Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.1) 1540

Заказчик: КГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Жуалынского района Жамбылской области"

Форма N 2в

Подрядчик: ТОО "КДСМ"

Договор: №22 от 20.03.2019 года, доп. соглашение №1 от 11.04.2019 года

Наименование строительства и его адрес: "Строительство систем водоснабжения в ауле Карасаз Жуалынского района Жамбылской области"

А К Т N 7

приемки выполненных строительно-монтажных работ ноябрь месяц 2019 год

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единицы измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин	в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин	в т.ч. ЗП машинистов	материалы: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге: Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6		7		8		9		10	11	12
		СМЕТА 02-09-01Водонапорные башни со стальным баком емк. 50м3, высотой ствола 15м.Общестроительные работы													
		Земляные работы													
10.	1101-0101 -0402 РСНБ РК 2015	-Разработка грунта для устройства насыпи НР - 72%; СП - 8%	м грунта	382	151,91	5,41	146,51	40,13	12457,01	443,48	12013,53	3290,74	--	2688,64 1211,65	16357
17.	1122-1301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.6	-Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР - 99%; СП - 8%	м3 ж/бетоных бетонных конструкций колодца	2,07	32911,2	8222,08	8051,18	3004,19	68126,19	17019,71	16665,95	6218,67	34440,54 --	23005,99 7290,57	98423
18.	2104-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3	шт.	2	3271	--	--	--	6542	--	--	--	6542 --	-- 523,36	7065
19.	2104-0301 -0112 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9	шт.	2	13478	--	--	--	26956	--	--	--	26956 --	-- 2156,48	29113
20.	2104-0302 -0109 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	17423	--	--	--	17423	--	--	--	17423 --	-- 1393,84	18817
21.	2104-0302 -0102 РСНБ РК 2015	-Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15	шт.	1	19319	--	--	--	19319	--	--	--	19319 --	-- 1545,52	20865
22.	2104-0301 -0201 РСНБ РК 2015	-Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	шт.	1	1580	--	--	--	1580	--	--	--	1580 --	-- 126	1706
23.	2303-0101	-Люк чугунный тяжелый,	шт.	1	18250		--		18250		--		18250	--	19710

	РСНБ РК 2015									
24.	1111-0101 -0204 РСНБ РК 2015	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоевщебеночных(отмостка колодцев) НР - 94%; СП - 8%	м3	0,53	7534,79 2653,56	1458,81 586,3	3993,44 1406,39	773,17 310,74	1813,88 --	1614,1 448,6	6056
25.	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015	-Устройство отмостки бетонной толщиной 100 мм НР - 94%; СП - 8%	м3	0,53	20041,64 2997,54	7,68 --	10622,07 1588,7	4,07 --	9029,3 --	1493,37 969,24	13085
26.	1106-1301 -0302 РСНБ РК 2015	-Устройство лотков между сооружениями при толщине стен до 100 мм НР - 91%; СП - 8%	м3	0,5	40747,43 12711,6	6293,42 2034,78	20373,72 6355,8	3146,71 1017,39	10871,21 --	6709,6 2166,67	29250
27.	1107-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.10	-Устройство плит перекрытия каналов НР - 118%; СП - 8%	м3	0,084	8601,98 3323,34	2516,53 697,44	722,57 279,16	211,39 58,58	232,02 --	398,54 89,69	1211
28.	2104-0302 -0201 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий каналов П3	м3	0,084	43450 --	-- --	3649,8 --	-- --	3649,8 --	-- 291,98	3942
29.	1109-0204 -0101 РСНБ РК 2015	-Монтаж водонапорной башни емк.25 м3 НР - 69%; СП - 8%	т	5,91803	74242,79 40623	19859,62 3857,75	439371,07 240408,13	117529,83 22830,28	81433,11 --	181634,5 49680,45	670686
31.	1106-0101 -0118 РСНБ РК 2015	-Плиты фундаментные для лестницы. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	1,1	24713,62 3694,6	1988,68 370,25	27184,98 4064,06	2187,55 407,28	20933,38 --	4068,92 2500,31	33754
32.	2105-0309 -0301 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01848	299677 --	-- --	5538,03 --	-- --	5538,03 --	-- 443,04	5981
33.	1109-0304 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.5	-Монтаж лестницы вращающейся НР - 69%; СП - 8%	т	0,245	62326,16 29853,7	23751,48 6709,8	15269,91 7314,16	5819,11 1643,9	2136,64 --	6181,06 1716,08	23167
34.	2106-0304 -0401 РСНБ РК 2015	-Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей	т	0,2548	550829 --	-- --	140351,23 --	-- --	140351,23 --	-- 11228,1	151579
35.	1113-0301 -1201 РСНБ РК 2015	-Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями лакомХП-734 НР - 69%; СП - 8%	м2	53	415,62 40,57	1,81 0,3198	22027,8 2150,32	95,99 16,95	19781,49 --	1495,41 1881,86	25405
36.	1106-1401 -0501 РСНБ РК	-Испытание емкостей на водонепроницаемость	м3	50	174,95 63,27	2,2 0,9594	8747,38 3163,74	109,94 47,97	5473,7 --	2922,66 933,6	12604

37.	1106-1401 -0502 РСНБ РК 2015	-Дезинфекция емкостей для питьевой воды НР - 91%; СП - 8%	м3	50	340,63 132,66	0,7329 0,3198	17031,28 6633	36,65 15,99	10361,63 --	6050,58 1846,55	24928
38.	1113-0601 -0207 РСНБ РК 2015	-Очистка щетками НР - 69%; СП - 8%	м2	46	303,62 303,62	-- --	13966,52 13966,52	-- --	-- --	9636,9 1888,27	25492
39.	1113-0601 -0209 РСНБ РК 2015	-Обеспыливание НР - 69%; СП - 8%	м2	46	74,71 62,51	12,2 --	3436,66 2875,46	561,2 --	-- --	1984,07 433,66	5854
40.	1113-0601 -0302 РСНБ РК 2015	-Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов ǿ до 500мм Уайт-спиритом НР - 69%; СП - 8%	м2	46	174,43 84,26	0,9141 0,3198	8023,71 3876,07	42,05 14,71	4105,59 --	2684,64 856,67	11565
41.	1113-0301 -1421 РСНБ РК 2015 К=2	-Окраска металлических грунтованныхповерхностей серебристой краскойБТ-177 НР - 69%; СП - 8%	м2	46	235,22 31,36	5,69 0,6396	10820,14 1442,56	261,84 29,42	9115,74 --	1015,67 946,86	12783
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге ----- Тенге				921778 465989	159460 35902	449339 --	253587 94033	1209407

С М Е Т А 02-09-02 Водонапорные башни со стальным баком емк. 50м3, высотой ствола 15м.Технологические трубопроводы

Трубы, фасонные части и арматура

1.	1116-0601 -0103 РСНБ РК 2015	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб ǿ до 100мм	1шт	2	3339,6 2548	265,38 47,21	6679,19 5096	530,76 94,42	1052,43 --	5086,61 941,26	12707,07
2.	2304-0101 -0303 РСНБ РК 2015	-Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	1	26190 --	-- --	26190 --	-- --	26190 --	-- 2095,2	28285,2
3.	2304-0101 -0302 РСНБ РК 2015	-Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	1	18037 --	-- --	18037 --	-- --	18037 --	-- 1442,96	19479,96
4.	1116-0301 -0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.6	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальныхвод газопроводных трубǾ 100мм НР - 98%; СП - 8%	м	8	6592,54 688,62	69,43 23,74	52740,35 5508,96	555,47 189,93	46675,93 --	5584,91 4666,02	62991,29
				8	4696,64	43,58	37573,13	348,6	32793,4	4464,76	45400,91

	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.6	стальных вод газопроводных оцинкованных труб, Ø до 80мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	а							
6.	1116-1101 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.5	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения Ø до 100мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	16	70,29 67,58	1,16 --	1124,6 1081,36	18,48 --	24,76 --	1059,73 174,75	2359,07
7.	2303-0103 -0201 РСНБ РК 2015	-Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа /12 кгс/см2/	шт.	2	725 --	-- --	1450 --	-- --	1450 --	-- 116	1566
8.	2302-0103 -0209 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	3	1840 --	-- --	5520 --	-- --	5520 --	-- 441,6	5961,6
9.	2302-0103 -0210 РСНБ РК 2015	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0МПа/10кгс/см2/, Dy 100мм	шт.	3	2371 --	-- --	7113 --	-- --	7113 --	-- 569,04	7682,04
10.	2304-0702 -0603 РСНБ РК 2015	-Вентили пожарные запорные латунные 1Б1р с муфтой и цапкой для воды, PN 10, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	6895 --	-- --	13790 --	-- --	13790 --	-- 1103,2	14893,2
11.	2302-0101 -0720 РСНБ РК 2015	-Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	1860 --	-- --	1860 --	-- --	1860 --	-- 148,8	2008,8
12.	2302-0101 -0728 РСНБ РК 2015	-Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108х4мм-76х3,5мм ГОСТ17380-2001 (ГОСТ17376-2001)	шт.	1	2728 --	-- --	2728 --	-- --	2728 --	-- 218,24	2946,24
13.	2302-0101 -1023 РСНБ РК 2015	-Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89мм х 3,5мм - 57мм х 3мм ГОСТ	шт.	1	661 --	-- --	661 --	-- --	661 --	-- 52,88	713,88

	17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)									
14.	2302-0101 -3419 РСНБ РК 2015 -Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, 45°, наружным Ø 108мм, толщинойстенки 5мм ГОСТ 30753-2001	шт.	2	14065 -- --	-- -- --	28130 -- --	-- -- --	28130 -- --	-- -- 2250,4	30380,4
15.	2302-0101 -3410 РСНБ РК 2015 -Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, 45°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 30753-2001	шт.	1	8833 -- --	-- -- --	8833 -- --	-- -- --	8833 -- --	-- -- 706,64	9539,64
16.	2305-1206 -0305 РСНБ РК 2015 -Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) PN 16, DN 80 ГОСТ 27036-86	комплект	1	9436 -- --	-- -- --	9436 -- --	-- -- --	9436 -- --	-- -- 754,88	10190,88
17.	2305-1206 -0306 РСНБ РК 2015 -Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) PN 16, DN 100 ГОСТ 27036-86	комплект	1	11484 -- --	-- -- --	11484 -- --	-- -- --	11484 -- --	-- -- 918,72	12402,72
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге ----- Тенге				233349 16117	1453 409	215779 --	16196 19964	269509

С М Е Т А 02-07-01.НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ II-ГО ПОДЪЕМА. Общестроительные работы

РАЗДЕЛ 1. Земляные работы

6.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015 -Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы НР - 72%; СП - 8%	м3	12,16	693,04 693,04	-- --	8427 8427	-- --	-- --	6068 1160	15655
7.	1101-0104 -0402 РСНБ РК 2015 -Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59кВт (80л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5м НР - 72%; СП - 8%	м3	68,9	30,42 -- --	30,42 10,27 --	2096 707 --	2096 707 --	-- -- --	509 208 --	2814
8.	1101-0201 -0501 РСНБ РК 2015 -Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 8%	м3	68,9	129,77 67,5 --	62,27 27,98 --	8941 4651 --	4290 1928 --	-- -- --	4737 1094 --	14772
	Итого по разделу 1	Тенге ----- Тенге				19464 13078	6386 2635	-- --	11314 2462	33241

РАЗДЕЛ 2. Бетонные и ж/бетонные конструкции подвала

10.	1106-1301 -0104 РСНБ РК 2015 -Устройство стен, плоских днищ и приямков прямоугольных сооружений при толщине	м3	40,0	29562,92 6724,83	2819,56 883,37	1182379 268962	112769 35331	800648 --	279906 116743	1576028

16.	1106-0801 -0105 РСНБ РК 2015	-Устройство ребристых перекрытий на высоте от опорной площади до 6м НР - 91%; СП - 8%	м3	9,5	44675,07	2758,71	424[illegible]3	26208	285820	106200	573062
					11830	454,57	112385	4318	--	42449	
17.	2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 и выпуски	т	0,71	200630	--	142447	--	142447	--	153843
					--	--	--	--	--	11396	
18.	2105-0301 -3202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32мм СТ РК 2591-2014	т	0,075	195916	--	14694	--	14694	--	15869
					--	--	--	--	--	1175	
19.	1122-0801 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.1	-Установка стальных сварных фасонных частей Ø 100-250мм/сальники/ НР - 99%; СП - 8%	т	0,0854	1208295,65	447662,39	103188	38230	30936	43800	158748
					398379,8	119682,68	34022	10221	--	11759	
20.	1122-0801 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.1	-Установка стальных сварных фасонных частей Ø 300-800мм/сальники/ НР - 99%; СП - 8%	т	0,153	936070,16	391916,72	143219	59963	54466	43368	201513
					188169,8	98142,14	28790	15016	--	14927	
21.	1106-0301 -0407 РСНБ РК 2015	-Установка закладных деталей весом до 4 кг /МН1/ НР - 91%; СП - 8%	1т	0,012	358651,73	1157,73	4304	14	1962	2124	6942
					194040	452,31	2328	5	--	514	
22.	1106-0301 -0408 РСНБ РК 2015	-Установка закладных деталей весом до 20 кг /МН2/ НР - 91%; СП - 8%	1т	0,034	221451,73	1157,73	7529	39	5557	1773	10046
					56840	452,31	1933	15	--	744	
23.	1106-0301 -0407 РСНБ РК 2015	-Установка закладных деталей весом до 4 кг /МН3, МН5/ НР - 91%; СП - 8%	1т	0,012	195197,73	1157,73	2342	14	--	2124	4824
					194040	452,31	2328	5	--	357	
24.	2301-0201 -0116 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,8	363	--	290	--	290	--	314
					--	--	--	--	--	23	
25.	2301-0201 -0145 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2	1148	--	2296	--	2296	--	2480
					--	--	--	--	--	184	
26.	1106-0301 -0407 РСНБ РК 2015	-Установка закладных деталей весом до 4 кг /МН4/ НР - 91%; СП - 8%	1т	0,1274	358651,73	1157,73	45692	147	20824	22548	73700
					194040	452,31	24721	58	--	5459	
27.	1108-0101	-Гидроизоляция боковая	м2	138	817,85	19,67	112864	2714	79431	28842	153042

	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.9	слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов НР - 93%; СП - 8%								
28.	1126-0201 -0501 РСНБ РК 2015	-Поверхности стен, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	2,15	32288,69	1167,2	69421	2509	24448	32865	110469
					19750,79	362,44	42464	779	--	8183	
29.	Перечень п29	-Пеностекло	м3	2,11	62500	--	131875	--	131875	--	142425
					--	--	--	--	--	10550	
30.	1108-0101 -0301 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом стен, фундаментов НР - 93%; СП - 8%	м2	16	967,09	9,77	15473	156	9859	5139	22262
					341,13	4,26	5458	68	--	1649	
Итого по разделу 2			Тенге				2402426	242763	1605553	568689	3205567

			Тенге				541110	66110	--	194999	

РАЗДЕЛ 4. Стены и перегородки

40.	1108-0101 -0301 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом стен, фундаментов НР - 93%; СП - 8%	м2	15,3	967,09	9,77	14797	150	9428	4915	21288
					341,13	4,26	5219	65	--	1577	
41.	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.9	-Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки	52,3	20131,43	2304,8	1052874	120541	730982	207996	1361739
					3849,92	426,4	201351	22301	--	100870	
42.	1108-0401 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.9	-Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4м НР - 93%; СП - 8%	м2 перегородок (за вычетом проемов)	35,1	3415,28	239,51	119876	8407	66647	43153	176072
					1276,99	44,99	44822	1579	--	13042	
43.	1108-0201 -0701 РСНБ РК 2015	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий	0,38528	355057,59	2082,59	136797	802	115460	19303	168588
					53298	575,64	20535	222	--	12488	
44.	2106-0405 -1404 РСНБ РК 2015	-Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладаниемпрофильного проката без отверстий и сборосварочных операций /элементы крепления перегородок/	т	0,203	491900	--	99856	--	99856	--	107844
					--	--	--	--	--	7988	
45.	1106-0701 -0109	-Перемычки. Устройство	м3	3,72	40449,2	4171,07	150471	15516	90609	42791	208723
					11921	719,6	44346	2677	--	15461	
	РСНБ РК	НР - 91%; СП - 8%									

Итого по разделу 4		Тенге			1574670	145416	1112982	318158	2044254
		Тенге			316273	26844	--	151426	
	РАЗДЕЛ 5. Рама,пояс,перекрытие,сердечники								
46. 1106-0501 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.2	-Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	2,4	36412,43	5871,23	87390	14091	50136	23451	119708
				9651,2	1086,23	23163	2607	--	8867	
47. 1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	1,5	37275,62	5407,08	55913	8111	30041	17569	79361
				11840,85	1030,4	17761	1546	--	5879	
48. 2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	т	0,195	200630	--	39123	--	39123	--	42253
				--	--	--	--	--	3130	
49. 2105-0301 -3202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,525	195916	--	102856	--	102856	--	111084
				--	--	--	--	--	8228	
50. 1106-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.1	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры Ø до 25мм НР - 91%; СП - 8%	т	0,72	16160,55	1228,35	11636	884	210	9792	23142
				14641,2	304,6	10542	219	--	1714	
51. 1106-0701 -0201 РСНБ РК 2015	-Пояса в опалубке. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	6	32957,39	4513,03	197744	27078	122997	47608	264981
				7944,75	774,66	47669	4648	--	19628	
52. 2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,157	213533	--	33525	--	33525	--	36207
				--	--	--	--	--	2682	
53. 2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,301	200630	--	60390	--	60390	--	65221
				--	--	--	--	--	4831	
54. 1106-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.1	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до НР - 91%; СП - 8%	т	0,458	16160,55	1228,35	7402	563	133	6229	14721
				14641,2	304,6	6706	140	--	1090	
55.			4,5	36340,55	1743,18	163532	7844	122682	31413	210542

	РСНБ РК 2015	200мм на высоте от опорной площади до 6м /перекрытие на отм.+2,85/ НР - 91%; СП - 8%								
56.	2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 6-12мм	т	0,204	200630 --	-- --	40929 --	-- --	40929 --	-- 3274	44203
57.	1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры Ø до 16мм НР - 91%; СП - 8%	т	0,204	16249,14 15073,84	884,3 258,91	3315 3075	180 53	60 --	2846 493	6654
58.	1106-0501 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.2	-Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4м, периметром до 2м. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	4,6	33983,54 9651,2	5871,23 1086,23	156324 44396	27008 4997	84920 --	44947 16102	217373
59.	2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) Ø от 6 до 12мм СТ РК 2591-2014	т	0,048	213533 --	-- --	10250 --	-- --	10250 --	-- 820	11070
60.	2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) Ø от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,54148	200630 --	-- --	108637 --	-- --	108637 --	-- 8691	117328
61.	1106-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.1	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры Ø до25 мм НР - 91%; СП - 8%	т	0,29122	16160,55 14641,2	1228,35 304,6	4706 4264	358 89	84 --	3961 693	9360
Итого по разделу 5			Тенге ----- Тенге				1083671 190580	86117 15812	806973 --	187816 101718	1373208
		РАЗДЕЛ 6. Покрытие									
62.	1106-0801 -0101 РСНБ РК 2015	-Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200мм на высоте от опорной площади до 6м /покрытие на отм.+4,40/ НР - 91%; СП - 8%	м3	15	37862,03 7334,6	1743,18 336,57	567931 110019	26148 5049	431764 --	104711 53811	726453
63.	2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I Ø 8мм ГОСТ 5781-82	т	0,462	213533 --	-- --	98652 --	-- --	98652 --	-- 7892	106544
64.	2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля	т	0,918	200630 --	-- --	184178 --	-- --	184178 --	-- 14734	198913

65.	1107-0516 -0102 РСНБ РК 2015 прим.	Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей горизонтальных минераловатными пакетами /заделка стыков перегородок с железобетонным перекрытиями узлы 3,4/ НР - 118%; СП - 8%	м	16,4	193,64 32,41	7,33 3,2	6 532	120 52	2524 --	689 309	4174
66.	2113-0816 -0303 РСНБ РК 2015	Вата минеральная	м3	0,13	6858 --	-- --	892 --	-- --	892 --	-- 71	963
67.	1107-0516 -0101 РСНБ РК 2015 прим.	Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей горизонтальных и вертикальных прокладками на клею в один ряд /заделка уплотнительным шнуром узлы 3, 4/ НР - 118%; СП - 8%	м	16,4	138,76 62,03	2,44 1,07	2276 1017	40 17	1219 --	1221 280	3776
68.	1107-0516 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.10 прим.	Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей вертикальных минераловатными пакетами /заделка стыков кирпичных стен и перегородок узлы 1,2,7,8/ НР - 118%; СП - 8%	м	32	133,28 101,92	12,25 3,62	4265 3261	392 116	612 --	3985 660	8910
69.	2113-0816 -0303 РСНБ РК 2015	Вата минеральная	м3	0,37	6858 --	-- --	2537 --	-- --	2537 --	-- 203	2740
70.	1107-0516 -0101 РСНБ РК 2015 прим.	Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей горизонтальных и вертикальных прокладками на клею в один ряд /заделка уплотнительным шнуром узлы 1,2,7,8/ НР - 118%; СП - 8%	м	32	138,76 62,03	2,44 1,07	4440 1985	78 34	2377 --	2383 546	7369
71.	1110-0102 -0401 РСНБ РК 2015	Установка элементов каркаса из брусьев /деревянные пробки по парапету и карнизу/ НР - 90%; СП - 8%	м3	0,3	89754,64 19395	930,55 383,76	26926 5819	279 115	20828 --	5340 2581	34848
Итого по разделу 6			Тенге Тенге				895273 122633	27057 5384	745583 --	118329 81087	1094690

РАЗДЕЛ 9. Кр ля

98.			75	587,52	96,27	44064	7220	23230	13952	62658
1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	-Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм НР - 92%; СП - 8%	м2		181,52	20,68	13614	1551	--	4641	
99.			75	89,26	7,11	6694	533	5909	342	7600
1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=5	-добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчаных стяжек НР - 92%; СП - 8%	м2		3,36	1,6	252	120	--	563	
100.			75	988,68	25,51	74151	1913	60229	11276	92261
1112-0101-1501 РСНБ РК 2015	-Устройство оклеечная пароизоляции в один слой НР - 92%; СП - 8%	м2		160,12	3,3	12009	248	--	6834	
101.			75	793,97	49,55	59548	3716	24096	29871	96572
1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	-Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой НР - 92%; СП - 8%	м2		423,15	9,76	31736	732	--	7153	
102.			3,1	37363	--	115825	--	115825	--	125091
2111-0101-0108 РСНБ РК 2015	-Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-200 ГОСТ 9573-2012	м3		--	--	--	--	--	9266	
103.			75	142,22	11,82	10667	887	4950	4614	16503
1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	-Устройство прокладной пароизоляции в один слой НР - 92%; СП - 8%	м2		64,4	2,47	4830	185	--	1222	
104.			0,021	398747	--	8374	--	8374	--	9044
2113-0810-0102 РСНБ РК 2015	-Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм	т		--	--	--	--	--	670	
105.			75	587,52	96,27	44064	7220	23230	13952	62658
1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	-Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм НР - 92%; СП - 8%	м2		181,52	20,68	13614	1551	--	4641	
107.			75	98,31	0,98	7374	73	4197	2885	11080
1112-0101-1601 РСНБ РК 2015	-Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер НР - 92%; СП - 8%	м2		41,39	0,43	3104	32	--	821	
108.			76	1653,57	19,91	125672	1513	108771	14503	151388
1112-0101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.10	-Устройство кровель скатных из наплавляемых материалов в три слоя НР - 92%; СП - 8%	м2		202,47	4,95	15388	376	--	11214	
109.			10	1139,03	13,18	11390	132	9832	1342	13751
1112-0101-0105 РСНБ РК 2015	-Устройство кровель скатных из наплавляемых материалов в два слоя /дополнительные слои по	м2		142,55	3,32	1426	33	--	1019	

110.	1112-0101 -0401 РСНБ РК 2015	-Устройство примыканий к м стенам и парапетам рулонных и мастичных кровель высотой до 600 мм без фартуков /к узлам прохода и вентиляционным шахтам/ НР - 92%; СП - 8%		10	1769,74	52,89	1[illegible]7	529	14863	2160	21446
					230,54	4,25	2305	42	--	1589	
111.	1112-0101 -0403 РСНБ РК 2015	-Устройство примыканий к м стенам и парапетам рулонных и мастичных кровель высотой более 600мм с двумяфартуками /к парапетам/ НР - 92%; СП - 8%		14	3222,78	57,37	45119	803	36576	7230	56537
					552,89	8,47	7740	119	--	4188	
112.	1112-0101 -0801 РСНБ РК 2015	-Устройство обделок на фасадах /наружные подоконники, пояски, балконы и др./ с водосточными трубами с изготовлением элементов труб /с учетом сливов над цоколем/ НР - 92%; СП - 8%	м2	108,2	324,18	0,73	35076	79	22050	11943	50781
					119,66	0,32	12947	35	--	3762	
113.	1112-0101 -0802 РСНБ РК 2015	-Устройство обделок на фасадах /наружные подоконники, пояски, балконы и др./ без водосточных труб/с учетом сливов над цоколем/ НР - 92%; СП - 8%	м2	76,8	118,22	0,24	9079	19	5699	3099	13153
					43,76	0,11	3361	8	--	974	
114.	1110-0102 -0401 РСНБ РК 2015	-Установка элементов каркаса из брусьев /деревянные элементы на парапетах/ НР - 90%; СП - 8%	м3	0,5	89754,64	930,55	44877	465	34714	8900	58080
					19395	383,76	9698	192	--	4302	
115.	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали НР - 92%; СП - 8%	м2	8	2625,53	13,23	21004	106	13954	6410	29607
					868	2,88	6944	23	--	2193	
116.	1112-0101 -0901 РСНБ РК 2015	-Устройство настенных желобов НР - 92%; СП - 8%	м	24,6	6323,04	136,69	155547	3363	135708	16007	185278
					669,75	37,52	16476	923	--	13724	
117.	1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015	-Армирование подстилающих слоев и набетонок /устройство молниезащитной сетки/ НР - 91%; СП - 8%	1т	0,052	12219,06	1225,14	635	64	1	541	1271
					10962	478,2	570	25	--	94	
118.	2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,034	213533	--	7260	--	7260	--	7841
					--	--	--	--	--	581	
119.	1108-0201	-Армирование кладки стен	т	0,024	355057,59	2082,59	8521	50	7192	1202	10502
					53298	575,64	1279	14	--	778	

	РСНБ РК 2015	/устройство токоотводов/ НР - 93%; СП - 8%								
				0,024	-299677	--	-7192	--	-7192	--	-7768
					--	--	--	--	--	-575	
120.	2105-0309 -0301 РСНБ РК 2015	-Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм	т								
				0,042	461695	--	19391	--	19391	--	20942
					--	--	--	--	--	1551	
121.	2106-0405 -1401 РСНБ РКне 2015	-Закладные детали и детали крепления массой более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т								
				0,058	30424	--	1765	--	1765	--	1906
					--	--	--	--	--	141	
122.	ТССЦ кн.2 т.ч.п4.10	-Цинкование токоотводов	т								
Итого по разделу 9			Тенге				893381	30817	704262	151598	1128581
			-----				158301	6689	--	83598	
			Тенге								
		РАЗДЕЛ 12. Окна									
159.	1110-0501 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.9	-Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых площадью проема до 2 м2 НР - 90%; СП - 8%	м2	10,8	3126,55	154,39	33767	1667	20954	10672	47994
					1032,03	65,92	11146	712	--	3555	
160.	2109-0201 -0302 РСНБ РК 2015	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99	м2	10,8	18229	--	196873	--	196873	--	212623
					--	--	--	--	--	15750	
Итого по разделу 12			Тенге				230640	1667	217827	10672	260617
			-----				11146	712	--	19305	
			Тенге								
		РАЗДЕЛ 13. Двери									
161.	1110-0107 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.9	-Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м2 НР - 90%; СП - 8%	м2	1,68	3809,86	95,28	6401	160	4380	1737	8789
					1107,45	41,57	1861	70	--	651	
162.	2109-0102 -0102 РСНБ РК	-Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ	м2	1,68	10096	--	16961	--	16961	--	18318
					--	--	--	--	--	1357	

163.	2109-0404 -1005 РСНБ РК 2015	Ручки раздельные ГОСТ 5087-80	пара	6	3714	--	2[illegible]4	--	22284	--	24067
					--	--	--	--	--	1783	
164.	1109-0403 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.11	Монтаж каркасов ворот большепролетных зданий, ангаров и др. без механизмов открывания /установка металлических дверей/ НР - 69%; СП - 8%	т	0,482	135726,73	70975,86	65420	34210	8701	19184	91373
					46699,2	10984,31	22509	5294	--	6768	
165.	2106-0405 -0501 РСНБ РК 2015	Ворота различных типов: рамы, каркасы панелей, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания /стоимость металлических дверей/	т	0,482	686222	--	330759	--	330759	--	357220
					--	--	--	--	--	26461	
166.	1126-0201 -0504 РСНБ РК 2015	Теплоизоляция изделиями из пенопласта на битуме перегородок /утепление дверей/ НР - 76%; СП - 8%	м3	0,9	29572,33	1191,63	26615	1072	10234	11890	41586
					17010	373,1	15309	336	--	3080	
167.	2111-0401 -0306 РСНБ РК 2015	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 50 кг/м3 до 55 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012	м3	0,882	37890	--	33419	--	33419	--	36092
					--	--	--	--	--	2674	
168.	1113-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.11	Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом и гидроизолом в 1 слой НР - 69%; СП - 8%	м2	11,3	2385,76	76,22	26959	861	14116	8503	38299
					1060,32	30,25	11982	342	--	2837	
169.	2105-0302 -0102 РСНБ РК 2015	Поковки, оцинкованные из квадратных заготовок	т	0,013	312813	--	4067	--	4067	--	4392
					--	--	--	--	--	325	
170.	2109-0404 -0301 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной ЗВ1 ГОСТ 5089-2011	шт.	6	1654	--	9924	--	9924	--	10718
					--	--	--	--	--	794	
171.	1113-0301 -0602 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-0119 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	31	93,15	2,22	2888	69	2004	567	3731
					26,28	0,21	815	7	--	276	
172.	1113-0301 -1603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.2 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-113 НР - 69%; СП - 8%	м2	31	387,45	3,13	12011	97	11094	575	13593
					26,46	0,43	820	13	--	1007	
Итого по разделу 13			Тенге				557707	36470	467943	42456	648178
			Тенге				53295	6062	--	48013	

РАЗДЕЛ 14. Наружная отделка

173.	1126-0201 -0501 РСНБ РК 2015	-Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	1,2	32288,69 19750,79	1167,2 362,44	38746 23701	1401 435	13644 --	18343 4567	61657
174.	Перечень п29	-Пеностекло	м3	1,18	62500 --	-- --	73750 --	-- --	73750 --	-- 5900	79650
175.	1126-0201 -0101 РСНБ РК 2015	-Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных /стен минераловатными плитами выше отм.0,600/ НР - 76%; СП - 8%	м3	6	40356,31 21362,64	2259,47 735,54	242138 128176	13557 4413	100405 --	100768 27432	370338
176.	2111-0101 -0107 РСНБ РК 2015	-Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующемм теплоизоляционные маркиП-150 ГОСТ 9573-2012	м3	5,82	36590 --	-- --	212954 --	-- --	212954 --	-- 17036	229990
177.	1115-0207 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.4	-Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен/цоколя/ НР - 80%; СП - 8%	м2	24,7	2810,71 1147,7	30,33 13,1	69425 28348	749 324	40328 --	22937 7389	99751
178.	1115-0207 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.4	-Устройство каркаса при оштукатуривании стен /цоколя/ НР - 80%; СП - 8%	м2	24,7	484,03 222,55	5,82 2,01	11956 5497	144 50	6315 --	4437 1311	17704
179.	1115-0106 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.11	-Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическимиотдельными плитками нацементном растворе стен/цоколя/ НР - 80%; СП - 8%	м2	24,7	5165,66 2789,1	27,37 11,98	127592 68891	676 296	58025 --	55349 14635	197576
180.	1110-0102 -0401 РСНБ РК 2015	-Установка элементов каркаса из брусьев /из деревянных элементов на торцевых стенах выше утеплителя-рейки и т.д./ НР - 90%; СП - 8%	м3	0,1	89754,64 19395	930,55 383,76	8975 1940	93 38	6942 --	1780 860	11616
181.	1115-0207 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.4	-Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен /первый слой/ НР - 80%; СП - 8%	м2	165,62	2810,71 1147,7	30,33 13,1	465510 190082	5024 2170	270404 --	153802 49545	668857
182.	1115-0207 -0201 РСНБ РК 2015	-Устройство каркаса при оштукатуривании стен НР - 80%; СП - 8%	м2	165,62	484,03 222,55	5,82 2,01	80165 36859	964 334	42342 --	29754 8794	118713

	доп. вып.4									
183.				165,62	1046,49	26,21	173320	4341	61106	89138	283454
	1115-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.4	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен /второй слой/ НР - 80%; СП - 8%	м2		651,33	21,43	107873	3550	--	20997	
187.				105	26	--	2721	--	2721	--	2939
	2113-0207 -9901 РСНБ РК 2015	Дюбели монтажные 10мм х130мм (10х132, 10х150)мм ГОСТ 28456-90	шт.		--	--	--	--	--	218	
193.				165,62	161,27	1,27	26710	210	16111	8382	37899
	1115-0402 -0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.4	Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности поливинилацетатная НР - 80%; СП - 8%	м2		62,73	0,53	10389	88	--	2807	
Итого по разделу 14			Тенге				1533962	27157	905047	484690	2180144
			Тенге				604477	11697	--	161491	
Итого по СМЕТЕ 02-07-01			Тенге				9191194	507450	6566170	1893722	11974483
			Тенге				2010893	141945	--	844099	

С М Е Т А 02-04-01. Резервуар для воды емкостью 250м3 №1

РАЗДЕЛ 2. Фундаменты. Подводящий,отводящий, переливной и спускнойтрубопроводы

Подводящий трубопровод

116.	E11-06010 1-0113 1106-0101 -0113 РСНБ РК 2015	Опоры под трубы. Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,05	23304,45	1097,26	1165,22	54,86	891,57	208,8	1483,95
					4375,7	213,38	218,78	10,67	--	109,92	
117.	E11-07010 7-0101 1107-0107 -0101 РСНБ РК 2015	Установка стальных крепежных элементов, накладок НР - 118%; СП - 8%	т	0,00898	421159,13	11957,53	3782,01	107,38	1920,57	2081,88	6333
					195330	1140,62	1754,06	10,24	--	469,11	
118.	С121-0503 01-9918 2105-0301 -9918 РСНБ РК 2015	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,00898	109654	--	984,69	--	984,69	--	1063,47
					--	--	--	--	--	78,78	
119.	Ц13-12010 1-0210 1312-0101 -0210 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов НР - 61%; СП - 8%	м трубопровода	4,5	2242,3	1110,25	10090,34	4996,11	57,38	3841,71	15046,62
					1119,3	280,23	5036,85	1261,04	--	1114,56	
120.	С123-0102 01-0186 2301-0201	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм,	м	4,5	2549	--	11470,5	--	11470,5	--	12388,14
					--	--	--	--	--	917,64	

	-0186 РСНБ РК 2015	толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80									
121.	Е11-13030 1-0503 1113-0301 -0503 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	2,16	239,44 27,17	2,22 0,2132	517,19 58,68	4,79 0,46	453,72 --	40,81 44,64	602,64
122.	Е11-13030 1-1409 1113-0301 -1409 РСНБ РК 2015 К=4	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710 НР - 69%; СП - 8%	м2	2,16	1063,57 54,88	6,27 0,8528	2297,32 118,54	13,54 1,84	2165,24 --	83,06 190,43	2570,82
123.	Е11-13030 1-1409 1113-0301 -1409 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-720 НР - 69%; СП - 8%	м2	2,16	218,67 13,72	1,57 0,2132	472,32 29,64	3,38 0,46	439,3 --	20,77 39,45	532,53
124.	С123-0201 01-0202 2302-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	1612 --	-- --	1612 --	-- --	1612 --	-- 128,96	1740,96
125.	С123-0201 01-1108 2302-0101 -1108 РСНБ РК 2015	-Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ17378-2001)	шт.	1	3136 --	-- --	3136 --	-- --	3136 --	-- 250,88	3386,88
126.	С123-0201 01-1165 2302-0101 -1165 РСНБ РК 2015	-Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 530 мм х 7 мм - 325 мм х 7 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	22889 --	-- --	22889 --	-- --	22889 --	-- 1831,12	24720,12
		Спускной трубопровод									
127.	Е11-22080 1-0105 1122-0801 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.1	-Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка сальники спускного трубопровода НР - 99%; СП - 8%	т фасонных частей	0,0765	1208295,65 398379,8	447662 119682,68	92435 30476	34246 9156	27712 --	39236 10534	142204

128.	Ц13-12010 1-0210 1312-0101 -0210 РСНБ РК 2015	-Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов НР - 61%; СП - 8%	м трубопровода	1,2	2242,3 1119,3	1110,25 280,23	269..6 1343,16	1332,3 336,28	15,3 --	1024,46 297,22	4012,43
129.	С123-0102 01-0186 2301-0201 -0186 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,2	2549 --	-- --	3058,8 --	-- --	3058,8 --	-- 244,7	3303,5
130.	Е11-13030 1-0503 1113-0301 -0503 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	0,576	239,44 27,17	2,22 0,2132	137,92 15,65	1,28 0,12	120,99 --	10,88 11,9	160,7
131.	Е11-13030 1-1409 1113-0301 -1409 РСНБ РК 2015 К=4	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710 НР - 69%; СП - 8%	м2	0,576	1063,57 54,88	6,27 0,8528	612,62 31,61	3,61 0,49	577,4 --	22,15 50,78	685,55
132.	Е11-13030 1-1409 1113-0301 -1409 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-720 НР - 69%; СП - 8%	м2	0,576	218,67 13,72	1,57 0,2132	125,95 7,9	0,9 0,12	117,15 --	5,54 10,52	142,01
		Переливной трубопровод									
133.	Е11-06010 1-0113 1106-0101 -0113 РСНБ РК 2015	-Опоры подтрубы. Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,04	23304,45 4375,7	1097,26 213,38	932,18 175,03	43,89 8,54	713,26 --	167,04 87,94	1187,16
134.	Е11-07010 7-0101 1107-0107 -0101 РСНБ РК 2015	-Установка стальных крепежных элементов, накладок НР - 118%; СП - 8%	т	0,00898	421159,13 195330	11957,53 1140,62	3782,01 1754,06	107,38 10,24	1920,57 --	2081,88 469,11	6333
135.	С121-0503 01-9918 2105-0301 -9918 РСНБ РК 2015	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,00898	109654 --	-- --	984,69 --	-- --	984,69 --	-- 78,78	1063,47
136.	Ц13-12010 1-0213 1312-0101 -0213 РСНБ РК 2015	-Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 219 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на	м трубопровода	4,5	3128,28 1684,28	1392,08 339,02	14077,26 7579,26	6264,36 1525,6	233,64 --	5553,97 1570,5	21201,72

		открытых площадках в пределах цехов НР - 61%; СП - 8%									
137.	С123-0102 01-0230 2301-0201 -0230 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	4,5	5308 --	-- --	23886 --	-- --	23886 --	-- 1910,88	25796,88
138.	С123-0201 01-1165 2302-0101 -1165 РСНБ РК 2015	-Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 530 мм х 7 мм - 325 мм х 7 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	22889 --	-- --	22889 --	-- --	22889 --	-- 1831,12	24720,12
139.	С123-0201 01-1151 2302-0101 -1151 РСНБ РК 2015	-Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 426 мм х 12 мм - 219 мм х 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	21445 --	-- --	21445 --	-- --	21445 --	-- 1715,6	23160,6
140.	С123-0201 01-0261 2302-0101 -0261 РСНБ РК 2015	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	13024 --	-- --	39072 --	-- --	39072 --	-- 3125,76	42197,76
141.	Е11-13030 1-0503 1113-0301 -0503 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	3,105	239,44 27,17	2,22 0,2132	743,46 84,36	6,88 0,66	652,23 --	58,66 64,17	866,3
142.	Е11-13030 1-1409 1113-0301 -1409 РСНБ РК 2015 К=4	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710 НР - 69%; СП - 8%	м2	3,105	1063,57 54,88	6,27 0,8528	3302,4 170,4	19,46 2,65	3112,54 --	119,4 273,74	3695,55
143.	Е11-13030 1-1409 1113-0301 -1409 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-720 НР - 69%; СП - 8%	м2	3,105	218,67 13,72	1,57 0,2132	678,96 42,6	4,86 0,66	631,49 --	29,85 56,7	765,52
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:2	Тенге ----- Тенге				318630 48894	47209 12324	512236 --	81449 27479	371364

С М Е Т А 02-05-01. Резервуар для воды емкостью 250м3 №2

РАЗДЕЛ 2. Фундаменты. Подводящий,отводящий, переливной и спускнойтрубопроводы

Подводящий трубопровод

116.	Е11-06010 1-0113 1106-0101 -0113 РСНБ РК 2015	-Опоры под трубы. Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,05	23304,45 4375,7	1097,26 213,38	1165,22 218,78	54,86 10,67	891,57 --	208,8 109,92	1483,95
117.	Е11-07010 7-0101 1107-0107 -0101 РСНБ РК 2015	-Установка стальных крепежных элементов, накладок НР - 118%; СП - 8%	т	0,00898	421159,13 195330	11957,53 1140,62	3782,01 1754,06	107,38 10,24	1920,57 --	2081,88 469,11	6333
118.	С121-0503 01-9918 2105-0301 -9918 РСНБ РК 2015	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,00898	109654 --	-- --	984,69 --	-- --	984,69 --	-- 78,78	1063,47
119.	Ц13-12010 1-0210 1312-0101 -0210 РСНБ РК 2015	-Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов НР - 61%; СП - 8%	м трубопровода	4,5	2242,3 1119,3	1110,25 280,23	10090,34 5036,85	4996,11 1261,04	57,38 --	3841,71 1114,56	15046,62
120.	С123-0102 01-0186 2301-0201 -0186 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4,5	2549 --	-- --	11470,5 --	-- --	11470,5 --	-- 917,64	12388,14
121.	Е11-13030 1-0503 1113-0301 -0503 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	2,16	239,44 27,17	2,22 0,2132	517,19 58,68	4,79 0,46	453,72 --	40,81 44,64	602,64
122.	Е11-13030 1-1409 1113-0301 -1409 РСНБ РК 2015 К=4	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710 НР - 69%; СП - 8%	м2	2,16	1063,57 54,88	6,27 0,8528	2297,32 118,54	13,54 1,84	2165,24 --	83,06 190,43	2570,82
123.	Е11-13030 1-1409 1113-0301 -1409 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-720 НР - 69%; СП - 8%	м2	2,16	218,67 13,72	1,57 0,2132	472,32 29,64	3,38 0,46	439,3 --	20,77 39,45	532,53
124.	С123-0201 01-0203	-Отводы крутоизогнутые	шт.	1	1612	--	1612	--	1612	--	1740,96

	2302-0101 -0202 РСНБ РК 2015	углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)										
125.	С123-0201 01-1108 2302-0101 -1108 РСНБ РК 2015	-Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001(ГОСТ17378-2001)	шт.	1	3136 --	-- --	3136 --	-- --	3136 --	-- 250,88	3386,88
126.	С123-0201 01-1165 2302-0101 -1165 РСНБ РК 2015	-Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 530 мм х 7 мм - 325 мм х 7 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	22889 --	-- --	22889 --	-- --	22889 --	-- 1831,12	24720,12
		Спускной трубопровод										
127.	Е11-22080 1-0105 1122-0801 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.1	-Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка сальники спускного трубопровода НР - 99%; СП - 8%	т фасонных частей	0,0765	1208295,65 398379,8	447662 119682,68	92435 30476	34246 9156	27712 --	39236 10534	142204
128.	Ц13-12010 1-0210 1312-0101 -0210 РСНБ РК 2015	-Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов НР - 61%; СП - 8%	м трубопровода	1,2 1119,3	2242,3 280,23	1110,25 1343,16	2690,76 336,28	1332,3 --	15,3 297,22	1024,46	4012,43
129.	С123-0102 01-0186 2301-0201 -0186 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,2	2549 --	-- --	3058,8 --	-- --	3058,8 --	-- 244,7	3303,5
130.	Е11-13030 1-0503 1113-0301 -0503 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	0,576	239,44 27,17	2,22 0,2132	137,92 15,65	1,28 0,12	120,99 --	10,88 11,9	160,7
131.	Е11-13030	-Поверхности	м2	0,576	1063,57	6,27	612,62	3,61	577,4	22,15	685,55

	1113-0301 -1409 РСНБ РК 2015 К=4	огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710 НР - 69%; СП - 8%										
132.	Е11-13030 1-1409 1113-0301 -1409 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-720 НР - 69%; СП - 8%	м2	0,576	218,67 13,72	1,57 0,2132	125,95 7,9	0,9 0,12	117,15 --	5,54 10,52	142,01
Переливной трубопровод												
133.	Е11-06010 1-0113 1106-0101 -0113 РСНБ РК 2015	-Опоры под трубы. Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,04	23304,45 4375,7	1097,26 213,38	932,18 175,03	43,89 8,54	713,26 --	167,04 87,94	1187,16
134.	Е11-07010 7-0101 1107-0107 -0101 РСНБ РК 2015	-Установка стальных крепежных элементов, накладок НР - 118%; СП - 8%	т	0,00898	421159,13 195330	11957,53 1140,62	3782,01 1754,06	107,38 10,24	1920,57 --	2081,88 469,11	6333
135.	С121-0503 01-9918 2105-0301 -9918 РСНБ РК 2015	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,00898	109654 --	-- --	984,69 --	-- --	984,69 --	-- 78,78	1063,47
136.	Ц13-12010 1-0213 1312-0101 -0213 РСНБ РК 2015	-Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 219 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов НР - 61%; СП - 8%	м трубопровода	4,5	3128,28 1684,28	1392,08 339,02	14077,26 7579,26	6264,36 1525,6	233,64 --	5553,97 1570,5	21201,72
137.	С123-0102 01-0230 2301-0201 -0230 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	4,5	5308 --	-- --	23886 --	-- --	23886 --	-- 1910,88	25796,88
138.	С123-0201 01-1165 2302-0101 -1165 РСНБ РК 2015	-Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 530 мм х 7 мм - 325 мм х 7 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	22889 --	-- --	22889 --	-- --	22889 --	-- 1831,12	24720,12
139.	С123-0201	-Переходы	шт.	1	21445	--	21445	--	21445	--	23160,6

	РСНБ РК 2015	низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 426 мм х 12 мм - 219 мм х 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)								
140.	С123-0201 01-0261 2302-0101 -0261 РСНБ РК 2015	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	13024 --	-- --	39072 --	-- --	39072 --	-- 3125,76	42197,76
141.	Е11-13030 1-0503 1113-0301 -0503 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	3,105	239,44 27,17	2,22 0,2132	743,46 84,36	6,88 0,66	652,23 --	58,66 64,17	866,3
142.	Е11-13030 1-1409 1113-0301 -1409 РСНБ РК 2015 К=4	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710 НР - 69%; СП - 8%	м2	3,105	1063,57 54,88	6,27 0,8528	3302,4 170,4	19,46 2,65	3112,54 --	119,4 273,74	3695,55
143.	Е11-13030 1-1409 1113-0301 -1409 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-720 НР - 69%; СП - 8%	м2	3,105	218,67 13,72	1,57 0,2132	678,96 42,6	4,86 0,66	631,49 --	29,85 56,7	765,52
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:2		Тенге ----- Тенге		318630 48894	47209 12324	512236 --	81449 27479			371364

С М Е Т А 02-06-01. Резервуар для воды емкостью 250м3 №3

РАЗДЕЛ 1. Резервуар емк. 250 м3

Земляные работы

5.	Е11-01010 4-0102 1101-0104 -0102 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59кВт (80лс) при перемещении грунта до 10 м НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	297	43,4 --	43,4 14,65	12890,1 --	12890,1 4351,35	-- --	3132,97 1281,85	17304,91
6.	Е11-01010 4-0401 1101-0104 -0401 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	131	26,08 --	26,08 8,8	3416,26 --	3416,26 1153,24	-- --	830,33 339,73	4586,32
7.	Е11-01010 4-0408 1101-0104 -0408	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые	м3 грунта	131	15,02 --	15,02 5,07	1967,69 --	1967,69 664,24	-- --	478,25 195,68	2641,61

	РСНБ РК 2015	последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%								
8.	E11-01020 1-0501 1101-0201 -0501 РСНБ РК 2015	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	131 67,5	129,76 27,98	62,27 8842,5	16999,22 3665,71	8156,72 --	-- --	9005,91 2080,41	28085,53
9.	E11-01020 5-0501 1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	15 631	631 --	-- --	9465,08 9465,08	-- --	-- --	6814,85 1302,39	17582,32
13.	E11-01010 4-0101 1101-0104 -0101 РСНБ РК 201	-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59кВт(80л.с.) при перемещении грунта до 10м. Обсыпка резервуара НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	257 --	37,14 12,54	37,14 --	9543,99 3221,79	9543,99 --	-- --	2319,69 949,09	12812,78
14.	E11-01020 5-0501 1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 обсыпки резервуара НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	257 631	631 --	-- --	162168,29 162168,29	-- --	-- --	116761,17 22314,36	301243,81
15.	E11-01010 1-0313 1101-0101 -0313 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом V 0,5(0,5-0,63)м3 подача грунта на перекрытие резервуара НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	54 6,81	146,79 30,16	139,99 367,48	7926,72 1628,39	7559,24 --	-- --	1437,03 749,1	10112,85
16.	E11-01020 5-0501 1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	54 631	631 --	-- --	34074,27 34074,27	-- --	-- --	24533,47 4688,62	63296,36
17.	E11-01020 3-0104 1101-0203 -0104 РСНБ РК 2015	-Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 1 планировка обсыпки НР - 72%; СП - 8%	м2 спланированной площади	54 89,3	89,3 --	-- --	4822,2 4822,2	-- --	-- --	3471,98 663,53	8957,72
19.	E11-06130 1-0104 1106-1301 -0104 РСНБ РК 2015	-Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	60,5 6724,83	29638,03 883,37	2819,56 406852	1793100 53444	170583 --	1215664 176958	418869	2388926
20.	E11-06030 1-0701	-Каркасы арматурные пространственные.	т	7,488 14641,2	16160,55 304,6	1228,35 109626	121002 2281	9197 --	2179 17826	101835	240663

	-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.1	построечных условиях из арматуры Ø до 25мм НР - 91%; СП - 8%											
21.	С121-0503 01-3001 2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,375	213533 --	-- --	80074,88 --	-- --	80074,88 --	-- 6405,99	86480,87		
22.	С121-0503 01-3201 2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	2,635	200630 --	-- --	528632 --	-- --	528632 --	-- 42291	570923		
23.	С121-0503 01-3202 2105-0301 -3202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1,054	195916 --	-- --	205419 --	-- --	206419 --	-- 16514	222911		
24.	Е11-07010 5-0101 1107-0105 -0101 РСНБ РК 2015	-Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 10м2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	8	5398,72 2018,8	1349,24 313,14	43189,75 16150,4	10793,91 2505,09	16245,44 --	22013,48 5216,26	70419,49		
25.	С121-0403 02-9903 2104-0302 -9903 РСНБ РК 2015	-Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3	7,68	61078 --	-- --	469079,04 --	-- --	469079,04 --	-- 37526,32	506605,36		
26.	Е11-46010 1-0803 1146-0101 -0803 РСНБ РК 2015	-Заполнение бетоном(усиление плит) НР - 84%; СП - 8%	м3	1	78498,85 21558,36	1119,07 437,08	78498,85 21558,36	1119,07 437,08	55821,42 --	18476,17 7758	104733,02		
27.	Е11-06030 1-0701 1106-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.1	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР - 91%; СП - 8%	т	2,68082	16160,55 14641,2	1228,35 304,6	43323,52 39250,42	3292,98 816,58	780,12 --	36460,97 6382,76	86167,25		
28.	С121-0503	-Сталь арматурная	т	2,68082	200630 --	-- --	537852,92 --	-- --	537852,92 --	-- 43028,23	580881,15		

	-3201 РСНБ РК 2015	класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014								
29.	Е11-06030 1-0407 1106-0301 -0407 РСНБ РК	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т	0,1446	358651,73 194040	1157,73 452,31	51861,04 28058,18	167,41 65,4	23635,45 --	25592,47 6196,28	83649,79
30.	Е11-06030 1-0408 1106-0301 -0408 РСНБ РК 2015	-Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т	0,0576	221451,73 56840	1157,73 452,31	12755,62 3273,98	66,69 26,05	9414,95 --	3003,03 1260,69	17019,35
31.	Е11-07010 6-0403 1107-0106 -0403 РСНБ РК 2015	-Панели стеновые. Герметизация мастикой горизонтальных швов НР - 118%; СП - 8%	м шва	31,2	332,39 155,82	88,07 --	10370,51 4861,58	2747,72 --	2761,2 --	5736,67 1288,57	17395,75
38.	Е11-06010 1-0101 1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Устройство набетонки по уклону В15 НР - 91%; СП - 8%	м3	5,8	19944,49 1008,45	1048,02 193,27	115678,02 5849,01	6078,49 1120,94	103750,52 --	6342,66 9761,65	131782,33
39.	Е11-06070 1-0201 1106-0701 -0201 РСНБ РК 2015	-Пояса в опалубке ПМ1. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	3,3	33181,71 7944,75	4513,03 774,66	109499,64 26217,67	14893,01 2556,39	68388,95 --	26184,4 10854,72	146538,76
40.	С121-0503 01-3001 2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,051	213533 --	-- --	10890,18 --	-- --	10890,18 --	-- 871,21	11761,4
41.	С121-0503 01-3201 2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,152	200630 --	-- --	30495,76 --	-- --	30495,76 --	-- 2439,66	32935,42
42.	Е11-06030 1-0701 1106-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.1	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры Ø до 25мм НР - 91%; СП - 8%	т	0,203	16160,55 14641,2	1228,35 304,6	3280,59 2972,16	249,35 61,83	59,07 --	2760,94 483,32	6524,85
43.	Е11-22080 1-0105 1122-0801 -0105 РСНБ РК	-Сальники ТМ91-04 диаметром 100-250 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	т фасонных частей	0,0666	864851,65 398379,8	447662,39 119682,68	57599,12 26532,09	29814,32 7970,87	1252,71 --	34157,93 7340,56	99097,62

	доп. вып.1									
44.	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ п.78	-Сальник ТМ 91-04 Д150	шт.	2	17991,07 ---	-- ---	35982,14 ---	-- ---	35982,14 ---	-- ---	38860,71
					---	---	---	---	---	2878,57	
45.	Е11-06030 1-0408 1106-0301 -0408 РСНБ РК 2015	-Детали закладные весом до 20 кг. Установка (МН 124-2 18шт. МН 118-6 14 шт.) НР - 91%; СП - 8%	т	0,1518	221451,73 --- 56840	1157,73 --- 452,31	33616,37 --- 8628,31	175,74 --- 68,66	24812,32 --- --	7914,25 --- 3322,45	44853,07
46.	Е11-41010 1-0103 1141-0101 -0103 РСНБ РК 2015	-Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм Хамаст под плитой днища НР - 79%; СП - 8%	м2	66,33	1287,97 --- 839,16	209,93 --- 49,5	85431,38 --- 55661,48	13924,51 --- 3283,17	15845,38 --- --	46566,28 --- 10559,81	142557,46
47.	Е11-41010 1-0104 1141-0101 -0104 РСНБ РК 2015	-Изоляция плит покрытия холодной мастикой асфальтовой в три слоя по 5ММ/ХАМАСТ/вертикальные поверхности по плите покрытия резервуара, в т.ч. с боку по периметру перекрытия/	м2	155,2	1532,81 --- 882,63	299,19 --- 70,67	237892,56 --- 136984,18	46434,85 --- 10967,55	54473,54 --- --	116881,86 --- 28381,95	383156,38
48.	Е11-13060 1-0208 1113-0601 -0208 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Протравливание НР - 69%; СП - 8%	м2	232,36	929,63 --- 919,79	-- --- --	216007,9 --- 213722,4	-- --- --	2285,49 --- --	147468,46 --- 29078,11	392554,46
49.	Е11-13060 1-0208 1113-0601 -0208 РСНБ РК 2015 ТЧ 13 табл.2 п.3.14 К=1,1	-ПОВЕРХНОСТИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ. ПРОТРАВЛИВАНИЕ. РАБОТЫ ПОМ2 ЗАЩИТЕ ПОТОЛОЧНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ОТ КОРРОЗИИ/НИЗ ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ+ПО ПЛИТЕ ДНИЩА/, ПРИМЕНЕНЫ КОЭФФИЦИЕНТЫ К ЗАТРАТАМ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ-1,1; К ВРЕМЕНИИСПОЛЬЗОВАНИЯ МАШИН-1,1; К РАСХОДУ МАТЕРИАЛОВ -1,1 НР - 69%; СП - 8%	м2	232,36	1022,59 --- 1011,77	-- --- --	237608,69 --- 235094,64	-- --- --	2514,04 --- --	162215,3 --- 31985,92	431809,91
50.	Е11-13030 1-1906 1113-0301 -1906 РСНБ РК 2015	-Поверхности. Шпатлевка составом на основе смол ЭД-20 (ЭД-16)Работа по защите потолочных поверхностей от коррозии НР - 69%; СП - 8%	м2	66,33	2602,26 --- 341,25	36,55 --- 30,09	172607,8 --- 22635,31	2424,58 --- 1996,17	147547,91 --- --	16995,73 --- 15168,28	204771,81
51.	Е11-13030 1-1906 1113-0301 -1906 РСНБ РК 2015	-Поверхности. Шпатлевка составом на основе смол ЭД-20 (ЭД-16) НР - 69%; СП - 8%	м2	200,97	2602,26 --- 341,25	36,55 --- 30,09	522975,88 --- 68581,62	7346,12 --- 6048,11	447048,14 --- --	51494,51 --- 45957,63	620428,02

		Общестроительные работы									
52.	Е11-09030 4-0101 1109-0304 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.6	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,1216	62326,16 29853,7	23751,48 6709,8	7578,86 3630,21	2888,18 815,91	1060,47 --	3067,82 851,73	11498,42
53.	С121-0603 04-0401 2106-0304 -0401 РСНБ РК 2015	-Лестница-стремянка	т	0,1216	550829 --	-- --	66980,81 --	-- --	66980,81 --	-- 5358,46	72339,27
54.	Е11-13030 1-0407 1113-0301 -0407 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ВЛ-023 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	3,65	268,25 27,29	2,46 0,3198	979,1 99,62	8,98 1,17	870,5 --	69,54 83,89	1132,53
55.	Е11-13030 1-1419 1113-0301 -1419 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-724 НР - 69%; СП - 8%	м2	3,65	178,48 13,33	1,57 0,2132	651,45 48,65	5,72 0,78	597,09 --	34,1 54,84	740,4
56.	Е11-13030 1-1409 1113-0301 -1409 РСНБ РК 2015,К=4	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710 НР - 69%; СП - 8%	м2	3,65	896,67 54,88	6,27 0,8528	3272,86 200,31	22,88 3,11	3049,67 --	140,36 273,06	3686,28
		Теплоизоляционные и отделочные работы									
57.	Е11-13050 1-0305 1113-0501 -0305 РСНБ РК 2015	-Поверхности. Оклейка стеклотканью на резинобитумной мастике, первый слой ПО ПЛИТЕ ПОКРЫТИЯ И ПЕРИМЕТРУ НР - 69%; СП - 8%	м2	41,14	2962,78 724,78	76,22 30,25	121888,77 29817,45	3135,69 1244,48	88935,63 --	21432,73 11465,72	154787,22
58.	Е11-12010 1-1701 1112-0101 -1701 РСНБ РК 2015	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство под плитой днища НР - 92%; СП - 8%	м2 стяжки	65	587,52 181,52	96,27 20,68	38189,12 11798,86	6257,23 1344,23	20133,03 --	12091,64 4022,46	54303,22
59.	Е11-12010 1-1702 1112-0101 -1702 РСНБ РК 2015 К=35	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701 НР - 92%; СП - 8%	м2 стяжки	65	624,82 23,53	49,76 11,19	40613,03 1529,48	3234,14 727,54	35849,4 --	2076,47 3415,16	46104,65
60.	Е11-06030 1-0410 1106-0301	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,11	12219,06 10962	1225,14 478,2	1344,1 1205,82	134,77 52,6	3,51 --	1145,16 199,14	2688,4

61.			65	461	--	2[illegible]5	--	29965	--	32362,2
	С121-0503 08-0225 2105-0308 -0225 РСНБ РК 2015	-Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	--	--	--	--	--	2397,2	
62.			65	538,74	51,38	35018,33	3339,51	20882,44	10544,65	49208,01
	Е11-12010 1-1301 1112-0101 -1301 РСНБ РК 2015	-Покрытия. Утепление плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой НР - 92%; СП - 8%	м2 утепляемого покрытия	166,1	10,23	10796,37	665,2	--	3645,04	
63.			3,25	24581	--	79888,25	--	79888,25	--	86279,31
	С121-1104 01-0104 2111-0401 -0104 РСНБ РК 2015	-Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-50 ГОСТ 15588-2014	м3	--	--	--	--	--	6391,06	
64.			65	587,52	96,27	38189,12	6257,23	20133,03	12091,64	54303,22
	Е11-12010 1-1701 1112-0101 -1701 РСНБ РК 2015	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство под плитой днища НР - 92%; СП - 8%	м2 стяжки	181,52	20,68	11798,86	1344,23	--	4022,46	
65.			65	89,26	7,11	5801,86	462,02	5121,34	296,64	6586,38
	Е11-12010 1-1702 1112-0101 -1702 РСНБ РК 2015 К=5	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701 НР - 92%; СП - 8%	м2 стяжки	3,36	1,6	218,5	103,94	--	487,88	
		Камера приборов (АС22)								
66.	Е11-07020 1-0202 1107-0201 -0202 РСНБ РК 2015	-Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка НР - 118%; СП - 8%	м3 сборных железобетонных конструкций	1,41	7243,09	3911,16	10212,76	5514,74	555,38	7062,56	18657,34
				2938,04	1306,8	4142,64	1842,58	--	1382,03	
67.			1	17423	--	17423	--	17423	--	18816,84
	С121-0403 02-0109 2104-0302 -0109 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	--	--	--	--	--	1393,84	
68.			2	3271	--	6542	--	6542	--	7065,36
	С121-0403 01-0101 2104-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	шт.	--	--	--	--	--	523,36	
69.			3	5457	--	16371	--	16371	--	17680,68
	С121-0403 01-0103 2104-0301 -0103 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	--	--	--	--	--	1309,68	
70.			2	1580	--	3160	--	3160	--	3412,8
	С121-0403 01-0201	-Кольца опорные железобетонные для	шт.	--	--	--	--	--	252,8	

	2015	8020-90									
71.	C121-0403 01-0110 2104-0301 -0110 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6	шт.	2	9211 -- --	-- -- --	18422 -- --	-- -- --	18422 -- --	-- -- 1473,76	19895,76
72.	Е11-06030 1-0407 1106-0301 -0407 РСНБ РК 2015	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т	0,0064	358651,73 194040	1157,73 452,31	2295,37 1241,86	7,41 2,89	1046,11 --	1132,72 274,25	3702,34
73.	Е11-07010 7-0103 1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка крепежные элементы хомуты скобы НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов	0,03952	678838,35 49062,3	6426,29 1097,98	26827,69 1938,94	253,97 43,39	24634,78 --	2339,15 2333,35	31500,19
74.	Е11-13030 1-0407 1113-0301 -0407 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ВЛ-023 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	0,24	268,25 27,29	2,46 0,3198	64,38 6,55	0,59 0,08	57,24 --	4,57 5,52	74,47
75.	Е11-13030 1-1419 1113-0301 -1419 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-724 НР - 69%; СП - 8%	м2	3,204	178,48 13,33	1,57 0,2132	571,85 42,7	5,02 0,68	524,13 --	29,94 48,14	649,93
76.	Е11-13030 1-1409 1113-0301 -1409 РСНБ РК 2015 К=4	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710 НР - 69%; СП - 8%	м2	0,24	896,67 54,88	6,27 0,8528	215,2 13,17	1,5 0,2	200,53 --	9,23 17,95	242,39
	Камера лаза(АС 22)										
77.	Е11-07020 1-0202 1107-0201 -0202 РСНБ РК 2015	-Опоры из плит и колец Ø более 1000мм. Установка НР - 118%; СП - 8%	м3 сборных железобетонных конструкций	1,27	7243,09 2938,04	3911,16 1306,8	9198,72 3731,31	4967,17 1659,63	500,24 --	6361,31 1244,8	16804,84
78.	С121-0403 02-0109 2104-0302 -0109 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	17423 --	-- --	17423 --	-- --	17423 --	-- 1393,84	18816,84
79.	С121-0403 01-0101 2104-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	шт.	2	3271 --	-- --	6542 --	-- --	6542 --	-- 523,36	7065,36
80.	С121-0403 01-0103	-Кольца стеновые железобетонные для	шт.	2	5457 --	-- --	10914 --	-- --	10914 --	-- 873,12	11787,12

	2104-0301 -0103 РСНБ РК 2015	колодцев КС7.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90								
81.	С121-0403 01-0201 2104-0301 -0201 РСНБ РК 2015	-Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	1580 --	-- --	4740 --	-- --	4740 --	-- 379,2	5119,2
82.	С121-0403 01-0110 2104-0301 -0110 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6	шт.	2	9211 --	-- --	18422 --	-- --	18422 --	-- 1473,76	19895,76
83.	Е11-06030 1-0407 1106-0301 -0407 РСНБ РК 2015	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т	0,0128	358651,73 194040	1157,73 452,31	4590,74 2483,71	14,82 5,79	2092,21 --	2265,45 548,5	7404,68
84.	Е11-07010 7-0103 1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка крепежные элементы хомуты скобы НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов	0,008483	678838,35 49062,3	6426,29 1097,98	5758,59 416,2	54,51 9,31	5287,88 --	502,1 500,86	6761,54
85.	Е11-09030 4-0101 1109-0304 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.5	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,1144	62326,16 29853,7	23751,48 6709,8	7130,11 3415,26	2717,17 767,6	997,68 --	2886,18 801,3	10817,59
86.	С121-0602 08-0501 2106-0208 -0501 РСНБ РК 2015	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,1144	521271 --	-- --	59633,4 --	-- --	59633,4 --	-- 4770,67	64404,07
87.	Е11-13030 1-0407 1113-0301 -0407 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ВЛ-023 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	0,48	268,25 27,29	2,46 0,3198	128,76 13,1	1,18 0,15	114,48 --	9,15 11,03	148,94
88.	Е11-13030 1-1419 1113-0301 -1419 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-724 НР - 69%; СП - 8%	м2	9,6962	178,48 13,33	1,57 0,2132	1730,58 129,23	15,19 2,07	1586,16 --	90,6 145,69	1966,87
89.	Е11-13030 1-1409 1113-0301 -1409 РСНБ РК	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710	м2	9,06	896,67 54,88	6,27 0,8528	8123,87 497,21	56,78 7,73	7569,88 --	348,41 677,78	9150,06

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			6846608	400212	4696751	1505930	8989366
	Тенге			1741617	118981	--	667417	

РАЗДЕЛ 2. Фундаменты. Подводящий,отводящий, переливной и спускнойтрубопроводы

Подводящий трубопровод

116. E11-06010 1-0113 1106-0101 -0113 РСНБ РК 2015	-Опоры под трубы. Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,05	23304,45	1097,26	1165,22	54,86	891,57	208,8	1483,95
				4375,7	213,38	218,78	10,67	--	109,92	
117. E11-07010 7-0101 1107-0107 -0101 РСНБ РК 2015	-Установка стальных крепежных элементов, накладок НР - 118%; СП - 8%	т	0,00898	421159,13	11957,53	3782,01	107,38	1920,57	2081,88	6333
				195330	1140,62	1754,06	10,24	--	469,11	
118. С121-0503 01-9918 2105-0301 -9918 РСНБ РК 2015	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,00898	109654	--	984,69	--	984,69	--	1063,47
				--	--	--	--	--	78,78	
119. Ц13-12010 1-0210 1312-0101 -0210 РСНБ РК 2015	-Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов НР - 61%; СП - 8%	м трубопровода	4,5	2242,3	1110,25	10090,34	4996,11	57,38	3841,71	15046,62
				1119,3	280,23	5036,85	1261,04	--	1114,56	
120. С123-0102 01-0186 2301-0201 -0186 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4,5	2549	--	11470,5	--	11470,5	--	12388,14
				--	--	--	--	--	917,64	
121. E11-13030 1-0503 1113-0301 -0503 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	2,16	239,44	2,22	517,19	4,79	453,72	40,81	602,64
				27,17	0,2132	58,68	0,46	--	44,64	
122. E11-13030 1-1409 1113-0301 -1409 РСНБ РК 2015 К=4	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710 НР - 69%; СП - 8%	м2	2,16	1063,57	6,27	2297,32	13,54	2165,24	83,06	2570,82
				54,88	0,8528	118,54	1,84	--	190,43	
123. E11-13030 1-1409 1113-0301 -1409 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-720 НР - 69%; СП - 8%	м2	2,16	218,67	1,57	472,32	3,38	439,3	20,77	532,53
				13,72	0,2132	29,64	0,46	--	39,45	

124.	С123-0201 01-0202 2302-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	1612 / --	-- / --	-- / --	-- / --	1612 / --	-- / 128,96	1740,96
125.	С123-0201 01-1108 2302-0101 -1108 РСНБ РК 2015	-Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001(ГОСТ17378-2001)	шт.	1	3136 / --	-- / --	3136 / --	-- / --	3136 / --	-- / 250,88	3386,88
126.	С123-0201 01-1165 2302-0101 -1165 РСНБ РК 2015	-Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 530 мм х 7 мм - 325 мм х 7 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	22889 / --	-- / --	22889 / --	-- / --	22889 / --	-- / 1831,12	24720,12
		Спускной трубопровод									
127.	Е11-22080 1-0105 1122-0801 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.1	-Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка сальники спускного трубопровода НР - 99%; СП - 8%	т фасонных частей	0,0765	1208295,65 / 398379,8	447662 / 119682,68	92435 / 30476	34246 / 9156	27712 / --	39236 / 10534	142204
128.	Ц13-12010 1-0210 1312-0101 -0210 РСНБ РК 2015	-Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов НР - 61%; СП - 8%	м трубопровода	1,2	2242,3 / 1119,3	1110,25 / 280,23	2690,76 / 1343,16	1332,3 / 336,28	15,3 / --	1024,46 / 297,22	4012,43
129.	С123-0102 01-0186 2301-0201 -0186 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,2	2549 / --	-- / --	3058,8 / --	-- / --	3058,8 / --	-- / 244,7	3303,5
130.	Е11-13030 1-0503 1113-0301 -0503	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз	м2	0,576	239,44 / 27,17	2,22 / 0,2132	137,92 / 15,65	1,28 / 0,12	120,99 / --	10,88 / 11,9	160,7

131.	E11-13030 1-1409 1113-0301 -1409 РСНБ РК 2015 К=4	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710 НР - 69%; СП - 8%	м2	0,576	1063,57	6,27	611,2	3,61	577,4	22,15	685,55
					54,88	0,8528	31,61	0,49	--	50,78	
132.	E11-13030 1-1409 1113-0301 -1409 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-720 НР - 69%; СП - 8%	м2	0,576	218,67	1,57	125,95	0,9	117,15	5,54	142,01
					13,72	0,2132	7,9	0,12	--	10,52	
		Переливной трубопровод									
133.	E11-06010 1-0113 1106-0101 -0113 РСНБ РК 2015	-Опоры под трубы. Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,04	23304,45	1097,26	932,18	43,89	713,26	167,04	1187,16
					4375,7	213,38	175,03	8,54	--	87,94	
134.	E11-07010 7-0101 1107-0107 -0101 РСНБ РК 2015	-Установка стальных крепежных элементов, накладок НР - 118%; СП - 8%	т	0,00898	421159,13	11957,53	3782,01	107,38	1920,57	2081,88	6333
					195330	1140,62	1754,06	10,24	--	469,11	
135.	С121-0503 01-9918 2105-0301 -9918 РСНБ РК 2015	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,00898	109654	--	984,69	--	984,69	--	1063,47
					--	--	--	--	--	78,78	
136.	Ц13-12010 1-0213 1312-0101 -0213 РСНБ РК 2015	-Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 219 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов НР - 61%; СП - 8%	м трубопровода	4,5	3128,28	1392,08	14077,26	6264,36	233,64	5553,97	21201,72
					1684,28	339,02	7579,26	1525,6	--	1570,5	
137.	С123-0102 01-0230 2301-0201 -0230 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	4,5	5308	--	23886	--	23886	--	25796,88
					--	--	--	--	--	1910,88	
138.	С123-0201 01-1165 2302-0101 -1165 РСНБ РК 2015	-Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 530 мм х 7 мм - 325 мм х 7 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	22889	--	22889	--	22889	--	24720,12
					--	--	--	--	--	1831,12	
139.	С123-0201 01-1151	-Переходы концентрические	шт.	1	21445	--	21445	--	21445	--	23160,6
					--	--	--	--	--	1715,6	

	2302-0101 -1151 РСНБ РК 2015	приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 426 мм х 12 мм - 219 мм х 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)								
140.	С123-0201 01-0261 2302-0101 -0261 РСНБ РК 2015	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	13024 --	-- --	39072 --	-- --	39072 --	-- 3125,76	42197,76
141.	Е11-13030 1-0503 1113-0301 -0503 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	3,105	239,44 27,17	2,22 0,2132	743,46 84,36	6,88 0,66	652,23 --	58,66 64,17	866,3
142.	Е11-13030 1-1409 1113-0301 -1409 РСНБ РК 2015 К=4	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710 НР - 69%; СП - 8%	м2	3,105	1063,57 54,88	6,27 0,8528	3302,4 170,4	19,46 2,65	3112,54 --	119,4 273,74	3695,55
143.	Е11-13030 1-1409 1113-0301 -1409 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-720 НР - 69%; СП - 8%	м2	3,105	218,67 13,72	1,57 0,2132	678,96 42,6	4,86 0,66	631,49 --	29,85 56,7	765,52
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:2		Тенге ----- Тенге				318630 48894	47209 12324	512236 --	81449 27479	371364
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге ----- Тенге				7164710 1790511	437421 131305	4889913 --	1560516 694896	10114580

С М Е Т А 06-08-01. Резервуар на 5 м3

Земляные работы

1.	1101-0101 -0405 РСНБ РК 2015	-Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом V 0,25 м3 НР - 72%; СП - 8%	м3	94	187,77 8,14	179,63 63,45	17650 765	16885 5964	-- --	4845 1800	24295
2.	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2015	-Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным	м3	9	1592,98 1592,98	-- --	14337 14337	-- --	-- --	10322 1973	26632

	НР - 72%; СП - 8%										
3.	1101-0104 -0405 РСНБ РК 2015	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79кВт (80л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5м НР - 72%; СП - 8%	м3	27,37	15,69 --	15,69 5,79	430 --	430 158	-- --	114 43	587
4.	1101-0201 -0501 РСНБ РК 2015	-Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 8%	м3	27,37	129,77 67,5	62,27 27,98	3552 1847	1704 766	-- --	1882 435	5868
5.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы НР - 72%; СП - 8%	м3	4,82	693,04 693,04	-- --	3340 3340	-- --	-- --	2405 460	6205
6.	1101-0102 -0314 РСНБ РК 2015	-Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР - 72%; СП - 8%	м3	6,42	246,41 8,13	238,2 57,26	1582 52	1529 368	1 --	302 151	2035
7.	4102-0101 -1005 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров.Грузоподъемность 7,5т.Класс груза 1. Расстояние перевозки 5км	т	10,914	219 --	-- --	2390 --	-- --	-- --	-- 191	2581
8.	1111-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение щебнем НР - 94%; СП - 8%	м2 площади уплотнения	5,7	204,45 58,7	27,57 9,38	1165 335	157 53	673 --	365 122	1653
9.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Устройство бетонной подготовки НР - 91%; СП - 8%	м3	0,45	18346,15 1008,45	1048,02 193,27	8256 454	472 87	7330 --	492 700	9448
10.	1123-0601 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.8	-Устройствокруглых канализационныхсборных железобетонныхколодцев ǿ 2м всухихгрунтах НР - 99%; СП - 8%	м3	2,64	26172,35 7900,76	6185,09 2314,9	69095 20858	16329 6111	31908 --	26700 7664	103458
11.	2104-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	3271 --	-- --	9813 --	-- --	9813 --	-- 785	10598
12.	2104-0301 -0201 РСНБ РК 2015	-Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	1580 --	-- --	1580 --	-- --	1580 --	-- 126	1706
13.	2104-0302 -0113 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	27081 --	-- --	27081 --	-- --	27081 --	-- 2166	29247

14. 2104-0301 -0103 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	5457 ---	--- ---	10 ---	--- ---	10914 ---	--- 873	11787
15. 2104-0107 -9908 РСНБ РК 2015	-Железобетонные конструкции Р-5	м3	1,64	54548 ---	--- ---	89459 ---	--- ---	89459 ---	--- 7157	96615
16. 2303-0101 -0303 РСНБ РК 2015	-Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	19408 ---	--- ---	19408 ---	--- ---	19408 ---	--- 1553	20961
17. 1114-0101 -1301 РСНБ РК 2015	-Изготовление и установка крышек деревянных	м2	0,35	5014,13 307,44	55,71 21,75	1755 108	19 8	1628 --	114 150	2019
Изм. и доп. вып.6	НР - 99%; СП - 8%									
18. 1111-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	4,52	204,45 58,7	27,57 9,38	924 265	125 42	534 --	289 97	1310
	НР - 94%; СП - 8%									
19. 1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,452	20041,64 2997,54	7,68 ---	9059 1355	3 ---	7701 ---	1274 827	11159
	НР - 94%; СП - 8%									
20. 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	4,52	654,18 276,26	25,3 11,34	2957 1249	114 51	1594 ---	1222 334	4513
	НР - 94%; СП - 8%									
21. 1111-0101 -0401 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	4,52	1417,71 540,38	84,32 9,77	6408 2443	381 44	3584 ---	2338 700	9445
	НР - 94%; СП - 8%									
22. 1111-0101 -0402 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	4,52	901,81 326,05	41,45 5,57	4076 1474	187 25	2415 ---	1409 439	5924
	НР - 94%; СП - 8%									
23. 1106-1401 -0102 РСНБ РК 2015	-Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности слоем толщиной до 20 мм	м2 поверхности	11,16	5586,66 1096,91	4054,21 1240,34	62347 12242	45245 13842	4860 ---	23736 6887	92970
	НР - 91%; СП - 8%									
24. 1106-1401 -0104 РСНБ РК 2015	-Сооружения емкостные. Железнение поверхности	м2 поверхности	1	324,96 308,07	0,73 0,32	325 308	1 ---	16 ---	281 48	654
	НР - 91%; СП - 8%									
25.			0,0039832	12219,06	1225,14	49	5	---	41	97

	2015	НР - 91%; СП - 8%								
26.	2105-0309 -0301 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0039832	299677	--	1194	--	1194	--	1289
					--	--	--	--	--	95	
27.	1116-0401 -0208 РСНБ РК 2015	-Трубы воздуховода, диаметр до 200 мм. Прокладка	м трубопровода	3,2	11063,64	136,51	35404	437	29389	5545	44224
					1743	25,16	5578	81	--	3276	
	Изм. и доп. вып.6	НР - 98%; СП - 8%									
28.	1122-0801 -0105 РСНБ РК 2015	-Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,01478	1208295,65	447662,39	17859	6616	5355	7580	27474
					398379,8	119682,68	5888	1769	--	2035	
	Изм. и доп. вып.1	НР - 99%; СП - 8%									
29.	1120-0801 -0101 РСНБ РК 2015	-Дефлекторы, диаметр патрубка 280 мм. Установка	дефлектор	1	7555,96	60,99	7556	61	5010	2446	10802
		НР - 98%; СП - 8%			2484,77	11,19	2485	11	--	800	
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге				429964	90701	261447	93702	565556

			Тенге				75425	29383	--	41894	

С М Е Т А 03-01-02. Проходная. Электроосвещение и электрооборудование

Электроосвещение

1.	Ц13-08030 5-0402 1308-0305 -0402 РСНБ РК 2015	-Светильник с количеством ламп в светильнике 2шт. Установка отдельно на штырях НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	2059,28	757,53	4118,56	1515,06	409,66	2224,71	6850,73
					1096,92	448,02	2193,84	896,03	--	507,46	
2.	Ц13-08030 5-0306 1308-0305 -0306 РСНБ РК 2015	-Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	1616,47	656,15	1616,47	656,15	129,33	896,29	2713,78
					831	413,84	831	413,84	--	201,02	
3.	С123-0701 02-1303 2307-0102 -1303 РСНБ РК 2015	-Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО01-2х36-012 ГОСТ 17677-82	шт.	2	3263	--	6526	--	6526	--	7048,08
					--	--	--	--	--	522,08	
4.	С123-0701 01-0323 2307-0101 -0323 РСНБ РК 2015	-Светильники потолочные, тип НПП03-100-001 "Селена-1" IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	1	1949	--	1949	--	1949	--	2104,92
					--	--	--	--	--	155,92	
5.	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд.,	-Лампы ртутные низкого давления, тип ЛБ36	шт.	4	272,32	--	1089,29	--	1089,29	--	1176,43
					--	--	--	--	--	87,14	

	п.78											
6.	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., /ГОСТ материалов п.79	-Стартер для люминесцентных ламп 8799-75/, тип 8ОС-220	шт.	4	47,32	--	189,29	--	189,29	--	204,43
					--	--	--	--	--	15,14	
7.	С123-0701 04-0404 2307-0104 -0404 РСНБ РК 2015	-Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 26W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 26 Вт, цоколь Е27	шт.	1	652	--	652	--	652	--	704,16
					--	--	--	--	--	52,16	
8.	Ц13-08030 5-0109 1308-0305 -0109 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	401,45	3,18	802,9	6,36	43,1	543,97	1454,62
					376,72	1,04	753,44	2,07	--	107,75	
9.	С123-0702 20-0503 2307-0220 -0503 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	2	364	--	728	--	728	--	786,24
					--	--	--	--	--	58,24	
10.	Ц13-08030 5-0102 1308-0305 -0102 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР - 72%; СП - 8%	шт.	3	337,21	3,18	1011,64	9,54	38,14	696,29	1844,57
					321,32	1,04	963,96	3,11	--	136,63	
11.	Ц13-08030 5-0103 1308-0305 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.9	-Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	870,73	16,49	870,73	16,49	100,8	544,34	1528,28
					753,44	2,59	753,44	2,59	--	113,21	
12.	С123-0702 18-1501 2307-0218 -1501 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	3	306	--	918	--	918	--	991,44
					--	--	--	--	--	73,44	
13.	С123-0702 18-1801 2307-0218 -1801 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	1	808	--	808	--	808	--	872,64
					--	--	--	--	--	64,64	

14.	Ц13-08030 3-2506 1308-0303 -2506 РСНБ РК 2015	-Коробка с зажимами для кабелей или проводов сечением до 10 мм2, с количеством зажимов до 6. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	6	5373,83 3099	126,08 25,89	32242,09 18594	756,48 155,34	12892,51 --	13499,52 3659,4	49401,92
15.	С123-0702 02-0103 2307-0202 -0103 РСНБ РК 2015	-Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 80 мм х 80 мм х 40 мм	шт.	6	335 --	-- --	2010 --	-- --	2010 --	-- 160,8	2170,8
16.	С123-0702 02-0702 2307-0202 -0702 РСНБ РК 2015	-Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК	шт.	6	78 --	-- --	468 --	-- --	468 --	-- 37,44	505,44
17.	Ц13-08020 6-1303 1308-0206 -1303 РСНБ РК 2015	-Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах НР - 72%; СП - 8%	м	45	325,77 165,28	2,39 0,7767	14659,56 7437,6	107,35 34,95	7114,61 --	5380,24 1603,18	21642,98
18.	С123-0609 03-0115 2306-0903 -0115 РСНБ РК 2015	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медными жилами плоские сразделительным основанием ППВ, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,045	242445 --	-- --	10910,02 --	-- --	10910,02 --	-- 872,8	11782,83
		Электрооборудование									
19.	Ц13-08030 4-0203 1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015	-Распределительный щит высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	10867,5 2216	936,88 258,9	10867,5 2216	936,88 258,9	7714,62 --	1781,93 1011,95	13661,39
20.	С123-0702 01-0106 2307-0201 -0106 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5762 --	-- --	5762 --	-- --	5762 --	-- 460,96	6222,96
21.	Ц13-08030 3-0601 1308-0303 -0601 РСНБ РК	-Автомат трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	2450,33 1050	24,48 --	7350,99 3150	73,44 --	4127,55 --	2268 769,52	10388,51

	доп. вып6.											
22.	С123-0702 04-0747 2307-0204 -0747 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1309	--	1309	--	1309	--	1413,72
					--	--	--	--	--	104,72	
23.	С123-0702 04-0746 2307-0204 -0746 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1309	--	2618	--	2618	--	2827,44
					--	--	--	--	--	209,44	
24.	Ц13-08030 3-0601 1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.6	-Автомат однополюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	2450,33	24,48	4900,66	48,96	2751,7	1512	6925,67
					1050	--	2100	--	--	513,01	
25.	С123-0702 04-0711 2307-0204 -0711 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	429	--	858	--	858	--	926,64
					--	--	--	--	--	68,64	
26.	Ц13-08030 3-0601 1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.6	-Автомат дифференциальный двухполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	2450,33	24,48	2450,33	24,48	1375,85	756	3462,84
					1050	--	1050	--	--	256,51	
27.	С123-0702 04-1603 2307-0204 -1603 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД12 2Р 10А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	4113	--	4113	--	4113	--	4442,04
					--	--	--	--	--	329,04	
28.	Перечень оборуд., материалов п.17	-Динрейка 30 см	шт.	2	89,29	--	178,57	--	--	--	178,57
					--	--	--	--	178,57	--	
29.	Ц13-08030 5-1202 1308-0305 -1202 РСНБ РК 2015	-Электропечь. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	3	2299,16	83,16	6897,48	249,48	--	4842,48	12679,16
					2216	25,89	6648	77,67	--	939,2	
30.	Перечень оборуд., материалов п.1	-Печь электрическая мощностью 1 кВт, ПЭТ-4	шт.	3	5625	--	16875	--	--	--	16875
					--	--	--	--	16875	--	
31.	Ц13-08030 4-0305	-Ящик управления навесной, высота	шт.	2	4125,41	1807,41	8250,83	3614,82	204,01	4083,58	13321,16
					2216	619,82	4432	1239,64	--	986,75	

	-0305 РСНБ РК 2015	900х600х500 мм. Установка НР - 72%; СП - 8%										
32.	51-080401 -0115 5108-0401 -0115 РСНБ РК 2015	-Ящики управления Я 5111-3274УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количествофидеров-1, номинальный ток 16А, предел регулирования тока теплового реле от 13÷19 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	63443 -- --	-- -- --	63443 -- --	-- -- --	-- -- 63443	-- -- --	63443	
33.	51-080401 -0214	-Ящик управления наружным освещением с фотоблоком, номинальный ток 16 А,ЯУО9602-3274	шт.	1	57767 -- --	-- -- --	57767 -- --	-- -- --	-- -- 57767	-- -- --	57767	
34.	Ц13-11030 1-0101 1311-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Датчик температуры НР - 75%; СП - 8%	шт.	1	561,98 554 --	-- -- --	561,98 554 --	-- -- --	7,98 -- --	415,5 78,2 --	1055,68	
35.	Перечень оборуд., материалов п.2	-Датчик температуры, ДТКБ-53	шт.	1	4892,86 -- --	-- -- --	4892,86 -- --	-- -- --	-- -- 4892,86	-- -- --	4892,86	
36.	Ц13-08020 6-1901 1308-0206 -1901 РСНБ РК 2015	-Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР - 72%; СП - 8%	м	8	363,62 227,26 --	14,59 2,85 --	2908,99 1818,08 --	116,69 22,78 --	974,22 -- --	1325,42 338,75 --	4573,16	
37.	Ц13-08020 6-1901 1308-0206 -1901 РСНБ РК 2015	-Труба ПВХ диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР - 72%; СП - 8%	м	16	363,62 227,26 --	14,59 2,85 --	5817,98 3636,16 --	233,38 45,57 --	1948,44 -- --	2650,84 677,51 --	9146,33	
38.	Ц13-08020 6-1701 1308-0206 -1701 РСНБ РК 2015	-Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР - 72%; СП - 8%	м	10	381,68 268,58 --	50,3 12,17 --	3816,77 2685,8 --	503 121,68 --	627,97 -- --	2021,39 467,05 --	6305,21	
39.	Ц13-08020 6-1303 1308-0206 -1303 РСНБ РК 2015	-Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабельдвух-трехжильный. Прокладка подштукатурку по стенамили в бороздах НР - 72%; СП - 8%	м	8	325,77 165,28 --	2,39 0,7767 --	2606,14 1322,24 --	19,08 6,21 --	1264,82 -- --	956,49 285,01 --	3847,64	
40.	Ц13-08020 6-2201 1308-0206	-Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное	м	34	71,22 51,65 --	0,7952 0,2589 --	2421,56 1756,1 --	27,04 8,8 --	638,43 -- --	1270,73 295,38 --	3987,68	

	-2201 РСНБ РК 2015	сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР - 72%; СП - 8%								
41.	Ц13-08020 6-2209 1308-0206 -2209 РСНБ РК 2015	-Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание каждого последующего в проложенные трубы и металлические рукава НР - 72%; СП - 8%	м	98	38,44 20,66	0,7952 0,2589	3766,72 2024,68	77,93 25,37	1664,11 --	1476,04 419,42	5662,18
42.	С123-0609 03-0115 2306-0903 -0115 РСНБ РК 2015	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медными жиламиплоские сразделительным основанием ППВ, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,008	242445 --	-- --	1939,56 --	-- --	1939,56 --	-- 155,16	2094,72
43.	С123-0609 02-0107 2306-0902 -0107 РСНБ РК 2015	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,132	80506 --	-- --	10626,79 --	-- --	10626,79 --	-- 850,14	11476,94
44.	С123-0108 02-9901 2301-0802 -9901 РСНБ РК 2015	-Трубы винипластовые ГОСТ Р 51613-2000	кг	1,4	1762 --	-- --	2466,8 --	-- --	2466,8 --	-- 197,34	2664,14
45.	С123-0113 05-0102 2301-1305 -0102 РСНБ РК 2015	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	16	58 --	-- --	928 --	-- --	928 --	-- 74,24	1002,24
46.	С123-0101 01-0202 2301-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	8	422 --	-- --	3376 --	-- --	3376 --	-- 270,08	3646,08
47.	С123-0101 01-0203 2301-0101 -0203 РСНБ РК 2015	-Трубостойка, Ø 25 мм	м	2	438 --	-- --	876 --	-- --	876 --	-- 70,08	946,08
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге		322218	8993	105149	49146		389620
			Тенге		64920	3315	--	18257		
Стоимость оборудования			Тенге		143156					

С М Е Т А 02-08-01. Здание [illegible]актерицидными установками типа УУФОВ-5[illegible] ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

РАЗДЕЛ 1. Земляные работы

1.	1101-0101 -0404 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	73	145,9 6,31	139,59 49,3	10650,92 460,79	10190,14 3599,18	-- --	2923,17 1085,93	14660,02
2.	1101-0205 -0301 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	5	1017,16 1017,16	-- --	5085,8 5085,8	-- --	-- --	3661,78 699,81	9447,38
3.	1101-0104 -0101 РСНБ РК 2015	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м(во временный отвал) НР - 72%; СП - 8%	м3	47	37,14 --	37,14 12,54	1745,4 --	1745,4 589,2	-- --	424,22 173,57	2343,19
4.	1101-0104 -0109 РСНБ РК 2015	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10м НР - 72%; СП - 8%	м3	47	34,38 --	34,38 11,61	1615,91 --	1615,91 545,49	-- --	392,75 160,69	2169,36
5.	1101-0101 -0404 РСНБ РК 2015	-Засыпка с внутренней стороны и подсыпка под полы НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	12	145,9 6,31	139,59 49,3	1750,84 75,75	1675,09 591,65	-- --	480,52 178,51	2409,87
6.	1101-0201 -0501 РСНБ РК 2015	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	12	129,76 67,5	62,27 27,98	1557,18 810	747,18 335,79	-- --	824,97 190,57	2572,72
7.	1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	19	631 631	-- --	11989,09 11989,09	-- --	-- --	8632,15 1649,7	22270,94
	Итого по РАЗДЕЛУ 1:		Тенге Тенге				34395 18421	15974 5661	-- --	17340 4139	55874

РАЗДЕЛ 2. Фундаменты

8.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	1,185	18610,33 1008,45	1048,02 193,27	22053,24 1195,01	1241,9 229,02	19616,32 --	1295,87 1867,93	25217,03
9.	1106-0101 -0120	-Фундаменты ленточные железобетонные при	м3	6,632	21719,56 3402	1918,36 332,33	144044,13 22562,06	12722,58 2204,05	108759,49 --	22537,16 13326,5	179907,8

	НР - 91%; СП - 8%									
10.	2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00256	200630 --	-- --	513,61 --	-- --	513,61 --	-- 41,09	554,7
11.	1108-0101 -0301 РСНБ РК 2015	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности	6,32	967,09 341,13	9,77 4,26	6112,03 2155,92	61,76 26,95	3894,35 --	2030,06 651,37	8793,46
12.	1108-0101 -0308 РСНБ РК 2015	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая с выравниванием поверхности бутовой кладки НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности	32,4	1585,29 981,5	4,89 2,13	51363,4 31800,76	158,31 69,08	19404,33 --	29638,95 6480,19	87482,53
13.	1116-0401 -0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.6	-Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 350 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	2,4	28169,86 2761,5	364,06 84,61	67607,66 6627,6	873,75 203,07	60106,31 --	6694,05 5944,14	80245,85
14.	1106-0701 -0201 РСНБ РК 2015	-Антисейсмопояс НР - 91%; СП - 8%	м3	1,1	29200,88 7944,75	4513,03 774,66	32120,97 8739,23	4964,34 852,13	18417,41 --	8728,13 3267,93	44117,03
15.	2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0178	213533 --	-- --	3800,89 --	-- --	3800,89 --	-- 304,07	4104,96
16.	2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00705	200630 --	-- --	1414,44 --	-- --	1414,44 --	-- 113,16	1527,6
17.	1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР - 91%; СП - 8%	т	0,02485	16249,14 15073,84	884,3 258,91	403,79 374,58	21,97 6,43	7,23 --	346,73 60,04	810,56
18.	2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00256	200630 --	-- --	513,61 --	-- --	513,61 --	-- 41,09	554,7
19.	1116-0401 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	0,5	2808,24 788,08	63,14 19,33	1404,12 394,04	31,57 9,66	978,52 --	395,63 143,98	1943,73

20. 1116-0501 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.11	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный Ø 25мм Прокладка насварных соединениях в раструб НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	8,5	1307,26 1203,62	18,14 0,1295	11111,7 10230,78	154,22 1,1	726,68 --	10027,24 1691,11	22830,02
21. 1116-0501 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.11	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный Ø5мм Прокладка насварных соединениях в раструб НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	20	1835,62 1572,35	29,12 0,466	36712,47 31447	582,34 9,32	4683,13 --	30827,19 5403,17	72942,84
22. 1116-0501 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.10	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 110 мм. Прокладка на сварных соединениях НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	3	2072,17 1165,5	526,07 135,37	6216,5 3496,5	1578,21 406,1	1141,8 --	3824,54 803,28	10844,33
23. 1116-1201 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.6	-Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм НР - 98%; СП - 8%	сальник	2	4871,03 2312,8	-- --	9742,06 4625,6	-- --	5116,46 --	4533,09 1142,01	15417,16
24. 2301-0201 -0213 РСНБ РК 2015	-Сальник Ду150 мм	м	1	3531 --	-- --	3531 --	-- --	3531 --	-- 282,48	3813,48
Итого по РАЗДЕЛУ 2:		Тенге Тенге				398666 123649	22391 4017	252626 --	120879 41564	561108

РАЗДЕЛ 3. Стены

25. 1109-0305 -0101 РСНБ РК 2015	-Монтаж металлической рам НР - 69%; СП - 8%	т	0,0722 17065,8	55565,87 7703,69	23651,79 1232,15	4011,86 556,21	1707,66 --	1072,05 419,67	1233,97	5665,49
26. 2106-0209 -0201 РСНБ РК 2015	-Конструкции стальные металлических рам	т	0,075088	496891 --	-- --	37310,55 --	-- --	37310,55 --	-- 2984,84	40295,4
27. 1109-0304 -0301 РСНБ РК 2015	-Установка металлических щитов НР - 69%; СП - 8%	т	0,018	43270,23 22750,2	12183,84 2398,22	778,86 409,5	219,31 43,17	150,05 --	312,34 87,3	1178,5
28. 1109-0305 -0301 РСНБ РК 2015	-Монтаж опорных конструкций ОМ НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,0444	86152,65 72128	6736 338,09	3825,18 3202,48	299,08 15,01	323,62 --	2220,07 483,62	6528,87
29. 2106-0405 -0601 РСНБ РК	-Щиты ЩМ-1	т	0,01872	409878 --	-- --	7672,92 --	-- --	7672,92 --	-- 613,83	8286,75

30.	2106-0405 -2601 РСНБ РК 2015	-Опорные конструкции ОМ	т	0,046176	608949	--	28118,83	--	28118,83	--	30368,34
					--	--	--	--	--	2249,51	
31.	1106-0301 -0407 РСНБ РК 2015	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т	0,0098	358651,73	1157,73	3514,79	11,35	1601,85	1734,48	5669,21
					194040	452,31	1901,59	4,43	--	419,94	
32.	1108-0201 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.9	-Стены армированные из кирпича наружные простые при высоте этажа до 4 м. Кладка. В районах ссейсмичностью 7-8 баллов НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки	12,5	20715,9	2304,8	258948,75	28810	173544,88	57589,2	341860,99
					4527,51	426,4	56593,88	5330	--	25323,04	
33.	2105-0309 -0301 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,02975	299677	--	8915,39	--	8915,39	--	9628,62
					--	--	--	--	--	713,23	
34.	1106-0701 -0109 РСНБ РК 2015	-Перемычки. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,126	40449,2	4171,07	5096,6	525,56	3069	1449,37	7069,65
					11921	719,6	1502,05	90,67	--	523,68	
35.	2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) Ø 6÷12мм СТ РК 2591-2014	т	0,00372	213533	--	794,34	--	794,34	--	857,89
					--	--	--	--	--	63,55	
36.	2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) Ø 6÷12мм СТ РК 2591-2014	т	0,00701	200630	--	1406,42	--	1406,42	--	1518,93
					--	--	--	--	--	112,51	
37.	2105-0301 -3202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) Ø 14÷32мм СТ РК 2591-2014	т	0,01095	195916	--	2145,28	--	2145,28	--	2316,9
					--	--	--	--	--	171,62	
38.	1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры Ø до 16мм НР - 91%; СП - 8%	т	0,02168	16249,14	884,3	352,28	19,17	6,31	302,5	707,16
					15073,84	258,91	326,8	5,61	--	52,38	
39.	1116-1201 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.6	-Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала трубы Ødо 200мм НР - 98%; СП - 8%	сальник	1	4871,03	--	4871,03	--	2558,23	2266,54	7708,58
					2312,8	--	2312,8	--	--	571,01	
40.	2301-0201 -0230 РСНБ РК 2015	-Сальник Ду200 мм	м	0,3	5308	--	1592,4	--	1592,4	--	1719,79
					--	--	--	--	--	127,39	

	Сердечники									
41.	1106-0501 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.2	-Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м. Устройство сердечники НР - 91%; СП - 8%	м3	0,27	33983,54	5871,23	9175,56	1585,23	4984,5	2638,19	12758,84
					9651,2	1086,23	2605,82	293,28	--	945,1	
42.	2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00224	213533	--	478,31	--	478,31	--	516,58
					--	--	--	--	--	38,27	
43.	2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0103	200630	--	2066,49	--	2066,49	--	2231,81
					--	--	--	--	--	165,32	
44.	1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР - 91%; СП - 8%	т	0,01254	16249,14	884,3	203,76	11,09	3,65	174,97	409,03
					15073,84	258,91	189,03	3,25	--	30,3	
	Итого по РАЗДЕЛУ 3:		Тенге				381280	33189	277815	69922	487297

			Тенге				70276	6342	--	36096	
	РАЗДЕЛ 4. Перекрытие										
45.	1107-0105 -0101 РСНБ РК 2015	-Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 5м2 НР - 118%; СП - 8%	шт.	3	5398,72	1349,24	16196,16	4047,72	6092,04	8255,05	26407,31
					2018,8	313,14	6056,4	939,41	--	1956,1	
46.	2104-0108 -9903 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчётную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	13,05	5540	--	72297	--	72297	--	78080,76
					--	--	--	--	--	5783,76	
47.	1106-0801 -0107 РСНБ РК 2015	-Устройство (монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии) площадью до 5 м2 приведенной толщиной до 100 мм НР - 91%; СП - 8%	1м3	0,51	37865,19	3033,24	19311,25	1546,95	11174,07	6233,17	27587,97
					12922	508,67	6590,22	259,42	--	2043,55	
48.	1112-0101 -1402 РСНБ РК 2015	-Покрытия. Утепление керамзитом НР - 92%; СП - 8%	м3 утеплителя	0,066	12390,45	1621,38	817,77	107,01	577,15	144,93	1039,71
					2024,37	362,44	133,61	23,92	--	77,02	
49.	2105-0309 -0301 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00294	299677	--	881,05	--	881,05	--	951,53
					--	--	--	--	--	70,48	
50.	1106-0301 -0601	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в	т	0,00294	16249,14	884,3	47,77	2,6	0,86	41,02	95,9
					15073,84	258,91	44,32	0,76	--	7,1	

	Изм. и доп. вып.1	до 16 мм НР - 91%; СП - 8%							
51.	1106-0701 -0201 РСНБ РК 2015	-Сейсмопояс НР - 91%; СП - 8%	м3	1,89	30528,5 7944,75	4513,03 774,66	57698,86 15015,58	8529,63 1464,11	34153,65 --	14996,52 5815,63	78511,01
52.	2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01755	213533 --	-- --	3747,5 --	-- --	3747,5 --	-- 299,8	4047,3
53.	2105-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,11808	200630 --	-- --	23690,39 --	-- --	23690,39 --	-- 1895,23	25585,62
54.	1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР - 91%; СП - 8%	т	0,15039	16249,14 15073,84	884,3 258,91	2443,71 2266,95	132,99 38,94	43,76 --	2098,36 363,37	4905,44
	Итого по РАЗДЕЛУ 4:		Тенге Тенге				197132 30107	14367 2727	152658 --	31769 18312	247213
		РАЗДЕЛ 5. Кровля									
55.	1112-0101 -1401 РСНБ РК 2015	-Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ легким /ячеистым/ бетоном НР - 92%; СП - 8%	м3	1,62	29753,06 2711,61	1379,33 309,14	48199,96 4392,81	2234,51 500,81	41572,63 --	4502,13 4216,17	56918,25
56.	1112-0101 -1701 РСНБ РК 2015	-Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм НР - 92%; СП - 8%	м2 стяжки	13,5	587,52 181,52	96,27 20,68	7931,59 2450,53	1299,58 279,19	4181,48 --	2511,34 835,43	11278,36
57.	1112-0101 -1702 РСНБ РК 2015	-Добавлять или исключать на каждый мм изменения толщиныцементно-песчаных стяжек НР - 92%; СП - 8%	м2 стяжки	202,5	17,85 0,6723	1,42 0,3198	3615,01 136,14	287,87 64,76	3190,99 --	184,83 303,99	4103,82
58.	1112-0101 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.10	-Устройство кровель скатных из наплавляемых материалов в пятьслоев с защитным слоемиз гравия на битумноймастике НР - 92%; СП - 8%	м2	15	4743,48 293,37	105,67 20,64	71152,18 4400,58	1585,13 309,52	65166,47 --	4333,3 6038,84	81524,31
59.	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали НР - 92%; СП - 8%	м2	7,88	2625,53 868	13,23 2,88	20689,19 6839,81	104,28 22,68	13745,09 --	6313,49 2160,21	29162,89
	Итого по РАЗДЕЛУ 5:		Тенге				151588	5511	127857	17845	182988