажных работ		тенге				480643				
Материалы		тенге				14940				
Всего заработная плата		тенге					83028			
Стоимость материалов и конструкций		тенге				349697				
Накладные расходы		тенге				59778				
Сметная прибыль		тенге				43234				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				583655				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч								45
Сметная заработная плата		тенге					83028			
Стоимость общестроительных работ		тенге				61622				
Материалы		тенге				63				
Всего заработная плата		тенге					39741			
Накладные расходы		тенге				28763				
Сметная прибыль		тенге				7230				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				97615				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч								26
Сметная заработная плата		тенге					39741			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		тенге				681270				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч								71
Сметная заработная плата		тенге					122769			
РАЗДЕЛ 2. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ										
14.			5	12133,05	6502,96	60665	32514	957	33610	101817
1133-0304 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Опоры стальные круглоконические и многогранные с кабельным вводом и сборным железобетонным фундаментом, высотой до 12 м. Установка НР - 80%; СП - 8%	опора		5438,86	2963,68	27194	14818	--	7542	
15.			5	100082	--	500410	--	500410	--	540443
247-306-0 107 РСНБ РК 2015	-Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3	шт.		--	--	--	--	--	40033	

	мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 10-3 70/180-Б высотой 10000 мм, диаметром 70/180 мм, тип фланца Б СП - 8%									
16.			5	8125	--	40625	--	40625	--	43875
247-306-0 313 РСНБ РК 2015	-Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/25-1,18 высотой 1180 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 25°, толщиной 3,2 мм	шт.		--	--	--	--	--	3250	
17.			5	14662,5	--	73312	--	73312	--	79177
Прайс-лист	-Фундамент Н-2,0	шт		--	--	--	--	--	5865	
	СП - 8%									
18.			5	6784,18	3335,63	33921	16678	98	19953	58184
1133-0207 -0102 РСНБ РК 2015	-Светильники с лампами люминесцентными. Установка	светильник		3429,06	1559,25	17145	7796	--	4310	
	НР - 80%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1.		0,01	0,05							
217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг			1607		80			
19.			5	52830	--	264150	--	264150	--	285282
247-103-0 505 РСНБ РК 2015	-Светильник уличный светодиодный СТ РК 3055-2017 типа Keremet C 120W, мощность 120 Вт, IP67	шт.		--	--	--	--	--	21132	
	СП - 8%									
20.			0,11	35794,43	22961,33	3937	2526	--	1284	5639
1310-0904 -0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	-Лента сигнальная. Прокладка в траншее	км кабеля		12833,1	6309,6	1412	694	--	418	
	НР - 61%; СП - 8%									
21.			110	38	--	4180	--	4180	--	4514
249-101-0	-Лента сигнальная	м								

	501 РСНБ РК 2015	предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м СП - 8%			--	--	--	--	--	334	
22.	1308-0201 -0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Кабель проложенный в траншее. Покрытие плитами. Один кабель НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	50	636,62 115,5	521,12 248,24	31831 5775	26056 12412	-- --	13095 3594	48520
23.	249-102-0 101 РСНБ РК 2015	-Плита закрытия кабеля типа ПЗК из полимерпесчаной композиции СП -8%	м2	12,096	4569 --	-- --	55267 --	-- --	55267 --	-- 4421	59688
24.	1308-0201 -3411 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 225 мм. Прокладка в траншеях НР - 72%; СП - 8%	м	45	526,65 235,59	288,78 107,5	23699 10602	12996 4838	101 --	11116 2785	37600
25.	241-207-1 306 РСНБ РК 2015	-Труба кабельная высокопрочная спиральная гибкая ПНД, с протяжкой, SN22, 1250Н, РЕ100 ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 ВКТСп100, DN/OD 132 СП - 8%	м	45	1580 --	-- --	71100 --	-- --	71100 --	-- 5688	76788
26.	Прайс-лист	-Вводной щиток типа ТВ-2 СП - 8%	шт.	5	16483,93 --	-- --	82420 --	-- --	82420 --	-- 6594	89014
27.	1308-0101 -2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВ•А. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	подстанция	1	106913,96 51975	48874,47 21848,75	106914 51975	48875 21849	6064 --	53153 12805	172872
28.					1932739,29		1932739		--		1932739

			1	--	--	--			
Прайс-лис т	-Комплектная трансформаторная подстанция 6/0,4 кВ, КТП К-К-40 6/0,4 кВ	шт.	--	--	--	--	1932739	--	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	2	тенге	--	--	3285170	139645	1098684	132211	3536152
		тенге	--	--	114103	62407	1932739	118771	
Стоимость оборудования		тенге			1932739				
ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге			1932739				
Стоимость монтажных работ		тенге			1127298				
Материалы		тенге			6167				
Всего заработная плата		тенге				109557			
Стоимость материалов и конструкций		тенге			960917				
Накладные расходы		тенге			78648				
Сметная прибыль		тенге			96476				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге			1302422				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч							53
Сметная заработная плата		тенге				109557			
Стоимость общестроительных работ		тенге			225133				
Материалы		тенге			1053				
Всего заработная плата		тенге				66953			
Стоимость материалов и конструкций		тенге			130547				
Накладные расходы		тенге			53563				
Сметная прибыль		тенге			22295				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге			300991				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч							34
Сметная заработная плата		тенге				66953			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	2	тенге			3536152				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч							87
Сметная заработная плата		тенге				176510			

РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ ЗАЗЕМЛЕНИЯ

29.			9	4682,05	182,61	42138	1643	28752	8879	55099
1308-0208 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.		1304,8	65,45	11743	589	--	4081	
30.			10	729,61	66,78	7296	668	4205	1930	9964
1308-0208 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола НР - 72%; СП - 8%	м		242,32	25,71	2423	257	--	738	

31.			20	934,31	27,16	18686	544	12923	3906	24399
1308-0208 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м		260,96	10,28	5219	206	--	1807	
	НР - 72%; СП - 8%									
32.			5	838,49	--	4192	--	4192	--	4527
Прайс-лист	-Зажим соединительный, оцинкованный 90550-2 EZETEK	шт.		--	--	--	--	--	335	
	СП - 8%									
33.			10	786,93	4,48	7869	45	554	5244	14162
1308-0208 -0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м		726,96	1,4	7270	14	--	1049	
	НР - 72%; СП - 8%									
34.			0,01	638101	--	6381	--	6381	--	6891
243-142-0 314 РСНБ РК 2015	-Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 16 мм2	км		--	--	--	--	--	510	
	СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		тенге		--	--	86562	2900	57007	19959	115042
		тенге		--	--	26655	1066	--	8520	

Стоимость монтажных работ	тенге	86562
Материалы	тенге	46436
Всего заработная плата	тенге	27721
Стоимость материалов и конструкций	тенге	10573
Накладные расходы	тенге	19959
Сметная прибыль	тенге	8520
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	тенге	115041
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	14
Сметная заработная плата	тенге	27721
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге	115041
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	14
Сметная заработная плата	тенге	27721

РАЗДЕЛ 4. МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ РАЗЪЕДИНИТЕЛЯ КР-1 И КАБЕЛЬНОЙ МУФТЫ ПМ-1 (СОГЛАСНО ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ 3.407.1-143)

СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

35.			1	13725	--	13725	--	13725	--	14823
252-207-3 920 РСНБ РК 2015	-Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.							1098	
36.			1	2345	--	2345	--	2345	--	2533
252-207-3 921 РСНБ РК 2015	-Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.							188	
37.			2	11966	--	23932	--	23932	--	25847
252-207-3 922 РСНБ РК 2015	-Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.							1915	
38.			2	1790	--	3580	--	3580	--	3866
252-207-3 923 РСНБ РК 2015	-Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.							286	
39.			3	2019	--	6057	--	6057	--	6542
252-207-3 916 РСНБ РК 2015	-Кронштейн Р 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.							485	
40.			1	2909	--	2909	--	2909	--	3142
252-207-3 911 РСНБ РК 2015	-Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.							233	
41.			0,016928	424901	--	7193	--	7193	--	7768
214-201-0 102 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 СП - 8%	т							575	
42.			3	785	--	2355	--	2355	--	2543
252-207-3 912 РСНБ	-Скоба КМ 3, оцинкованная,	шт.							188	

	РК 2015	Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%								
43.	252-207-0 207 РСНБ РК 2015	-Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143 СП - 8%	шт.	5	995 -- --	-- -- --	4975 -- --	-- -- --	4975 -- --	-- -- 398	5373
44.	252-207-0 208 РСНБ РК 2015	-Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143 СП - 8%	шт.	4	1110 -- --	-- -- --	4440 -- --	-- -- --	4440 -- --	-- -- 355	4795
45.	252-207-3 910 РСНБ РК 2015	-Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	6	1110 -- --	-- -- --	6660 -- --	-- -- --	6660 -- --	-- -- 533	7193
46.	214-206-0 201 РСНБ РК 2015	-Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм СП - 8%	т	0,000924	376300 -- --	-- -- --	348 -- --	-- -- --	348 -- --	-- -- 28	376
		ИЗОЛЯТОРЫ. ЛИНЕЙНАЯ АРМАТУРА И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ								
47.	252-102-0 225 РСНБ РК 2015	-Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-В (без колпачка) СП - 8%	шт.	2	1915 -- --	-- -- --	3830 -- --	-- -- --	3830 -- --	-- -- 306	4136
48.	252-108-0 702 РСНБ РК 2015	-Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20) СП - 8%	шт.	2	49 -- --	-- -- --	98 -- --	-- -- --	98 -- --	-- -- 8	106
49.	Прайс-лист	-Крепление провода СП - 8%	шт.	2	273,21 -- --	-- -- --	546 -- --	-- -- --	546 -- --	-- -- 44	590
50.	252-204-0	-Зажим соединительный	шт.	3	200	--	600	--	600	--	648

	804 РСНБ РК 2015	плашечный типа ПА				--	--	--	--	--	48	
		СП - 8%										
51.					1	20277,44	5038,41	20277	5039	123	14065	37089
	1133-0208 -0103 РСНБ РК 2015	-Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект			15114,54	2466,75	15115	2467	--	2747	
		НР - 80%; СП - 8%										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1.			0,01	0,01								
	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг				1607		16			
51.2.			0,00012	0,00012								
	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т				379074		45			
51.3.			0,1	0,1								
	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг				454		45			
52.					1	102059	--	102059	--	--	--	102059
	515-201-0503 РСНБ РК 2015	-Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) с приводом	шт.			--	--	--	--	102059	--	
53.					2	34682,99	25002,12	69366	50005	111	28075	105236
	1308-0201 -2502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.			9625	9871,29	19250	19743	--	7795	
		НР - 72%; СП - 8%										
54.					2	12643	--	25286	--	25286	--	27309
	243-903-0801 РСНБ РК 2015	-Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-3-35/50-СЛ-нб	шт.			--	--	--	--	--	2023	
		СП - 8%										
55.					3	7736,62	1079,54	23210	3239	2646	13585	39738
	1308-0103 -1501 РСНБ РК	-Разрядник напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)			5775	514,25	17325	1543	--	2944	

	2015 Изм. и доп. вып. 17	НР - 72%; СП - 8%									
56.	515-301-1 102 РСНБ РК 2015	-Разрядник полимерный ГОСТ 30011.1-2003 типа РВО-10кВ (п)	шт.	3	14875 -- --	-- -- --	44625 -- --	-- -- --	-- 44625 --	-- -- --	44625
57.	252-206-0 302 РСНБ РК 2015	-Зажим аппаратный прессуемый с одним отверстием в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А1А СП - 8%	шт.	3	574 -- --	-- -- --	1722 -- --	-- -- --	1722 -- --	-- -- 138	1860
58.	243-902-0 204 РСНБ РК 2015	-Наконечник 7-8 СП - 8%	100 шт.	0,02	3070 -- --	-- -- --	61 -- --	-- -- --	61 -- --	-- -- 5	66
59.	243-603-0 108 РСНБ РК 2015	-Ошиновка (проводов ВЛ) ГОСТ 839-80 СП - 8%	т	0,010206	259681 -- --	-- -- --	2650 -- --	-- -- --	2650 -- --	-- -- 212	2862
60.	243-602-0 101 РСНБ РК 2015	-Провод неизолированный медный гибкий МГГ СП - 8%	км	0,001	72002 -- --	-- -- --	72 -- --	-- -- --	72 -- --	-- -- 6	78
61.	217-101-0 101 РСНБ РК 2015	-Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный СП - 8%	кг	0,925	985 -- --	-- -- --	911 -- --	-- -- --	911 -- --	-- -- 73	984
62.	252-206-0 502 РСНБ РК 2015	-Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А СП - 8%	шт.	6	574 -- --	-- -- --	3444 -- --	-- -- --	3444 -- --	-- -- 276	3720
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	4	тенге тенге		-- --	-- --	377276 51690	58283 23753	120619 146684	55725 22907	455907

Стоимость оборудования	тенге				146684				
ВСЕГО, Стоимость оборудования	тенге				146684				
Стоимость монтажных работ	тенге				125119				
Материалы	тенге				2758				
Всего заработная плата	тенге					57861			
Стоимость материалов и конструкций	тенге				32543				
Накладные расходы	тенге				41660				
Сметная прибыль	тенге				13343				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	тенге				180122				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								29
Сметная заработная плата	тенге					57861			
Стоимость общестроительных работ	тенге				105473				
Материалы	тенге				124				
Всего заработная плата	тенге					17582			
Стоимость материалов и конструкций	тенге				85196				
Накладные расходы	тенге				14065				
Сметная прибыль	тенге				9564				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				129102				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
Сметная заработная плата	тенге					17582			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				455908				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								37
Сметная заработная плата	тенге					75443			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								4788371

Фундамент под трансформатора

1.			2,08	1836,08	--	3819	--	--	2750	7094
1101-0205 -0301 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		1836,08	--	3819	--	--	526	
2.			1,58	1139	--	1800	--	--	1296	3343
1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		1139	--	1800	--	--	248	
3.			3,12	6348,34	352,89	19807	1101	16238	2752	24363
1111-0101 -1303 РСНБ РК 2015 К=2	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		791,1	147,18	2468	459	--	1805	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.			0,0368	0,114816						
211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК	м3				4826		554		

	1284-2004 фракция 5-10 мм									
3.2. 211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	0,0596 м3	0,185952		3420		636			
3.3. 216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	0,0248 т	0,077376		191226		14796			
4. 1107-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	2	3150,97 1020,73	1431,82 464,64	6302 2041	2863 929	1398 --	3505 785	10592
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1. 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0418 м3	0,0836		14493		1212			
5. 221-102-0101 РСНБ РК 2015	-Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 СП - 8%	м3	1,086	33755 --	-- --	36658 --	-- --	36658 --	-- 2933	39591
6. 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу,бетону НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности	3,36	1003,84 401,95	21,17 3,85	3373 1351	71 13	1951 --	1268 371	5012
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1. 216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,00016 т	0,000538		203792		110			
6.2. 261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	0,00024 т	0,000806		53822		43			
6.3. 261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая	2,4 кг	8,064		223		1798			

битумно-масляная МБ-50
ГОСТ 30693-2000

ИТОГО ПО СМЕТЕ:		тенге							89998

Внутриплощадочные сети В1, К1

РАЗДЕЛ 1. ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫЙ ХОЗ-ПИТЬЕВОЙ ВОДОПРОВОД В1

1.			101,7821	329,03	329,03	33489	33489	--	5018	41588
1101-0101 -0361 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта		--	68,48	--	6970	--	3081	
	НР - 72%; СП - 8%									
2.			3,1479	2203,3	--	6936	--	--	4994	12884
1101-0205 -0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 1 группы. Доработка вручную	м3 грунта		2203,3	--	6936	--	--	954	
	НР - 72%; СП - 8%									
3.			77,535	17,92	17,92	1389	1390	--	488	2027
1101-0104 -0404 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта		--	8,74	--	678	--	150	
	НР - 72%; СП - 8%									
4.			77,535	213,17	91,24	16528	7074	--	9628	28248
1101-0201 -0501 РСНБ РК 2015	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		121,93	50,53	9454	3918	--	2092	
	НР - 72%; СП - 8%									
5.			8,615	1139	--	9812	--	--	7065	18227
1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта		1139	--	9812	--	--	1350	
	НР - 72%; СП - 8%									
6.			3,54	1702,65	195,09	6027	691	--	5520	12470
1123-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Основание под трубопроводы из мягкого грунта. Устройство	м3 основания		1507,56	67,38	5337	239	--	924	
	НР - 99%; СП - 8%									

7.				0,028	479413,87	119675,15	13424	3351	116	11079	26463
1122-0501 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода			355602	44068,27	9957	1234	--	1960	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1. 217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	0,504		224		113			
8.				28,28	1590	--	44965	--	44965	--	48562
241-201-0613 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм СП - 8%	м			--	--	--	--	--	3597	
9.				0,017	401675,34	83408,26	6828	1418	19	5850	13692
1122-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода			317109	30465,11	5391	518	--	1014	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1. 217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5	0,085		224		19			
10.				17,17	144	--	2472	--	2472	--	2670
241-201-0605 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,4 мм СП - 8%	м			--	--	--	--	--	198	
11.				0,028	94393,77	--	2643	--	318	2301	5340
1122-0701 -0103 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода			83018	--	2325	--	--	396	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1. 217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	47	1,316		224		295			
12.				0,017	85874,04	--	1460	--	49	1397	3086
1122-0701 -0101	-Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с	км трубопро			83018	--	1411	--	--	229	

	РСНБ РК 2015	дезинфекцией	вода								
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.			11,8	0,2006							
217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			224		45			
13.				1	818,81	36,03	819	36	19	768	1714
	1116-0901 -0501 РСНБ РК 2015	-Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)		764,24	19,25	764	19	--	127	
	Изм. и доп. вып. 17	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.			0,01	0,01							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		6			
13.2.			0,02	0,02							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		10			
14.				1	26589	--	26589	--	26589	--	28716
	244-301-0504 РСНБ РК 2015	-Счетчик холодной воды СХВ-25	шт.		--	--	--	--	--	2127	
		СП - 8%									
15.				1	1641,24	186,87	1641	187	14	1482	3373
	1118-1001 -0101 РСНБ РК 2015	-Фильтр для очистки воды, диаметр 25 мм. Установка	фильтр		1439,94	72,22	1440	72	--	250	
		НР - 98%; СП - 8%									
16.				1	2497	--	2497	--	2497	--	2697
	242-404-0603 РСНБ РК 2015	-Фильтр сетчатый для систем водоснабжения DN 25	шт.		--	--	--	--	--	200	
		СП - 8%									
17.				1	2650,74	--	2651	--	2198	444	3343
	1118-1101 -0102 РСНБ РК 2015	-Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект		453,2	--	453	--	--	248	
	Изм. и доп. вып. 17	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1.			1	1							
261-302-0273		Манометры общего назначения с трехходовым	комплект			2179		2179			

	краном ОБМ1-100										
18.				1	3648,46	224,85	3648	225	489	3016	7197
1122-1001 -0103 РСНБ РК 2015	-Гидранты пожарные. Установка	шт.			2933,84	112,75	2934	113	--	533	
	НР - 99%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1. 261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	0,06 кг	0,06			446		27			
18.2. 217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,0028 т	0,0028			165361		463			
19.				1	43327	--	43327	--	43327	--	46793
244-404-0 104 РСНБ РК 2015	-Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1250 мм	шт.			--	--	--	--	--	3466	
	СП - 8%										
20.				1	2789,13	108,09	2789	108	293	2422	5628
1122-0901 -0103 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан			2388,4	57,75	2388	58	--	417	
	НР - 99%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1. 261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	0,1 кг	0,1			446		45			
20.2. 217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,0015 т	0,0015			165361		248			
21.				1	144861	--	144861	--	144861	--	156450
242-101-1 105 РСНБ РК 2015	-Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 16 ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.			--	--	--	--	--	11589	
	СП - 8%										
22.				1	13331	--	13331	--	13331	--	14397
242-108-0 102 РСНБ	-Штурвал чугунный для задвижек от DN 80 до DN	шт.			--	--	--	--	--	1066	

	РК 2015 150 СП - 8%										
23.				2	2590	--	5180	--	5180	--	5594
241-116-0 210 РСНБ РК 2015	-Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм СП - 8%	шт.			--	--	--	--	--	414	
24.				2	2974,4	98,33	5949	196	549	5137	11973
1116-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Краны шаровые диаметром до 25 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.			2601,9	19,25	5204	38	--	887	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1. 261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,00014 т	0,00028			206112		58			
24.2. 261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,004			31711		127			
24.3. 217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0022			165361		364			
25.				2	3281	--	6562	--	6562	--	7087
242-207-1 003 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые КЕ-230, DN 25 мм СП - 8%	шт.			--	--	--	--	--	525	
26.				16	1759,59	1026,81	28153	16429	--	17394	49191
1122-0801 -0201 РСНБ РК 2015	-Фасонные части полиэтиленовые: отводы, втулки, патрубки, переходы. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт.			732,78	365,31	11724	5845	--	3644	
27.				2	1772	--	3544	--	3544	--	3828
241-208-0 407 РСНБ РК 2015	-Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм СП - 8%	шт.			--	--	--	--	--	284	
28.				2	269	--	538	--	538	--	581
241-208-0 401 РСНБ РК 2015	-Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 32 мм	шт.			--	--	--	--	--	43	

		СП - 8%								
29.			4	1401	--	5604	--	5604	--	6052
241-214-0 108 РСНБ РК 2015	-Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.		--	--	--	--	--	448	
	СП - 8%									
30.			6	207	--	1242	--	1242	--	1341
241-211-0 412 РСНБ РК 2015	-Муфта компрессионная с наружной резьбой DN 32x1"	шт.		--	--	--	--	--	99	
	СП - 8%									
31.			1	1103	--	1103	--	1103	--	1191
241-210-0 205 РСНБ РК 2015	-Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110x50 мм	шт.		--	--	--	--	--	88	
	СП - 8%									
32.			1	770	--	770	--	770	--	832
241-210-0 108 РСНБ РК 2015	-Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 50x32 мм	шт.		--	--	--	--	--	62	
	СП - 8%									
33.			3	2593,66	1512,19	7781	4536	--	4810	13598
1122-0801 -0202 РСНБ РК 2015	-Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.		1081,47	538,11	3244	1614	--	1007	
	НР - 99%; СП - 8%									
34.			1	2533	--	2533	--	2533	--	2736
241-209-0 202 РСНБ РК 2015	-Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.		--	--	--	--	--	203	
	СП - 8%									
35.			2	2733	--	5466	--	5466	--	5903
241-209-0 401 РСНБ РК 2015	-Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110x32x110 мм	шт.		--	--	--	--	--	437	
	СП - 8%									
36.			2	2590	--	5180	--	5180	--	5594
241-116-0 210 РСНБ РК 2015	-Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.		--	--	--	--	--	414	
	СП - 8%									
37.			0,07444	103262,46	3783,15	7687	281	2354	5150	13864
1122-0801	-Фасонные части чугунные т									

	-0101 РСНБ РК 2015	диаметром 50-100 мм. Установка	фасонных частей			67865,2	2021,25	5052	150	--	1027	
		НР - 99%; СП - 8%										
38.				1	56874,11	--	56874	--	56874	--		61424
	Прайс-лист	-Тройник фланцевый с пожарной подставкой ППТФ 100х100 мм	шт		--	--	--	--	--	4550		
		СП - 8%										
39.				1	2943	--	2943	--	2943	--		3178
	241-117-0204 РСНБ РК 2015	-Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 100 мм	шт.		--	--	--	--	--	235		
		СП - 8%										
40.				0,0006	1108189,89	275878,77	665	166	43	521		1281
	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015	-Футляр из стальных труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода		760320	117553,75	456	71	--	95		
	Изм. и доп. вып. 10	НР - 99%; СП - 8%										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1.			40	0,024								
214-209-0507		Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг			874		21				
40.2.			0,08	0,000048								
261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			211214		10				
41.				0,6	7469	--	4481	--	4481	--		4840
	241-102-0218 РСНБ РК 2015	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м		--	--	--	--	--	359		
		СП - 8%										
42.				0,0002	727053,04	130243,88	145	26	5	125		291
	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015	-Футляр из стальных труб, диаметр 80 мм. Укладка	км трубопровода		570240	59837,67	114	12	--	22		
	Изм. и доп. вып. 10	НР - 99%; СП - 8%										

	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1.		0,18	0,000036							
215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			100670		4			
42.2.		0,04	0,000008							
261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			211214		2			
43.			0,2	3935	--	787	--	787	--	850
241-102-0162 РСНБ РК 2015	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м		--	--	--	--	--	63	
	СП - 8%									
44.			0,045	31366,64	1280,66	1411	57	999	339	1890
1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	-Подставка под пожарного гидранта из бетона кл. В-7,5	м3		7898,8	385,33	355	17	--	140	
Изм. и доп. вып. 16	НР - 91%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1.		1,02	0,0459							
212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			19593		899			
45.			0,024	31366,64	1280,66	753	30	533	181	1009
1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	-Опора под задвижек и счетчик воды в ВК (ОП-1) бетон кл. В-7,5	м3		7898,8	385,33	190	9	--	75	
Изм. и доп. вып. 16	НР - 91%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1.		1,02	0,02448							
212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			19593		480			
	ОБВЯЗКА ЗДАНИЙ АКИМАТА В ПОДПОЛЕ. УЗЕЛ А									
46.			0,0036	401675,34	83408,26	1446	301	3	1239	2900
1122-0501-0101 РСНБ РК	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода		317109	30465,11	1142	110	--	215	

	2015 Изм. и доп. вып. 4	НР - 99%; СП - 8%								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
46.1. 217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	5 м3	0,018		224		4		
47. 241-201-0 605 РСНБ РК 2015		-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,4 мм	м	3,636	144 -- --	-- -- --	524 -- --	-- -- --	524 -- --	-- -- 42	566
		СП - 8%								
48. 1122-0801 -0201 РСНБ РК 2015		-Фасонные части полиэтиленовые: отводы, втулки, патрубки, переходы. Установка	шт.	1	1759,59 732,78	1026,81 365,31	1760 733	1027 365	-- --	1087 228	3075
		НР - 99%; СП - 8%								
49. 241-208-0 401 РСНБ РК 2015		-Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 32 мм	шт.	1	269 --	-- --	269 --	-- --	269 --	-- 22	291
		СП - 8%								
50. 1122-0301 -0103 РСНБ РК 2015		-Футляр из стальных труб, диаметр 108х4,5 мм. Укладка	км трубопровода	0,0035	727053,04 570240	130243,88 59837,67	2545 1996	455 209	94 --	2183 378	5106
	Изм. и доп. вып. 10	НР - 99%; СП - 8%								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
50.1. 215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,18 м3	0,00063		100670		63		
50.2. 261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,04 т	0,00014		211214		30		
51. 241-102-0		-Труба стальная	м	3,5	4977	--	17420	--	17420	--	18814

178 РСНБ РК 2015	электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,5 мм			--	--	--	--	--	1394	
	СП - 8%									
	КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ Ду-2000 мм (1шт)									
52.			5,3	3174,18	176,45	16823	935	13792	2337	20693
1111-0101 -1303 РСНБ РК 2015	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия		395,55	73,59	2096	390	--	1533	
	НР - 94%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1. 211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	0,0184 м3	0,09752		4826		471			
52.2. 211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	0,0298 м3	0,15794		3420		540			
52.3. 216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	0,0124 т	0,06572		191226		12567			
53.			2,49	29343,86	11158,59	73066	27785	8328	49956	132863
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		14840,5	5424,65	36953	13507	--	9842	
	НР - 99%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1. 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,133 м3	0,33117		19593		6489			
54.			1	54561	--	54561	--	54561	--	58926
225-101-0603 РСНБ РК 2015	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.		--	--	--	--	--	4365	

	СП - 8%										
55.			2	31052	--	62104	--	62104	--		67072
225-101-0 110 РСНБ РК 2015	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6	шт.		--	--	--	--	--	4968		
	СП - 8%										
56.			1	44826	--	44826	--	44826	--		48412
225-101-0 111 РСНБ РК 2015	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.		--	--	--	--	--	3586		
	СП - 8%										
57.			1	41458	--	41458	--	41458	--		44775
225-101-0 613 РСНБ РК 2015	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.		--	--	--	--	--	3317		
	СП - 8%										
58.			1	3662	--	3662	--	3662	--		3955
225-101-0 201 РСНБ РК 2015	-Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.		--	--	--	--	--	293		
	СП - 8%										
59.			1	5144	--	5144	--	5144	--		5556
244-201-0 302 РСНБ РК 2015	-Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип Л	комплект		--	--	--	--	--	412		
	СП - 8%										
60.			2	828,15	316,99	1656	634	--	1149		3030
1146-0302 -0402 РСНБ РК 2015	-Пробивка отверстий в бетонных стенах	отверстие		511,16	173,06	1022	346	--	224		
	НР - 84%; СП - 8%										
61.			13,2	1003,84	21,17	13251	280	7665	4982		19691
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		401,95	3,85	5306	51	--	1459		
	НР - 93%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1. 216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ	0,00016 т	0,002112			203792		430			

	6617-76 марки БН 90/10									
61.2. 261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	0,00024 т	0,003168		53822		171			
61.3. 261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	31,68		223		7065			
62. 222-525-0101 РСНБ РК 2015	-Стоимость стремянки СП - 8%	т	0,0162	818975 ---	-- ---	13267 ---	-- ---	13267 ---	-- ---	14328 1061
63. 1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	5,3	3174,18 395,55	176,45 73,59	16823 2096	935 390	13792 --	2337 1533	20693
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63.1. 211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	0,0184 м3	0,09752		4826		471			
63.2. 211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	0,0298 м3	0,15794		3420		540			
63.3. 216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	0,0124 т	0,06572		191226		12567			
64. 1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	-Отмостка из асфальтобетона. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия	5,3	1544,59 263,95	3,56 1,51	8186 1399	19 8	6768 --	1519 776	10482
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1. 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	0,005 м3	0,0265		2533		67			
64.2. 212-501-0204	Смеси асфальтобетонные	0,0714 т	0,37842		16102		6093			

	горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II									
64.3. 216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	0,0006 т	0,00318		191226		608			
	КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ Ду-1500 мм (1шт)									
65. 1111-0101 -1303 РСНБ РК 2015	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	3,46	3174,18 395,55	176,45 73,59	10983 1369	611 255	9003 --	1526 1001	13510
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1. 211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	0,0184 м3	0,063664		4826		307			
65.2. 211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	0,0298 м3	0,103108		3420		353			
65.3. 216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	0,0124 т	0,042904		191226		8204			
66. 1122-1301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР - 99%; СП - 8%	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,6	29343,86 14840,5	11158,59 5424,65	46950 23745	17853 8679	5352 --	32100 6324	85374
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1. 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,133 м3	0,2128		19593		4169			
67. 225-101-0 602 РСНБ	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	32009 --	-- --	32009 --	-- --	32009 --	-- 2561	34570

	РК 2015										
		СП - 8%									
68.				2	21011	--	42022	--	42022	--	45384
	225-101-0	-Кольцо колодцев ГОСТ	шт.		---	---	---	---	---	---	
	108 РСНБ	8020-2016 марки КС			--	--	--	--	--	3362	
	РК 2015	15-6									
		СП - 8%									
69.				1	30998	--	30998	--	30998	--	33478
	225-101-0	-Кольцо колодцев ГОСТ	шт.		---	---	---	---	---	---	
	109 РСНБ	8020-2016 марки КС			--	--	--	--	--	2480	
	РК 2015	15-9									
		СП - 8%									
70.				1	26196	--	26196	--	26196	--	28292
	225-101-0	-Плита для колодцев ГОСТ	шт.		---	---	---	---	---	---	
	609 РСНБ	8020-2016 марки			--	--	--	--	--	2096	
	РК 2015	1ПП15-1, 2ПП15-1									
		СП - 8%									
71.				1	3662	--	3662	--	3662	--	3955
	225-101-0	-Кольцо опорное ГОСТ	шт.		---	---	---	---	---	---	
	201 РСНБ	8020-2016 марки КО 6			--	--	--	--	--	293	
	РК 2015										
		СП - 8%									
72.				1	5144	--	5144	--	5144	--	5556
	244-201-0	-Люк из композитных	комплект		---	---	---	---	---	---	
	302 РСНБ	материалов СТ РК			--	--	--	--	--	412	
	РК 2015	2384-2013 полимерно-песчаный Тип Л									
		СП - 8%									
73.				2	828,15	316,99	1656	634	--	1149	3030
	1146-0302	-Пробивка отверстий в	отверсти		---	---	---	---	---	---	
	-0402	бетонных стенах	е		511,16	173,06	1022	346	--	224	
	РСНБ РК 2015	НР - 84%; СП - 8%									
74.				9,9	1003,84	21,17	9938	209	5750	3736	14768
	1108-0101	-Стены, фундаменты.	м2		---	---	---	---	---	---	
	-0307	Гидроизоляция боковая	поверхно		401,95	3,85	3979	38	--	1094	
	РСНБ РК 2015 Изм. и дом. вып. 9	обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	сти								
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74.1.			0,00016	0,001584							
216-201-0103		Битум нефтяной	т				203792		323		

	строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10									
74.2. 261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	0,00024 т	0,002376		53822		128			
74.3. 261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	23,76		223		5298			
75. 222-525-0101 РСНБ РК 2015	-Стоимость стремянки СП - 8%	т	0,0162	818975 --	--	13267 --	--	13267 --	-- 1061	14328
76. 1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	5,3	3174,18 395,55	176,45 73,59	16823 2096	935 390	13792 --	2337 1533	20693
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1. 211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	0,0184 м3	0,09752		4826		471			
76.2. 211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	0,0298 м3	0,15794		3420		540			
76.3. 216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	0,0124 т	0,06572		191226		12567			
77. 1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	-Отмостка из асфальтобетона. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия	5,3	1544,59 263,95	3,56 1,51	8186 1399	19 8	6768 --	1519 776	10482
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1. 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	0,005 м3	0,0265		2533		67			
77.2.		0,0714	0,37842							

212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т			16102	6093				
77.3.		0,0006	0,00318							
216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т			191226	608				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		тенге		--	--	1170102	122322	876487	204285	1484341
		тенге		--	--	171294	46667	--	109954	
Стоимость общестроительных работ		тенге				780032				
Материалы		тенге				96328				
Всего заработная плата		тенге					209971			
Стоимость материалов и конструкций		тенге				56874				
Местные материалы		тенге				341498				
Накладные расходы		тенге				196454				
Сметная прибыль		тенге				78121				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				1054607				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч								121
Сметная заработная плата		тенге					209971			
Стоимость металломонтажных работ		тенге				26534				
Стоимость материалов и конструкций		тенге				26534				
Сметная прибыль		тенге				2122				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге				28656				
Стоимость сантехнических работ		тенге				363536				
Материалы		тенге				2779				
Всего заработная плата		тенге					7990			
Стоимость материалов и конструкций		тенге				352476				
Сдача и испытание		тенге				60				
Накладные расходы		тенге				7831				
Сметная прибыль		тенге				29711				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				401078				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч								4
Сметная заработная плата		тенге					7990			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		тенге				1484341				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч								125
Сметная заработная плата		тенге					217961			

РАЗДЕЛ 2. ВНУТРИПЛОЩАДОЧНАЯ ХОЗ-БЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К1

78.			8,342	329,03	329,03	2745	2745	--	411	3409
1101-0101 -0361 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта		--	68,48	--	571	--	252	

	НР - 72%; СП - 8%									
79.			0,258	2203,3	--	568	--	--	409	1056
1101-0205 -0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 1 группы. Доработка вручную	м3 грунта		2203,3	--	568	--	--	78	
	НР - 72%; СП - 8%									
80.			6,219	17,92	17,92	111	111	--	39	162
1101-0104 -0404 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта		--	8,74	--	54	--	12	
	НР - 72%; СП - 8%									
81.			6,219	213,17	91,24	1326	567	--	772	2266
1101-0201 -0501 РСНБ РК 2015	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		121,93	50,53	758	314	--	168	
	НР - 72%; СП - 8%									
82.			0,691	1139	--	787	--	--	567	1462
1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта		1139	--	787	--	--	108	
	НР - 72%; СП - 8%									
83.			0,48	1702,65	195,09	817	93	--	748	1691
1123-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Основание под трубопроводы из мягкого грунта. Устройство	м3 основания		1507,56	67,38	724	32	--	125	
	НР - 99%; СП - 8%									
84.			0,003	625491,24	169787,52	1876	509	32	1509	3655
1122-0501 -0105 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 160 мм. Укладка	км трубопровода		444847	63071,62	1335	189	--	271	
Изм. и доп. вып. 4	НР - 99%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84.1.		48	0,144							
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3				224		32		

85.				3,03	1836	--	5563	--	5563	--	6008
241-204-0 103 РСНБ РК 2015	-Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 160/134 ГОСТ Р 54475-2011	м			--	--	--	--	--	445	
	СП - 8%										
86.				0,003	479413,87	119675,15	1438	359	12	1187	2835
1122-0501 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода			355602	44068,27	1067	132	--	210	
	НР - 99%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
86.1.			18	0,054							
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3				224		12			
87.				3,03	791	--	2397	--	2397	--	2589
241-204-0 101 РСНБ РК 2015	-Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 110/90 ГОСТ Р 54475-2011	м			--	--	--	--	--	192	
	СП - 8%										
	КОЛОДЦЫ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ Ду-1000 мм (1 шт)										
88.				2,01	3174,18	176,45	6380	355	5230	886	7848
1111-0101 -1303 РСНБ РК 2015	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия			395,55	73,59	795	148	--	581	
	НР - 94%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
88.1.			0,0184	0,036984							
211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3				4826		178			
88.2.			0,0298	0,059898							
211-201-0606	Щебень из плотных горных	м3				3420		205			

	пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм									
88.3. 216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	0,0124 т	0,024924		191226		4766			
89.			0,46	49492,57	12827,06	22767	5901	5574	13977	39683
1123-0601 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	-Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца		24548,13	6142,95	11292	2826	--	2939	
	НР - 99%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1. 212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,41 м3	0,1886		21417		4039			
89.2. 222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	0,0017 т	0,000782		1056174		826			
90.			1	15528	--	15528	--	15528	--	16770
225-101-0 601 РСНБ РК 2015	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.		--	--	--	--	--	1242	
	СП - 8%									
91.			1	12683	--	12683	--	12683	--	13698
225-101-0 105 РСНБ РК 2015	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.		--	--	--	--	--	1015	
	СП - 8%									
92.			1	11318	--	11318	--	11318	--	12223
225-101-0 605 РСНБ РК 2015	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.		--	--	--	--	--	905	
	СП - 8%									
93.			1	3662	--	3662	--	3662	--	3955
225-101-0 201 РСНБ РК 2015	-Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.		--	--	--	--	--	293	
	СП - 8%									
94.			1	12162	--	12162	--	12162	--	13135
244-201-0 306 РСНБ РК 2015	-Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный	комплект		--	--	--	--	--	973	

Тип-Т

СП - 8%

95.				1,88	1003,84	21,17	1887	40	1091	710	2804
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			401,95	3,85	756	7	--	208	
	НР - 93%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
95.1. 216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,00016 т	0,000301			203792		61			
95.2. 261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	0,00024 т	0,000451			53822		24			
95.3. 261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	4,512			223		1006			
96.				5,3	3174,18	176,45	16823	935	13792	2337	20693
1111-0101 -1303 РСНБ РК 2015	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия			395,55	73,59	2096	390	--	1533	
	НР - 94%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
96.1. 211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	0,0184 м3	0,09752			4826		471			
96.2. 211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	0,0298 м3	0,15794			3420		540			
96.3. 216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	0,0124 т	0,06572			191226		12567			
97.				5,3	1544,59	3,56	8186	19	6768	1519	10482
1127-0701	-Отмостка из	м2									

	-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	асфальтобетона. Устройство НР - 108%; СП - 8%	покрытия		263,95	1,51	1399	8	--	776	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97.1. 211-401-0101		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	0,005 м3	0,0265		2533		67			
97.2. 212-501-0204		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	0,0714 т	0,37842		16102		6093			
97.3. 216-201-0301		Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	0,0006 т	0,00318		191226		608			
		СЕПТИК V-3,0 м3 (1шт)									
98.	1101-0101 -0361 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	17,1496	329,03 ---	329,03 68,48	5643 ---	5642 1174	-- --	846 519	7008
99.	1101-0205 -0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 1 группы. Доработка вручную НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	0,5304	2203,3 2203,3	-- --	1169 1169	-- --	-- --	841 161	2171
100.	1101-0104 -0404 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	8,397	17,92 ---	17,92 8,74	150 ---	150 73	-- --	53 16	219
101.	1101-0201 -0501	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение	м3 уплотнен	8,397	213,17 121,93	91,24 50,53	1790 1024	766 424	-- --	1043 227	3059

	РСНБ РК 2015	пневматическими трамбовками	ного грунта							
		НР - 72%; СП - 8%								
102.				0,933	1139	--	1063	--	--	765	1974
	1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта		1139	--	1063	--	--	146	
		НР - 72%; СП - 8%								
103.				5,3	6348,34	352,89	33646	1870	27583	4675	41386
	1111-0101 -1303 РСНБ РК 2015 К=2	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия		791,1	147,18	4193	780	--	3066	
		НР - 94%; СП - 8%								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
103.1.			0,0368	0,19504							
211-201-0601		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3			4826		941			
103.2.			0,0596	0,31588							
211-201-0606		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3			3420		1080			
103.3.			0,0248	0,13144							
216-201-0301		Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т			191226		25135			
104.				2,1	38689,18	8580,4	81247	18019	33262	38357	129172
	1123-0601 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	-Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца		14269,74	4180	29966	8778	--	9568	
		НР - 99%; СП - 8%								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
104.1.			0,573	1,2033							
212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			21417		25771			
104.2.			0,0021	0,00441							
222-519-0402		Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т			1056174		4658			
105.				1	54561	--	54561	--	54561	--	58926

	225-101-0 -Плита для колодцев ГОСТ	шт.									
	603 РСНБ 8020-2016 марки ПН20					--	--	--	--	--	4365
	РК 2015										
	СП - 8%										
106.			1	44826	--	44826	--	44826	--		48412
	225-101-0 -Кольцо колодцев ГОСТ	шт.									
	111 РСНБ 8020-2016 марки КС					--	--	--	--	--	3586
	РК 2015 20-9										
	СП - 8%										
107.			1	31052	--	31052	--	31052	--		33536
	225-101-0 -Кольцо колодцев ГОСТ	шт.									
	110 РСНБ 8020-2016 марки КС					--	--	--	--	--	2484
	РК 2015 20-6										
	СП - 8%										
108.			1	6550	--	6550	--	6550	--		7074
	225-101-0 -Кольцо колодцев ГОСТ	шт.									
	101 РСНБ 8020-2016 марки КС 7-3					--	--	--	--	--	524
	РК 2015										
	СП - 8%										
109.			1	41458	--	41458	--	41458	--		44775
	225-101-0 -Плита для колодцев ГОСТ	шт.									
	613 РСНБ 8020-2016 марки					--	--	--	--	--	3317
	РК 2015 1ПП20-1										
	СП - 8%										
110.			1	3662	--	3662	--	3662	--		3955
	225-101-0 -Кольцо опорное ГОСТ	шт.									
	201 РСНБ 8020-2016 марки КО 6					--	--	--	--	--	293
	РК 2015										
	СП - 8%										
111.			1	5144	--	5144	--	5144	--		5556
	244-201-0 -Люк из композитных	комплект									
	302 РСНБ материалов СТ РК					--	--	--	--	--	412
	РК 2015 2384-2013 полимерно-песчаный Тип Л										
	СП - 8%										
112.			0,0162	818975	--	13267	--	13267	--		14328
	222-525-0 -Стоимость стремянки	т									
	101 РСНБ					--	--	--	--	--	1061
	РК 2015 СП - 8%										
113.			9,42	1003,84	21,17	9456	199	5471	3555		14052
	1108-0101 -Стены, фундаменты.	м2									
	-0307 Гидроизоляция боковая	поверхно		401,95	3,85	3786	36	--	1041		
	РСНБ РК обмазочная битумная в 2	сти									
	2015 слоя по выровненной										
	Изм. и поверхности бутовой										

	доп. вып. 9 кладки, кирпичу, бетону									
	НР - 93%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
113.1. 216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,00016 т	0,001507		203792		307			
113.2. 261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	0,00024 т	0,002261		53822		122			
113.3. 261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	22,608		223		5042			
114. 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	12,56	1562,88 1150,5	101,03 85,76	19630 14450	1269 1077	3911 --	12422 2564	34616
	НР - 80%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
114.1. 212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	0,0151 м3	0,189656		18873		3579			
114.2. 214-402-0101	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	0,0277 м2	0,347912		891		310			
115. 241-204-0 103 РСНБ РК 2015	-Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 160/134 ГОСТ Р 54475-2011	м	0,4	1836 --	-- --	734 --	-- --	734 --	-- 59	793
	СП - 8%									
116. 1106-0101	-Устройство бетонных	м3	0,03	24862,12	1209,96	746	36	655	59	870

-0101 РСНБ РК 2015	фундаментов для вентиляционных труб НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1821,15	349	55	10	--	64	
116.1. 212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,0306		19704		603			
117. 241-204-0101 РСНБ РК 2015	-Вентиляционная труба КОРСИС ПРО DN/OD 110 мм СП - 8%	м	1,1	791 ---	-- ---	870 ---	-- ---	870 ---	-- ---	940 70
118. 241-209-1802 РСНБ РК 2015	-Тройник КОРСИС ПРО DN/OD 160 SN8 СП - 8%	шт.	1	3495 ---	-- ---	3495 ---	-- ---	3495 ---	-- ---	3775 280
119. 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Крышка деревянная. Установка НР - 90%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 древесины в конструкции	0,03	192264,23 --- 35010	1353,3 --- 693	5768 --- 1050	41 --- 21	4677 --- --	964 --- 539	7271
119.1. 215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,93 м3	0,0279		136619		3812			
119.2. 215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,12 м3	0,0036		137093		494			
120. 261-107-0626 РСНБ РК 2015	-Скобы опорные СП - 8%	шт.	6	595 ---	-- ---	3570 ---	-- ---	3570 ---	-- ---	3856 286
121. 1111-0101-1303	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом.	м2 покрытия	5,3	3174,18 --- 395,55	176,45 --- 73,59	16823 --- 2096	935 --- 390	13792 --- --	2337 --- 1533	20693

	РСНБ РК 2015	Устройство								
		НР - 94%; СП - 8%								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
121.1.			0,0184	0,09752						
211-201-0601		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3		4826	471				
121.2.			0,0298	0,15794						
211-201-0606		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3		3420	540				
121.3.			0,0124	0,06572						
216-201-0301		Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т		191226	12567				
122.				5,3	1544,59	3,56	8186	19	6768	1519	10482
	1127-0701-0101	-Отмостка из асфальтобетона.	м2 покрытия		263,95	1,51	1399	8	--	776	
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство								
		НР - 108%; СП - 8%								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
122.1.			0,005	0,0265						
211-401-0101		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3		2533	67				
122.2.			0,0714	0,37842						
212-501-0204		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т		16102	6093				
122.3.			0,0006	0,00318						
216-201-0301		Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т		191226	608				
123.				0,009	181,5	3,97	2	--	1	--	3
	1113-0301-1406	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		75,4	0,77	1	--	--	--	
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								

123.1.			0,00018	0,000002						
236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т			508438		0,82			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге	--	--	523532	40580	401121	92507		665326
		тенге	--	--	81829	17442	--	49283		
	Стоимость общестроительных работ	тенге			479900					
	Материалы	тенге			128622					
	Всего заработная плата	тенге				99271				
	Стоимость материалов и конструкций	тенге			3570					
	Местные материалы	тенге			225300					
	Накладные расходы	тенге			92507					
	Сметная прибыль	тенге			45791					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге			618198					
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								55
	Сметная заработная плата	тенге				99271				
	Стоимость металломонтажных работ	тенге			13267					
	Стоимость материалов и конструкций	тенге			13267					
	Сметная прибыль	тенге			1061					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	тенге			14328					
	Стоимость сантехнических работ	тенге			30365					
	Стоимость материалов и конструкций	тенге			30365					
	Сметная прибыль	тенге			2431					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	тенге			32796					
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге			665322					
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								55
	Сметная заработная плата	тенге				99271				
ИТОГО ПО СМЕТЕ:		тенге								2149663

Наружное газоснабжение

РАЗДЕЛ 1. ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ Г1 ОТ ТОЧКИ ВРЕЗКИ ДО ЗДАНИЙ

1.			0,129	988725,82	256748,94	127546	33121	2882	107856	254234
1122-0301 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода		709632	134904,14	91543	17403	--	18832	
	НР - 99%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1.			0,18	0,02322						
215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			100670		2338			
1.2.			0,02	0,00258						

261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			211214		545			
2.			124,496	1512	--	188238	--	188238	--	203297
241-102-0133 РСНБ РК 2015	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 45х3,0 мм	м		--	--	--	--	--	15059	
	СП - 8%									
3.			5,02	2184	--	10964	--	10964	--	11841
241-102-0139 РСНБ РК 2015	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м		--	--	--	--	--	877	
	СП - 8%									
4.			0,00108	1314819,69	576577,71	1420	622	21	1000	2614
1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Фасонные части стальные сварные. Установка	т фасонных частей		719522,7	216160,86	777	233	--	194	
	НР - 99%; СП - 8%									
5.			3	431	--	1293	--	1293	--	1396
241-112-0118 РСНБ РК 2015	-Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 40х3,5 мм	шт.		--	--	--	--	--	103	
	СП - 8%									
6.			1	12159,49	1158,89	12159	1159	480	10415	24380
1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка		10520	--	10520	--	--	1806	
	НР - 99%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									

6.1.		0,895	0,895							
217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3		295		264				
	УЗЕЛ А, Б. ОБВЯЗКИ									
7.			1	2185,29	108,09	2185	108	150	1965	4482
1122-0901 -0201 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан		1927,07	57,75	1927	58	--	332	
	НР - 99%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1.		0,04	0,04							
261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг		446		18				
7.2.		0,0008	0,0008							
217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т		165361		132				
8.			1	12143	--	12143	--	12143	--	13114
242-209-3 005 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.		--	--	--	--	--	971	
	СП - 8%									
9.			2	1422	--	2844	--	2844	--	3072
241-116-0 306 РСНБ РК 2015	-Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.		--	--	--	--	--	228	
	СП - 8%									
10.			0,0005	988725,82	256748,94	494	128	11	418	985
1122-0301 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода		709632	134904,14	355	67	--	73	
	НР - 99%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.		0,18	0,00009							
215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм	м3		100670		9				

	до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3										
10.2.			0,02	0,00001							
261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			211214		2				
11.			0,502	1512	--	759	--	759	--	820	
241-102-0133 РСНБ РК 2015	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 45х3,0 мм СП - 8%	м		---	---	---	---	---	---		
				--	--	--	--	--	61		
12.				1314819,69		1801		25		3316	
1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Фасонные части стальные сварные. Установка НР - 99%; СП - 8%	т фасонных частей	0,00137	---	576577,71	---	790	---	1269	---	
				719522,7	216160,86	986	296	--	246		
13.			2	361	--	722	--	722	--	780	
241-112-0120 РСНБ РК 2015	-Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 45х3,0 мм СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---		
				--	--	--	--	--	58		
14.			1	277	--	277	--	277	--	299	
241-114-0103 РСНБ РК 2015	-Переход стальной Dy 40-20 мм СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---		
				--	--	--	--	--	22		
15.			0,3	111,16	2,76	33	1	13	13	50	
1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2		---	---	---	---	---	---		
				64,49	0,38	19	--	--	4		
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1.			0,00009	0,000027							
236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			439993		12				
16.			0,3	90,76	1,99	27	--	16	8	38	

	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубы стальные огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2			37,7	0,38	11	--	--	3	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00009	0,000027		508438		14			
		НАДЗЕМНЫЙ ПЕРЕХОД ЧЕРЕЗ АВТОДОРОГУ П1										
17.					0,0034	988725,82	256748,94	3362	873	76	2843	6701
	1122-0301 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода			709632	134904,14	2413	459	--	496	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,18	0,000612		100670		62			
17.2.	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02	0,000068		211214		14			
18.					2,4096	1512	--	3643	--	3643	--	3934
	241-102-0133 РСНБ РК 2015	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 45х3,0 мм СП - 8%	м			--	--	--	--	--	291	
19.					1,004	2184	--	2193	--	2193	--	2368
	241-102-0139 РСНБ РК 2015	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм СП - 8%	м			--	--	--	--	--	175	
20.						1314819,69		3497		49		6438
					0,00266		576577,71		1534		2464	

	1122-0801 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Фасонные части стальные сварные. Установка НР - 99%; СП - 8%	т фасонных частей		719522,7	216160,86	1914	575	--	477	
21.	241-112-0 118 РСНБ РК 2015	-Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 40х3,5 мм	шт.	2	431	--	862	--	862	--	931
					--	--	--	--	--	69	
22.	241-112-0 125 РСНБ РК 2015	-Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.	2	581	--	1162	--	1162	--	1255
					--	--	--	--	--	93	
		СП - 8%									
23.	241-114-0 107 РСНБ РК 2015	-Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-40х3,0 мм	шт.	2	362	--	724	--	724	--	782
					--	--	--	--	--	58	
		СП - 8%									
24.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,05	111,16	2,76	117	2	47	47	177
					64,49	0,38	68	--	--	13	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000095		439993		42			

25.			1,05	90,76	1,99	95	2	53	28	132
1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубы стальные огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2		37,7	0,38	40	--	--	10	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1. 236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00009 т	0,000095		508438		48			
	ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДЛЯ ТРУБ 45х3,0 мм, ОП-1 (38шт)									
26.			0,00722	144766,25	6551,87	1045	47	57	652	1833
1109-0305 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Опоры для крепления трубопроводов. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		130272	610,5	941	4	--	136	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1. 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,005 т	0,000036		647579		23			
26.2. 261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,014 т	0,000101		219538		22			
27.			0,00722	821622	--	5932	--	5932	--	6407
222-519-0201 РСНБ РК 2015	-Подвижная опора ОПБ-2/45 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	475	
28.			0,19	111,16	2,76	21	--	9	9	32
1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2		64,49	0,38	12	--	--	2	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1. 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000017		439993		8			
29.			0,19	90,76	1,99	17	--	10	5	24
1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		37,7	0,38	7	--	--	2	

	Изм. и доп. вып. 18	НР - 69%; СП - 8%								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
29.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00009 т	0,000017		508438		9		
		ОПОРА ПОДВИЖНАЯ ДЛЯ ТРУБ 45х3,0 мм, ОП-2 (2шт)								
30.				0,00064	144766,25	6551,87	93	4	6	58	163
1109-0305 -0301 РСНБ РК 2015		-Опоры для крепления трубопроводов. Монтаж	т конструкций		130272	610,5	83	--	--	12	
	Изм. и доп. вып. 16	НР - 69%; СП - 8%								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
30.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,005 т	0,000003		647579		2		
30.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,014 т	0,000009		219538		2		
31.				0,00064	821622	--	526	--	526	--	568
222-519-0201 РСНБ РК 2015		-Подвижная опора ОПБ-2/57	т		--	--	--	--	--	42	
		СП - 8%								
32.				0,018	111,16	2,76	2	--	1	1	3
1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015		-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		64,49	0,38	1	--	--	--	
		НР - 69%								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
32.1. 236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000002		439993		0,71		
33.				0,018	90,76	1,99	2	--	1	--	3
1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015		-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		37,7	0,38	1	--	--	--	
	Изм. и доп. вып. 18									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
33.1.			0,00009	0,000002						

236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т			508438		0,82			
	ОПОРА НЕПОДВИЖНАЯ ДЛЯ ТРУБ 45х3,0 мм, ОП-3 (5шт)									
34.			0,00175	144766,25	6551,87	253	11	14	158	444
1109-0305 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Опоры для крепления трубопроводов. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		130272	610,5	228	1	--	33	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.		0,005	0,000009							
217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т			647579		6			
34.2.		0,014	0,000024							
261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219538		5			
35.			0,00175	821622	--	1438	--	1438	--	1553
222-519-0202 РСНБ РК 2015	-Неподвижная опора Т3.03-Ду40 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	115	
36.			0,045	111,16	2,76	5	--	2	2	8
1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2		64,49	0,38	3	--	--	1	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1.		0,00009	0,000004							
236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			439993		2			
37.			0,045	90,76	1,99	4	--	2	1	6
1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%	м2		37,7	0,38	2	--	--	--	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1.		0,00009	0,000004							
236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т			508438		2			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		тенге		--	--	387898	38402	237645	129212	558480
		тенге		--	--	111851	19096	--	41369	

Стоимость общестроительных работ	тенге				152787				
Материалы	тенге				3848				
Всего заработная плата	тенге					129690			
Накладные расходы	тенге				128344				
Сметная прибыль	тенге				22491				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				303622				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								60
Сметная заработная плата	тенге					129690			
Стоимость металломонтажных работ	тенге				9287				
Материалы	тенге				76				
Всего заработная плата	тенге					1257			
Стоимость материалов и конструкций	тенге				7896				
Накладные расходы	тенге				868				
Сметная прибыль	тенге				813				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	тенге				10968				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
Сметная заработная плата	тенге					1257			
Стоимость сантехнических работ	тенге				225824				
Стоимость материалов и конструкций	тенге				225824				
Сметная прибыль	тенге				18065				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	тенге				243889				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				558479				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								61
Сметная заработная плата	тенге					130947			

РАЗДЕЛ 2. АНТИКОРРОЗИОННОЕ ПОКРЫТИЕ НАДЗЕМНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ

38.			19	222,32	5,51	4224	105	1668	1701	6399
1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015 К=2	-Трубы стальные. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза НР - 69%; СП - 8%	м2		128,98	0,77	2451	15	--	474	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1. 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00018 т	0,00342		439993		1505			
39.			19	181,5	3,97	3448	76	1939	999	4802
1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=2	-Трубы стальные огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2		75,4	0,77	1433	15	--	356	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1. 236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,00342		508438		1739			
40.			5	29663,82	26056,92	148319	130285	8794	34935	197914
1125-0211	-Трубопроводы диаметром	стык								

-0101 РСНБ РК 2015	до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2) НР - 91%; СП - 8%				1848	5830	9240	29150	--	14660	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1.			5,5	27,5							
261-107-0511	Пленка радиографическая РТ-5	дм2				318		8745			
40.2.			0,05	0,25							
261-107-0857	Проявитель для цветной дефектоскопии	л				198		50			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				--	--	155991	130466	12401	37635	209115
		тенге				--	--	13124	29180	--	15490	
Стоимость общестроительных работ		тенге						155991				
Материалы		тенге						12403				
Всего заработная плата		тенге							42304			
Накладные расходы		тенге						37635				
Сметная прибыль		тенге						15490				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге						209116				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч										18
Сметная заработная плата		тенге							42304			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		тенге						209116				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч										18
Сметная заработная плата		тенге							42304			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:		тенге										767595
	ФУНДАМЕНТ ПОД ОПОРЫ ФМ-1 (45шт)											
1.					15,75	2441,69	--	38457	--	--	27689	71437
1101-0205 -0401 РСНБ РК 2015	-Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта				2441,69	--	38457	--	--	5292	
2.					13,5	1139	--	15376	--	--	11071	28563
1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта				1139	--	15376	--	--	2116	
3.					7,2	3174,18	176,45	22854	1271	18735	3175	28111
1111-0101 -1303 РСНБ РК	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия				395,55	73,59	2848	530	--	2082	

2015										
	НР - 94%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.			0,0184	0,13248						
211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3			4826	639				
3.2.			0,0298	0,21456						
211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3			3420	734				
3.3.			0,0124	0,08928						
216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т			191226	17073				
4.				2,43	31366,64	1280,66	76221	3112	53915	18319	102103
1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты бетонные. Устройство	м3			7898,8	385,33	19194	936	--	7563	
	НР - 91%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.			1,02	2,4786						
212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			19593	48563				
5.				27	1003,84	21,17	27104	572	15679	10190	40277
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			401,95	3,85	10853	104	--	2983	
	НР - 93%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.			0,00016	0,00432						
216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т			203792	880				
5.2.			0,00024	0,00648						
261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т			53822	349				
5.3.			2,4	64,8						

261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		14450			
6.			0,8217	104553,35	21262,35	85911	17471	1215	68559	166828
1106-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Монтаж металлических стоек	т		81812,5	9875,25	67225	8114	--	12358	
	НР - 91%; СП - 8%									
7.			0,8217	856578	--	703850	--	703850	--	760158
222-525-0 301 РСНБ РК 2015	-Стоимость стоек	т		--	--	--	--	--	56308	
	СП - 8%									
8.			17,55	111,16	2,76	1951	49	770	786	2955
1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		64,49	0,38	1132	7	--	219	
	НР - 69%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1. 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,00158		439993		695			
9.			17,55	181,5	3,97	3185	70	1792	922	4436
1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		75,4	0,77	1323	14	--	329	
	НР - 69%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1. 236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,003159		508438		1606			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:		тенге								1204870
				Вертикальная планировка						
1.			307	80,57	80,57	24735	24735	--	8691	36100
1101-0105 -0502 РСНБ РК 2015	-Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		--	39,32	--	12071	--	2674	
	НР - 72%; СП - 8%									
2.			307	32,4	32,4	9947	9947	--	3495	14517
1101-0105 -0505 РСНБ РК	-Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами, на каждые	м3 грунта		--	15,81	--	4854	--	1075	

	2015	последующие 10 м перемещения грунта. Группа грунтов 2-3 НР - 72%; СП - 8%								
3.				201	260,76	250,05	52413	50260	55	10226	67650
	1101-0102 -0326 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		10,44	60,22	2098	12104	--	5011	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	0,00012 м3	0,02412			2262		55		
4.				1658,25	38	--	63014	--	--	--	68055
	412-102-0310 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км СП - 8%	т·км		--	--	--	--	--	5041	
5.				201	25,24	20,67	5073	4155	18	2107	7755
	1101-0102 -0602 РСНБ РК 2015	-Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		4,48	10,08	900	2026	--	574	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	0,00004 м3	0,00804			2262		18		
6.				508	88,79	88,79	45105	45105	--	15537	65494
	1101-0201 -0101 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход поодному следу при толщине слоя 25 см НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта		--	42,48	--	21580	--	4851	
7.				508	8,22	8,22	4176	4176	--	1152	5754
	1101-0201 -0107 РСНБ РК	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25	м3 уплотненного		--	3,15	--	1600	--	426	

	2015	т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР - 72%; СП - 8%	грунта						
8.				508	109,11	86,34	55428	43861	4572	13625	74577
	1101-0201 -0601 РСНБ РК 2015	-Грунт насыпей уплотняемый. Поливводой НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта		13,77	23,48	6995	11928	--	5524	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1.				0,1	50,8						
	217-603-0104	Вода техническая	м3			90		4572			
9.				1500	2,36	2,36	3540	3540	--	1166	5083
	1101-0104 -0701 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.73 Кэм=1,34	-Площади. Планировка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Окончательная планировка по нивелировочным отметкам, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,34 НР - 72%; СП - 8%	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера		--	1,08	--	1620	--	377	
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			тенге								344983
		РАЗДЕЛ 1. ОГРАЖДЕНИЕ ТЕРРИТОРИИ									
1.				48,3254	314,82	314,82	15214	15214	--	2562	19198
	1101-0101 -0430 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		--	73,63	--	3558	--	1422	
2.				1,4946	2203,3	--	3293	--	--	2371	6117
	1101-0205 -0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 1 группы. Доработка вручную НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		2203,3	--	3293	--	--	453	
3.				28,971	34,72	34,72	1006	1006	--	332	1445
	1101-0104 -0401	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами	м3 грунта		--	15,9	--	461	--	107	

	РСНБ РК 2015	мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 8%								
4.				28,971	213,17	91,24	6176	2643	--	3597	10555
	1101-0201 -0501 РСНБ РК 2015	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта		121,93	50,53	3532	1464	--	782	
5.				3,219	1139	--	3666	--	--	2640	6810
	1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		1139	--	3666	--	--	505	
6.				71,96	6348,34	352,89	456827	25394	374505	63468	561918
	1111-0101 -1303 РСНБ РК 2015 К=2	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		791,1	147,18	56928	10591	--	41624	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1.	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	0,0368 м3	2,648128		4826		12780			
6.2.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	0,0596 м3	4,288816		3420		14668			
6.3.	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	0,0248 т	1,784608		191226		341263			
7.				6,76	32860,94	1280,66	222140	8657	160087	50961	294949
	1106-0101 -0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		7898,8	385,33	53396	2605	--	21848	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1.	212-101-1908	Бетон тяжелый класса	1,02 м3	6,8952		21058		145199			

	В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4									
8.				8,73	28892,93	1485,51	252235	12969	198818	40291	315928
1106-0101 -0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты ленточные бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3			4633,26	438,46	40448	3828	--	23402	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1. 212-101-1908	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4	1,015 м3	8,86095			21058		186594			
9.				98	1003,84	21,17	98376	2074	56911	36985	146189
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 НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности			401,95	3,85	39391	377	--	10829	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1. 216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,00016 т	0,01568			203792		3195			
9.2. 261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	0,00024 т	0,02352			53822		1266			
9.3. 261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	235,2			223		52450			
10.				2,10602	104553,35	21262,35	220191	44778	3114	175718	427581
1106-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Монтаж металлических стоек НР - 91%; СП - 8%	т			81812,5	9875,25	172299	20797	--	31673	
11.				2,10602	856578	--	1803970	--	1803970	--	1948288
222-525-0 301 РСНБ РК 2015	-Стоимость стоек СП - 8%	т			--	--	--	--	--	144318	
12.				5,15922	79178,48	7818,46	408499	40338	19565	247854	708861
1109-0606 -0110 РСНБ РК	-Монтаж ограждения НР - 69%; СП - 8%	т конструкций			67567,5	2057	348596	10613	--	52508	

2015 Изм. и доп. вып. 16										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1. 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,7 м3	8,770674		295		2587			
12.2. 261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,006 т	0,030955		211214		6538			
12.3. 236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,003096		651547		2017			
12.4. 214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,010009		532604		5331			
13. 222-509-1601 РСНБ РК 2015	-Сварная решетка ограждения СП - 8%	т	5,15922	645236 --	-- --	3328914 --	-- --	3328914 --	-- 266313	3595227
14. 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	м2	196,16	222,32 128,98	5,51 0,77	43610 25301	1081 151	17228 --	17562 4894	66065
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1. 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00018 т	0,035309		439993		15536			
15. 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2	196,16	90,76 37,7	1,99 0,38	17803 7395	391 75	10017 --	5154 1837	24794
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1. 236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00009 т	0,017654		508438		8976			

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге		--	--	6881920	154545	5973129	649495	8133925
	тенге								
			--	--	754245	54520	--	602515	
Стоимость общестроительных работ	тенге				4669451				
Материалы	тенге				820682				
Всего заработная плата	тенге					449556			
Стоимость материалов и конструкций	тенге				3328914				
Накладные расходы	тенге				401641				
Сметная прибыль	тенге				405689				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				5476781				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								251
Сметная заработная плата	тенге					449556			
Стоимость металломонтажных работ	тенге				2212469				
Материалы	тенге				19566				
Всего заработная плата	тенге					359209			
Стоимость материалов и конструкций	тенге				1803970				
Накладные расходы	тенге				247854				
Сметная прибыль	тенге				196826				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	тенге				2657149				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								186
Сметная заработная плата	тенге					359209			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				8133930				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								437
Сметная заработная плата	тенге					808765			

РАЗДЕЛ 2. МУСОРОСБОРНИК

16.			3,47	1836,08	--	6371	--	--	4587	11835
1101-0205 -0301 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		1836,08	--	6371	--	--	877	
17.			2,17	1139	--	2472	--	--	1780	4592
1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		1139	--	2472	--	--	340	
18.			4,96	3174,18	176,45	15744	875	12907	2187	19366
1111-0101 -1303 РСНБ РК 2015	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		395,55	73,59	1962	365	--	1435	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1. 211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК	0,0184 м3	0,091264		4826		440			

	1284-2004 фракция 5-10 мм									
18.2. 211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	0,0298 м3	0,147808		3420		506			
18.3. 216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	0,0124 т	0,061504		191226		11761			
19.			1,86	28772,15	1485,51	53516	2764	42134	8584	67068
1106-0101 -0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты ленточные бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		4633,26	438,46	8618	816	--	4968	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1. 212-101-1708	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4	1,015 м3	1,8879		20939		39531			
20.			7,44	1003,84	21,17	7469	158	4320	2808	11099
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 НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности		401,95	3,85	2991	29	--	822	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1. 216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,00016 т	0,00119		203792		243			
20.2. 261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	0,00024 т	0,001786		53822		96			
20.3. 261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	17,856		223		3982			
21.			3,72	1223,15	14,41	4550	54	2205	2157	7244
1108-0101 -0301 РСНБ РК	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная	м2 поверхности		615,78	7,7	2291	29	--	537	

2015	цементная с жидким стеклом									
	НР - 93%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.		0,031	0,11532							
212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3			12626		1456			
21.2.		0,0005	0,00186							
261-107-0327	Стекло жидкое калийное	т			402709		749			
22.			3,53	9367,56	2462,72	33067	8693	8894	16734	53785
1108-0301 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены из камня-ракушечника. Кладка обычная	м3 кладки		4385,13	712,25	15480	2514	--	3984	
	НР - 93%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.		0,1	0,353							
212-401-0201	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М10	м3			14031		4953			
22.2.		0,07	0,2471							
212-401-0202	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	м3			15823		3910			
23.			3,53	10032	--	35413	--	35413	--	38246
213-308-0102 РСНБ РК 2015	-Камень стеновой пиленый из известняка-ракушечника М35 ГОСТ 4001-2013 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	2833	
24.			36,06	1576,2	43,02	56838	1551	12874	35046	99235
1115-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности		1176,17	38,69	42413	1395	--	7351	
	НР - 80%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.		0,0189	0,681534							
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3			18873		12863			
25.			1	126056	--	126056	--	126056	--	136140
222-509-1501 РСНБ	-Металлический мусоросборник с	комплект		--	--	--	--	--	10084	

РК 2015	тележкой СТ РК 1231-2004 СП - 8%									
	БЕТОННЫЙ ПОЛ									
26.			14,5	6348,34	352,89	92051	5117	75463	12789	113227
1111-0101 -1303 РСНБ РК 2015 К=2	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		791,1	147,18	11471	2134	--	8387	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1. 211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	0,0368 м3	0,5336		4826		2575			
8.2. 211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	0,0596 м3	0,8642		3420		2956			
8.3. 216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	0,0248 т	0,3596		191226		68765			
27.			14,5	1304,12	118,15	18910	1713	9863	7603	28634
1111-0101 -1501 РСНБ РК 2015	-Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		505,76	52,07	7334	755	--	2121	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1. 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,0306 м3	0,4437		19593		8693			
28.			14,5	1678,54	75,62	24339	1097	20284	3365	29920
1111-0101 -1502 РСНБ РК 2015 К=14	-Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1501 НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия		203,98	42,88	2958	622	--	2216	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1. 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,0714 м3	1,0353		19593		20285			

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге	--	--	476796	22022	350413	97640	620391
	тенге	---	---	---	---	---	---	
		--	--	104361	8659	--	45955	
Стоимость общестроительных работ	тенге			350740				
Материалы	тенге			188949				
Всего заработная плата	тенге				113020			
Местные материалы	тенге			35413				
Накладные расходы	тенге			97640				
Сметная прибыль	тенге			35871				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге			484251				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч							66
Сметная заработная плата	тенге				113020			
Стоимость металломонтажных работ	тенге			126056				
Стоимость материалов и конструкций	тенге			126056				
Сметная прибыль	тенге			10084				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	тенге			136140				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге			620391				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч							66
Сметная заработная плата	тенге				113020			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге							8754321

Итого прямые затраты по смета	**Тенге**	**42 110 615,00**
Временные здания и сооружения 1,5%	**Тенге**	**631 659,23**
ИТОГО	**Тенге**	**42 742 274,23**
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 0,84%	**Тенге**	**359 035,10**
ИТОГО	**Тенге**	**43 101 309,33**
Непредвиденные работы и затраты-2%	**Тенге**	**862 026,19**
ИТОГО	**Тенге**	**43 963 335,52**
ИТОГО в текущих ценах на 2022 год – 100 %, К=1,0500514	**Тенге**	**46 163 762,01**
Понижающий коэффициент 0,95%	**Тенге**	**43 855 573,91**
Всего без НДС		**43 855 573,91**
НДС 12%	**Тенге**	**5 262 668,87**
ВСЕГО по акту с НДС	**Тенге**	**49 118 242,78**
Удержание 30%	**Тенге**	**14735472,83**
Удержание 5%	**Тенге**	**2455912,14**
Всего к оплате с НДС	**Тенге**	**31926857,81**

Заказчик _____ **Жанбуршиев Н.К.**

Подрядчик _____ **Дербисов И.А.**

Технический надзор _____

Авторский надзор _____