СТРОИТЕЛЬСТВО АПТЕКИ *по адресу улица Караша №2, город Кызылорда*

Акт приемки выполненных работ на май месяц 2021 года

N	Наименование	Единица изм	Объем	Сметная стоимость				
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ			30875110				30875110
2	КАНАЛИЗАЦИЯ ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВАЯ "К1"			774092		28914		803006
3	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ			141234				141234
4	ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ХОЛОДНЫЙ "В1"			183063				183063
5	ОТОПЛЕНИЕ			361111				361111
6	ВЕНТИЛЯЦИЯ			164589	616605	265655		1046849
								35199000

Заказчик: ***ИП Баялимова А*** _____ Подрядчик: **ТОО «Nurlyorda Service»** _____ ***Саркөбен Е.А.***

Технадзор: ***ИП Строй Эксперт*** _____ ***Рысбаев Б.А.*** *Автор проекта:* ***ТОО «Ремпроект»*** _____ ***Сарсенбаев Қ.Ә.***

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ОСНОВАНИЕ: АС

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: 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
		РАЗДЕЛ 1. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1.				630,5	225,52	225,52	142190	142191	--	17364	172318
	1101-0101 -0362 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта		--	38,25	--	24117	--	12764	
		НР - 72%; СП - 8%									
2.				19,5	1394,89	130,37	27200	2542	--	18546	49406
	1101-0205 -0802 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в котлованах с перемещением передвижными транспортерами	м3 грунта		1264,52	56,42	24658	1100	--	3660	
		НР - 72%; СП - 8%									
3.				455	36,35	36,35	16539	16540	--	4721	22961
	1101-0104 -0402 РСНБ РК	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт	м3		--	14,41	--	6557	--	1701	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	(л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м									
		НР - 72%; СП - 8%									
4.				19,5	972	--	18954	--	--	13647	35209
	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3		972	--	18954	--	--	2608	
		НР - 72%; СП - 8%									
5.				455	174,7	79,98	79488	36391	--	43895	133254
	1101-0201 -0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3		94,72	39,27	43098	17868	--	9871	
		НР - 72%; СП - 8%									
		ОСНОВАНИЕ ПОД ФУНДАМЕНТЫ									
6.				5,24	7503,61	1816,86	39319	9520	24681	8810	51979
	1108-0101 -0203 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчано-гравийное. Устройство	м3 основания		976,65	831,2	5118	4355	--	3850	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1.			1,15	6,026							
	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3			4093		24664			
		ФЛ									
7.				10	1825,27	977,02	18253	9770	--	14481	35353
	1107-0101 -0101 РСНБ РК 2015	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 0,5 т	шт		848,25	378,94	8482	3789	--	2619	
		НР - 118%; СП - 8%									
8.				14	2425,41	1331,46	33956	18640	--	26618	65420
	1107-0101 -0102 РСНБ РК 2015	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т	шт		1093,95	517,31	15315	7242	--	4846	
		НР - 118%; СП - 8%									
9.				4,8	39421	--	189221	--	189221	--	204359
	261-101-0383 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные	м3		--	--	--	--	--	15138	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые СП - 8%									
10.	1106-0101-0121 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство монолитных заделок между фундаментными плитами(В15) НР - 91%; СП - 8%	м3	0,64	29737,27 3447,6	1827,2 411,74	19032 2206	1170 264	15656 --	2248 1702	22982
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.	212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,6496		22621		14695			
11.	214-210-0601 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80 СП - 8%	т	0,0034	415244 --	-- --	1412 --	-- --	1412 --	-- 113	1525
12.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,01544	386515 --	-- --	5968 --	-- --	5968 --	-- 477	6445
		ФБС									
13.	1107-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т НР - 118%; СП - 8%	шт	6	1987,93 450,28	1063,29 289,11	11928 2702	6380 1735	2846 --	5235 1373	18536
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.	212-401-0104	Раствор кладочный	0,023 м3	0,138		16995		2345			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		цементный ГОСТ 28013-98 марки М100									
14.	1107-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Установка блоков стен подвалов массой до 1 т НР - 118%; СП - 8%	шт	10	2286,13 521,12	1042,62 283,49	22861 5211	10426 2835	7224 --	9494 2588	34944
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,034 м3	0,34		16995		5778			
15.	1107-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т НР - 118%; СП - 8%	шт	35	2927,11 792,86	1328,17 361,14	102449 27750	46486 12640	28213 --	47660 12009	162118
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0418 м3	1,463		16995		24864			
16.	221-102-0101 РСНБ РК 2015	-Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 СП - 8%	м3	22,825	27325 --	-- --	623693 --	-- --	623693 --	-- 49895	673588
17.	1106-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Устройство монолитных заделок (В7,5) НР - 91%; СП - 8%	м3	0,91	27345,76 3981,06	1340,86 351,94	24885 3623	1220 320	20042 --	3588 2278	30751
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,9282		20207		18756			
18.	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР - 91%; СП - 8%	т	0,02504	16942,68 15381,6	1529,72 671,04	424 385	39 17	-- --	366 63	853
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.1.			0,28	0,007011							
261-102-0220		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			112		0,79			
19.				0,02504	386515	--	9678	--	9678	--	10452
214-210-0201 РСНБ РК 2015		-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	774	
		СП - 8%									
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ФУНДАМЕНТОВ									
20.				57	3176,04	6,79	181034	387	166730	13050	209611
1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20		-Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности		244,16	2,02	13917	115	--	15527	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1.			0,025	1,425							
212-401-0101		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3			13817		19689			
20.2.			2,3	131,1							
235-102-0101		Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2			301		39461			
20.3.			3,09	176,13							
235-201-0204		Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг			571		100570			
21.				128	911,08	20,25	116618	2592	74054	37530	166480
1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9		-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		312,28	2,99	39972	383	--	12332	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.			0,00016	0,02048							
216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ	т			190213		3896			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		6617-76 марки БН 90/10									
21.2.	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	0,00024 т	0,03072		53822		1653			
21.3.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	307,2		223		68506			
		СТЕНЫ									
22.	1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки	101,3	14357,64	2979,79	1454429	301852	421761	755201	2386400
					7214,37	801,86	730816	81228	--	176770	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	0,24 м3	24,312		17344		421667			
23.	1108-0201-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки	11,1	13987,82	2979,79	155265	33076	46214	78934	252935
					6844,55	801,86	75975	8901	--	18736	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1.	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	0,24 м3	2,664		17344		46204			
24.	1108-0401-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР - 93%; СП - 8%	м2 перегородок (за вычетом проемов)	78	2631,39	273,84	205248	21359	31120	147317	380770
					1958,58	72,26	152769	5636	--	28205	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	0,023 м3	1,794		17344		31115			
25.	213-101-0101 РСНБ РК 2015	-Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	46,6432	45366	--	2116015	--	2116015	--	2285296
					--	--	--	--	--	169281	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		марки М100 СП - 8%									
26.	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Армирование кладки стен и других конструкций (СТЕНЫ) НР - 93%; СП - 8%	т	0,515	77193,82 74786,4	2407,42 807,84	39755 38515	1240 416	-- --	36206 6077	82038
27.	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	0,515	450224 --	-- --	231865 --	-- --	231865 --	-- 18549	250414
		ПЕРЕМЫЧКИ, ПРОГОНЫ									
28.	1107-0503-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	78	634,05 192,29	248,02 59,69	49456 14999	19346 4656	15111 --	23192 5812	78460
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0114 м3	0,8892		16995		15112			
29.	222-102-0108 РСНБ РК 2015	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 СП - 8%	м3	2,394	108337 --	-- --	259359 --	-- --	259359 --	-- 20749	280108
30.	1107-0102-0101 РСНБ РК 2015	Укладка прогонов при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	9	11071,58 5274,36	5115,56 1436,25	99644 47469	46040 12926	6135 --	71267 13673	184584
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,0173 м3	0,1557		21640		3369			
30.2.	215-204-0404	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт	0,00166 м3	0,01494		51175		765			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4									
30.3. 261-107-0577		Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,0008 т	0,0072		207992		1498			
31.	222-202-0101 РСНБ РК 2015	-Прогоны железобетонные для гражданского строительства из тяжелого бетона класса В20 СТ РК 937-92	м3	1,35	139663	--	188545	--	188545	--	203629
					--	--	--	--	--	15084	
		СП - 8%									
32.	1107-0512-0111 РСНБ РК 2015	-Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	6	2036,76	59,67	12221	358	3365	10129	24138
					1416,25	14,36	8498	86	--	1788	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,033 м3	0,198		16995		3365			
33.	222-203-0103 РСНБ РК 2015	-Плиты опорные марки ОП 5.4, размерами 510 мм х 380 мм х 140 мм СТ РК 937-92	шт.	6	6740	--	40440	--	40440	--	43675
					--	--	--	--	--	3235	
		СП - 8%									
		ПЕРЕКРЫТИЕ И ПОКРЫТИЕ									
34.	1107-0504-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 10 м2	шт	20	3253,71	925,73	65074	18515	27429	27555	100039
					956,48	211,09	19130	4222	--	7410	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,07215 м3	1,443		16995		24524			
35.	1107-0504-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 5 м2	шт	4	2521,2	783,97	10085	3135	3794	4585	15844
					789,04	182,36	3156	729	--	1174	
		НР - 118%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,04996 м3	0,19984		16995		3396			
36. 222-203-0303 РСНБ РК 2015		-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	173,76	6676	--	1160022	--	1160022	--	1252824
					--	--	--	--	--	92802	
		СП - 8%									
37. 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015		-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0111	84076,95	6924,87	933	77	92	922	2003
					68832,4	1540,88	764	17	--	148	
		НР - 118%; СП - 8%									
38. 214-210-0101 РСНБ РК 2015		-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0111	392348	--	4355	--	4355	--	4703
					--	--	--	--	--	348	
		СП - 8%									
		КРОВЛЯ									
39. 1112-0101-1303 РСНБ РК 2015		-Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2	98	1005,91	54,19	98579	5311	35093	54756	165602
					593,62	13,7	58175	1343	--	12267	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1. 235-201-0601		Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	2,01 кг	196,98		145		28562			
40. 234-101-0208 РСНБ РК 2015		-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200	м3	20,188	69019	--	1393356	--	1393356	--	1504824
					--	--	--	--	--	111468	
		СП - 8%									
41. 1112-0101-1701		-Устройство выравнивающих	м2	98	784,61	111,03	76892	10881	41054	25577	110666
					254,66	29,02	24957	2844	--	8197	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм НР - 92%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1. 211-401-0101		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	0,0306 м3	2,9988		5177		15525			
41.2. 212-401-0103		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	0,0153 м3	1,4994		16470		24695			
42. 1112-0101 -0105	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя НР - 92%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 кровли	98	2145,47 199,96	14,97 4,66	210256 19596	1467 457	189193 --	18449 18296	247001
42.1. 235-103-0210		Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-3,0, полиэстер, пленка/пленка	1,15 м2	112,7		740		83398			
42.2. 235-103-0211		Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	1,13 м2	110,74		946		104760			
42.3. 217-605-0104		Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	0,069 кг	6,762		153		1035			
43. 1112-0101 -0402	РСНБ РК 2015	-Примыкания рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм.	м примыкан ий	11	3598,75 588	52,98 8,76	39586 6468	582 96	32536 --	6039 3650	49275

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Устройство с одним фартуком НР - 92%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1.	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	1,89 м2	20,79		259		5385			
43.2.	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	4,54 кг	49,94		145		7241			
43.3.	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,002 т	0,022		733106		16128			
43.4.	261-105-0507	Мастика разная Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83	0,067 кг	0,737		2248		1657			
44.	1110-0110-0101 РСНБ РК 2015	-Каркас из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	0,871	143822,19 --- 59475	1456,88 --- 613,34	125269 --- 51803	1269 --- 534	72197 --- --	47103 --- 13790	186162
44.1.	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,56 м3	0,48776		70707		34488			
44.2.	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,49 м3	0,42679		70707		30177			
45.	1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-(Обшивка парапета) Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли	120	861,82 --- 764,5	22,62 --- 8,91	103418 --- 91740	2714 --- 1069	8964 --- --	85384 --- 15104	203907

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1.	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	0,02 шт.	2,4		1090		2616			
45.2.	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	0,0426 кг	5,112		1015		5189			
46.	224-102-0203 РСНБ РК 2015	-Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 21 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм СП - 8%	м2	138	2465	--	340170	--	340170	--	367384
					--	--	--	--	--	27214	
		ОКНА									
47.	1110-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых НР - 90%; СП - 8%	м2 проемов	21,72	3218,71	196,83	69910	4275	34210	30090	108000
					1446,84	92,47	31425	2008	--	8000	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,92 шт.	19,9824		1712		34210			
48.	223-102-0203 РСНБ РК 2015	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99 СП - 8%	м2	21,72	25022	--	543478	--	543478	--	586956
					--	--	--	--	--	43478	
49.	1110-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	-Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, одностворчатых площадью проема до 2 м2	м2	1,5	3842,77	195,89	5764	294	2927	2412	8830
					1695,2	91,22	2543	137	--	654	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 90%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	1,14 шт.	1,71		1712		2928			
50. 223-102-0 103 РСНБ РК 2015		-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99	м2	1,5	30683 ---	-- ---	46024 ---	-- ---	46024 ---	-- 3682	49706
		СП - 8%									
51. 1110-0501 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8		-Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	15,6	1279,99 265,3	5,7 2,74	19968 4139	89 43	15740 --	3763 1898	25630
		НР - 90%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,566 шт.	8,8296		1712		15116			
52. 223-501-0 107 РСНБ РК 2015		-Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 450 мм ГОСТ 23166-99	м	15,6	2718 ---	-- ---	42401 ---	-- ---	42401 ---	-- 3392	45793
		СП - 8%									
53. 1115-0108 -1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19		-Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство	м	15,6	1901,5 510,64	5,78 1,28	29663 7966	90 20	21607 --	6389 2884	38936
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1. 222-529-0501		Профиль направляющий Г-образный из	1,05 м	16,38		619		10139			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм									
53.2. 261-107-0815		Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	1,05 м	16,38		656		10745			
		ДВЕРИ									
54.	1110-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков НР - 90%; СП - 8%	м2	3,78	2966,26 1258,6	567,88 158,72	11212 4758	2147 600	4307 --	4822 1283	17316
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1. 235-101-0901		Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	0,89 м2	3,3642		238		801			
54.2. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,432 шт.	1,63296		1712		2796			
55.	223-201-0103 РСНБ РК 2015	-Блок дверной с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДН 21-9П, ДН 21-10П СП - 8%	м2	3,78	5812 --	-- --	21969 --	-- --	21969 --	-- 1758	23727
56.	1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях НР - 90%; СП - 8%	м2	15,33	1865,32 1268,87	86,91 38,64	28595 19452	1332 592	7811 --	18040 3731	50366
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56.1. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,24 шт.	3,6792		1712		6299			
57.	223-201-0103 РСНБ РК 2015	-Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым	м2	9,45	5812 --	-- --	54923 --	-- --	54923 --	-- 4394	59317

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П СП - 8%									
58.	223-201-0102 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П СП - 8%	м2	5,88	7622 ---	-- ---	44817 ---	-- ---	44817 ---	-- 3585	48402
59.	223-502-0402 РСНБ РК 2015	Защелка врезная с механизмом дополнительного запирания с ручками ЗЩД ГОСТ 5089-2011 СП - 8%	шт.	11	2423 ---	-- ---	26653 ---	-- ---	26653 ---	-- 2132	28785
60.	223-502-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005 СП - 8%	шт.	22	520 ---	-- ---	11440 ---	-- ---	11440 ---	-- 915	12355
		ВИТРАЖИ									
61.	1110-0501-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ НР - 90%; СП - 8%	м2	7,2	2750,85 ---	2,66 ---	19806 ---	19 ---	11380 ---	7566 ---	29562
					1167,62	--	8407	--	--	2190	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61.1.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	6,624	1712		11340			
62.	223-102-0301 РСНБ РК 2015	Витражи из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным	м2	7,2	16282 ---	-- ---	117230 ---	-- ---	117230 ---	-- 9378	126608

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
		ЛЕСТНИЦЫ									
63.	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,269885	79334,43	26851,7	21411	7246	2863	9552	33440
					41876,1	9416,8	11302	2541	--	2477	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0134 т	0,003616		647579		2342			
63.2.	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,004 т	0,00108		219538		237			
64.	222-503-0201 РСНБ РК 2015	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,269885	887579	--	239544	--	239544	--	258708
					--	--	--	--	--	19164	
		СП - 8%									
65.	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	7,826665	96,7	2,67	757	21	344	272	1112
					50,12	0,3	392	2	--	82	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000704		439993		310			
66.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	7,826665	82,26	1,9	644	15	400	160	868
					29,29	0,3	229	2	--	64	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00009 т	0,000704		508438		358			
67.	1106-0101-0115 РСНБ РК	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	2,7	26255,37	1742,77	70889	4705	60133	6580	83666
					2241,08	436,83	6051	1179	--	6198	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 16	НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,7405		21640		59304			
68. 214-210-0101 РСНБ РК 2015		-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,104	392348	--	40804	--	40804	--	44068
					--	--	--	--	--	3264	
		СП - 8%									
69. 214-210-0201 РСНБ РК 2015		-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,32	386515	--	123685	--	123685	--	133580
					--	--	--	--	--	9895	
		СП - 8%									
70. 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22		-Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,00464	940288,94	1445,94	4363	7	3986	339	5079
					79750	634,71	370	3	--	376	
		НР - 91%; СП - 8%									
		ПОЛЫ									
						ТИП 375					
71. 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14		-Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	6,4864	27198,73	7,2	176422	47	149097	25641	218228
					4205,34	--	27278	--	--	16165	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1. 212-101-0301		Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	6,616128		19341		127963			
72. 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и		-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.	м2 покрытия	81,08	3660,66	82,79	296806	6713	178279	108030	437223
					1379,06	38,37	111814	3111	--	32387	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 17	Устройство НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,013 м3	1,05404		19097		20129			
72.2. 215-206-0401		Опилки древесные	0,0306 м3	2,481048		3817		9470			
72.3. 233-202-0103		Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	1,02 м2	82,7016		1797		148615			
73.	1111-0101-4003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах НР - 94%; СП - 8%	м плинтусов	86,7556	291,99 96,5	2,47 0,97	25332 8372	214 84	16746 --	7949 2662	35943
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1. 233-204-0102		Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	1,01 м	87,623156		182		15947			
74.	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	79,22	3660,66 1379,06	ТИП 340 82,79 38,37	289997 109249	6559 3040	174189 --	105551 31644	427192
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,013 м3	1,02986		19097		19667			
74.2. 215-206-0401		Опилки древесные	0,0306 м3	2,424132		3817		9253			
74.3. 233-202-0103		Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	1,02 м2	80,8044		1797		145206			
75.	1111-0101	-Плинтуса	м	84,7654	291,99	2,47	24751	209	16362	7766	35119

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-4003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах НР - 94%; СП - 8%	плинтусов		96,5	0,97	8180	82	--	2601	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75.1. 233-204-0102		Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	1,01 м	85,613054		182		15582			
76.	1111-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение щебнем НР - 94%; СП - 8%	м2 площади уплотнения	4,04	318,67 82,33	ТИП 740 34,49 13,16	1287 333	139 53	815 --	363 132	1782
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1. 211-201-0607		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	0,051 м3	0,20604		3957		815			
77.	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя	0,3232	27198,73 4205,34	7,2 --	8791 1359	2 --	7430 --	1278 805	10874
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1. 212-101-0301		Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,329664		19341		6376			
78.	1111-0101 -1501 РСНБ РК 2015	-Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	4,04	1320,27 392,77	106,16 40,46	5334 1587	428 163	3319 --	1645 558	7538
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,0306 м3	0,123624		21640		2675			
79.	1111-0101 -1502 РСНБ РК 2015 К=2	-Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к	м2 покрытия	4,04	-252,79 -22,64	-9,42 -4,76	-1021 -91	-38 -19	-892 --	-104 -90	-1215

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		норме 1111-0101-1501									
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1.			0,0102	0,041208							
212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			-21640		-892			
		ВНУТРЕНЯЯ ОТДЕЛКА									
80.				147	870,32	5,01	127937	737	39920	70026	213800
1115-0206 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22		-Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности		593,74	1,72	87280	253	--	15837	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1.			2,749	404,103							
232-501-0301		Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг			86		34753			
81.				142,96	512,86	3,4	73318	486	22653	40328	122738
1115-0405 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4		-Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности		351	1,62	50179	232	--	9092	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1.			0,00069	0,098642							
236-202-0301		Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т			220158		21717			
82.				4,04	113,99	0,87	461	4	30	343	868
1115-0401 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4		-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		105,71	0,42	427	2	--	64	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1.			0,00017	0,000687							
216-102-0301		Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т			23420		16			
82.2.			0,005	0,0202							
261-201-0336		Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг			126		3			
82.3.			0,016	0,06464							
261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			88		6			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83.				455,13	1537,26	86,88	699653	39542	172093	415668	1204547
	1115-0203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		1072,26	69,36	488018	31568	--	89226	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83.1.	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	0,0187 м3	8,510931		19752		168108			
83.2.	217-202-0501	Сетка полимерная СТ РК 2433-2013 для армирования штукатурных слоев двухосноориентированная с квадратными ячейками размерами 6 мм х 6 мм, удельным весом 50 г/м2 ДОС 6х6-50	0,0554 м2	25,214202		124		3127			
84.				431,01	460,06	3,4	198290	1465	62415	108087	330887
	1115-0405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности		311,85	1,62	134410	698	--	24510	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84.1.	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00063 т	0,271536		220158		59781			
85.				24,12	113,99	0,87	2749	21	178	2048	5181
	1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		105,71	0,42	2550	10	--	384	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85.1.	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	0,00017 т	0,0041		23420		96			
85.2.	261-201-0336	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	0,005 кг	0,1206		126		15			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
85.3.	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,016 кг	0,38592		88		34			
86.	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию НР - 80%; СП - 8%	м2 поверхности облицовки	26,9	4157,5 2051,32	17,34 7,72	111837 55181	467 208	56189 --	44311 12492	168639
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1.	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	1,02 м2	27,438		1781		48867			
87.	1115-0204-0101 РСНБ РК 2015	-Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности	14	3453,09 2548,96	49,75 25,79	48343 35685	696 361	11962 --	28837 6174	83355
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1.	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	0,043 м3	0,602		19410		11685			
88.	1115-0405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Откосы, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	14	460,06 311,85	3,4 1,62	6441 4366	48 23	2027 --	3511 796	10748
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88.1.	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00063 т	0,00882		220158		1942			
		НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА									
89.	1115-0108-1807 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фасад здания. Устройство теплоизоляционного слоя 50 мм НР - 80%; СП - 8%	м2	310	654,08 300,99	3,49 1,15	202765 93307	1081 356	108377 --	74931 22216	299911
90.				16,275	45265	--	736688	--	736688	--	795623

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	234-102-0104 РСНБ РК 2015	-Плита пеноплекс 35кг/м3	м3		--	--	--	--	--	58935	
		СП - 8%									
91.				310	3294,97	38,56	1021441	11954	510387	403836	1539299
	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		1610	18,37	499100	5695	--	114022	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
91.1.			0,031	9,61							
	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3			19410		186530			
91.2.			1,08	334,8							
	214-402-0101	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2			891		298307			
92.				310	225,45	1,63	69890	505	30539	31263	109245
	1115-0402-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная	м2 окрашиваемой поверхности		125,31	0,75	38846	232	--	8092	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92.1.			0,38	117,8							
	261-201-0384	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатныая марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг			228		26858			
100.				7,3	4137,47	34,85	30204	255	2976	21677	56031
	1115-0106-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик")	м2 поверхности облицовки		3694,95	16,79	26973	123	--	4150	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		РАЗДЕЛ 2. ОТОПЛЕНИЕ									
101.				10	1540,19	19,99	15402	200	10759	4432	21421
	1116-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода		444,31	7,93	4443	79	--	1587	

	17											
		НР - 98%; СП - 8%										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
101.1.			1	10								
261-305-0201		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м			1067		10670				
102.				2	1664,45	19,99	3329	40	2400	886	4553	
	1116-0301 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода		444,31	7,93	889	16	--	337		
	17											
		НР - 98%; СП - 8%										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
102.1.			1	2								
261-305-0202		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из	м			1191		2382				
		27				2000						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм									
103.				2,5	1361,78	19,99	3404	50	2243	1108	4873
	1116-0301 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода		444,31	7,93	1111	20	--	361	
	17										
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
103.1.			1	2,5							
261-305-0203		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м			888		2220			
104.				42	1955,37	19,99	82126	840	62625	18614	108799
	1116-0301 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода		444,31	7,93	18661	333	--	8059	
	17										
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104.1.			1	42							
261-305-0204		Узлы укрупненные	м			1481		62202			

	монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм									
105.				20,64	17523,76	180,24	361690	3721	338396	20958	413260
1118-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Радиаторы чугунные. Установка НР - 98%; СП - 8%	кВт			948,32	87,82	19573	1813	--	30612	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
105.1. 245-101-0106	Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	кВт	1	20,64		16222		334822			
106.				16	308,78	--	4941	--	1753	3124	8710
1118-1101	-Краны воздушные.	шт.									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Установка НР - 98%; СП - 8%			199,24	--	3188	--	--	645	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
106.1. 261-301-0405		Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	1 шт.	16		91		1456			
107.	1116-0602 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении НР - 98%; СП - 8%	шт.	10	522,22 503,05	0,63 0,3	5222 5030	6 3	186 --	4933 812	10967
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
107.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,01 кг	0,1		568		57			
107.2. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,02 кг	0,2		483		97			
108.	245-510-0 204 РСНБ РК 2015	-Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 с преднастройкой,прямой с резьбой R 3/4", DN 15 СП - 8%	шт.	10	9050 --	-- --	90500 --	-- --	90500 --	-- 7240	97740
109.	242-301-1 201 РСНБ РК 2015	-Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15 СП - 8%	шт.	16	858 --	-- --	13728 --	-- --	13728 --	-- 1098	14826
110.	1115-0403 -1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 окрашиваемой поверхности	38	997,07 856,6	1,19 0,57	37889 32551	46 22	5292 --	26058 5116	69063

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29.1.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,246 кг	9,348		483		4515			
111.	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	56,5	97,77 / 94,84	1,17 / --	5524 / 5358	66 / --	100 / --	5251 / 862	11637
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
111.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,0113		568		6			
111.2.	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,01 м3	0,565		134		76			
111.3.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,02825		483		14			
112.	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,2	96,7 / 50,12	2,67 / 0,3	19 / 10	-- / --	9 / --	7 / 2	28
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
112.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000018		439993		8			
113.	1113-0301-0806 РСНБ РК 2015	-Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-177	м2	0,2	115,96 / 28,05	3,44 / 0,45	23 / 6	1 / --	16 / --	4 / 2	29
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
113.1.	236-202-1013	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	0,09 кг	0,018		897		16			
114.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или	м3 изоляции	0,02	25333,75 / 21075,2	1615,34 / 762,96	507 / 422	32 / 15	53 / --	332 / 67	906

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем НР - 76%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
114.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000145		132012		19			
114.2.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,028		512		14			
114.3.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,04		158		6			
114.4.	261-102-0218	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	0,06		91		5			
115.	234-101-0201 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 35-40 СП - 8%	м3	0,0248	13476 ---	-- ---	334 ---	-- ---	334 ---	-- 27	361
119.	1126-0301-0701	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными	м2 поверхно	0,7	551,71 383,1	15,64 6,43	386 268	11 5	107 --	207 47	641

РАЗДЕЛ 3. ВЕНТИЛЯЦИЯ

120.				1,6	6813,5	45,86	10902	73	7747	3050	15068
1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов			1926,13	18,78	3082	30	--	1116	
	НР - 98%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
120.1. 246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1	1,6		4669		7470			
120.2. 261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,08016		338		27			
121.				3	7003,15	57,83	21009	174	14524	6255	29445
1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов			2103,72	23,92	6311	72	--	2181	
	НР - 98%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1	3	4669		14007			
33.2. 261-105-0302		Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,1503	338		51			
122.				7	5985,87	51,7	41901	362	36497	5049	50706
1120-0701-0401 РСНБ РК 2015		-Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр до 1000 мм. Установка над шахтами	зонт		720,3	15,71	5042	110	--	3756	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
122.1. 246-301-0409		Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из оцинкованной стали периметром 1000 мм	шт.	1	7	5087		35609			
123.				5	1909,85	58,32	9549	292	1673	7509	18423

1120-0301-0203 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 150, размер 200х200 мм. Установка	решетка		1516,73	15,71	7584	79	--	1365	
	НР - 98%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
123.1. 261-302-0121	Решетки нерегулируемые марки РШ-150, размер 200х200 мм	0,04 м2	0,2		3571		714			
123.2. 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00215		392348		844			
124.			2	1964,6	58,32	3929	116	780	3004	7487
1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1516,73	15,71	3033	31	--	555	
	НР - 98%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
124.1.		0,064	0,128							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	м2			2954		378			
124.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		392348		337			
125.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	0,16	25333,75 21075,2	1615,34 762,96	4053 3372	258 122	423 --	2656 537	7245
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
125.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001162		132012		153			
125.2.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,224		512		115			
125.3.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,32		158		51			
125.4.	261-102-0218	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали	3 кг	0,48		91		44			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74									
126.	234-201-0102 РСНБ РК 2015	-Маты прошивные базальтовые из тонкого волокна без обкладочного материала МБТВ-40 ГОСТ 21880-2011	м3	0,1984	15744	--	3124	--	3124	--	3374
					--	--	--	--	--	250	
		СП - 8%									
127.	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	6,6	551,71	15,64	3641	103	1010	1954	6042
					383,1	6,43	2528	42	--	448	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
127.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,003102		132012		410			
127.2.	216-201-0501	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	0,000126 т	0,000832		145266		121			
127.3.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	1,98		223		442			
128.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00759	419709	--	3186	--	3186	--	3441
					--	--	--	--	--	255	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	101294	1378	68964	29477	141231
			Тенге		--	--	30952	486	--	10463	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	14004	
Материалы	Тенге	1433	
Всего заработная плата	Тенге		6064
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	6310	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				4610				
		Сметная прибыль	Тенге				1490				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				20104				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					6064			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				87290				
		Материалы	Тенге				61221				
		Всего заработная плата	Тенге					25374			
		Сдача и испытание	Тенге				1241				
		Накладные расходы	Тенге				24867				
		Сметная прибыль	Тенге				8973				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				121130				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								19
		Сметная заработная плата	Тенге					25374			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				141234				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23
		Сметная заработная плата	Тенге					31438			

РАЗДЕЛ 4. ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ХОЛОДНЫЙ "В1"

129.				2	1647,76	20,15	3296	40	35	3158	6970
1116-0501 -0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18		-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		1610,74	0,44	3221	1	--	516	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
129.1. 241-221-0105		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	0,513 шт.	1,026		28		29			
130.				1,98	402	--	796	--	796	--	860
241-201-0104 РСНБ РК 2015		-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 ГОСТ 18599-2001 размерами 40x6,7 мм	м		--	--	--	--	--	64	
		СП - 8%									
131.				1	1497,71	17,17	1498	17	11	1441	3174
1116-0501 -0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18		-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		1469,82	0,29	1470	--	--	235	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
131.1. 241-221-0104		Опора полипропиленовая	0,615 шт.	0,615		12		7			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм									
131.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,004 кг	0,004		836		3			
132.	241-201-0103 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 ГОСТ 18599-2001 размерами 32x5,4 мм СП - 8%	м	0,99	259 ---	-- ---	256 ---	-- ---	256 ---	-- 21	277
133.	1116-0501-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	13	1391,03 1365,25	14,8 0,18	18083 17748	192 2	143 --	17396 2838	38317
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
133.1.	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	0,764 шт.	9,932		10		99			
133.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,004 кг	0,052		836		43			
134.	241-201-0102 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 ГОСТ 18599-2001 размерами 25x4,2 мм СП - 8%	м	12,87	158 ---	-- ---	2033 ---	-- ---	2033 ---	-- 163	2196
135.	241-609-0505 РСНБ РК 2015	-Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 20x1/2" СП - 8%	шт.	4	2028 ---	-- ---	8112 ---	-- ---	8112 ---	-- 649	8761
136.	241-224-0101 РСНБ РК 2015	-Соединитель полипропиленовый PP-R разборный для напорных труб из термопластов размерами 20x3/4" СП - 8%	шт.	1	939 ---	-- ---	939 ---	-- ---	939 ---	-- 75	1014

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
137.	241-609-0 101 РСНБ РК 2015	Уголок сантехнический с резьбой, PN 20 размерами 15x1/2"	шт.	6	825	--	4950	--	4950	--	5346
					--	--	--	--	--	396	
		СП - 8%									
138.	241-609-0 102 РСНБ РК 2015	Уголок сантехнический с резьбой, PN 20 размерами 20x3/4"	шт.	1	1104	--	1104	--	1104	--	1192
					--	--	--	--	--	88	
		СП - 8%									
139.	241-609-0 103 РСНБ РК 2015	Уголок сантехнический с резьбой, PN 20 размерами 25x1"	шт.	3	1895	--	5685	--	5685	--	6140
					--	--	--	--	--	455	
		СП - 8%									
140.	241-209-1 901 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 15 мм	шт.	3	28	--	84	--	84	--	91
					--	--	--	--	--	7	
		СП - 8%									
141.	241-211-1 203 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная размером 25x20 мм	шт.	1	24	--	24	--	24	--	26
					--	--	--	--	--	2	
		СП - 8%									
142.	241-211-1 201 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная размером 20x16 мм	шт.	1	19	--	19	--	19	--	21
					--	--	--	--	--	2	
		СП - 8%									
143.	242-301-1 201 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	5	858	--	4290	--	4290	--	4633
					--	--	--	--	--	343	
		СП - 8%									
144.	242-301-1 202 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и	шт.	1	1040	--	1040	--	1040	--	1123
					--	--	--	--	--	83	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20									
		СП - 8%									
145.				16	7	--	112	--	112	--	121
	241-221-0101 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	шт.		--	--	--	--	--	9	
		СП - 8%									
146.				1	7	--	7	--	7	--	8
	241-221-0102 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.		--	--	--	--	--	1	
		СП - 8%									
147.				2	10	--	20	--	20	--	22
	241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.		--	--	--	--	--	2	
		СП - 8%									
148.				16	97,77	1,17	1564	19	28	1487	3295
	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		94,84	--	1517	--	--	244	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
148.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,0032		568		2			
148.2. 217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,01 м3	0,16		134		21			
148.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,008		483		4			
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ									
149.				1	22124,49	488,17	22124	488	9948	11584	36404
	1116-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел		11687,5	132,5	11688	132	--	2697	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
149.1. 246-301-0501		Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	12 кг	12		655		7860			
150.	244-301-0406 РСНБ РК 2015	-Счетчик воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15	шт.	1	3195 ---	-- ---	3195 ---	-- ---	3195 ---	-- 256	3451
		СП - 8%									
151.	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2	2419,05 2018,25	123,63 29,92	4838 4042	247 60	549 --	4020 709	9567
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
151.1. 261-107-0571		Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,00014 т	0,00028		206112		58			
151.2. 261-301-0303		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,004		31711		127			
151.3. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0022		165361		364			
152.	242-101-0301 РСНБ РК 2015	-Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	12865 ---	-- ---	25730 ---	-- ---	25730 ---	-- 2058	27788
		СП - 8%									
153.	242-307-0203 РСНБ РК 2015	-Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ	шт.	1	4855 ---	-- ---	4855 ---	-- ---	4855 ---	-- 388	5243

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		33423-2015 DN 25 СП - 8%									
154.	261-302-0 273 РСНБ РК 2015	-Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2179 ---	-- --	2179 ---	-- --	2179 ---	-- 174	2353
		СП - 8%									
155.	242-404-0 103 РСНБ РК 2015	-Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25	шт.	1	12084 ---	-- --	12084 ---	-- --	12084 ---	-- 967	13051
		СП - 8%									
156.	242-303-0 101 РСНБ РК 2015	-Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1	1498 ---	-- --	1498 ---	-- --	1498 ---	-- 120	1618
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге Тенге		-- ---	-- ---	130415 ---	1003 ---	89726 ---	39086 ---	183062
					---	---	39686	195	---	13562	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				130415				
	Материалы		Тенге				10713				
	Всего заработная плата		Тенге					39881			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				79012				
	Накладные расходы		Тенге				39086				
	Сметная прибыль		Тенге				13562				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				183063				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								27
	Сметная заработная плата		Тенге					39881			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге				183063				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								27
	Сметная заработная плата		Тенге					39881			
		РАЗДЕЛ 5. ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ГОРЯЧИЙ "Т3"									
157.	1116-0501 -0802 РСНБ РК	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр	м трубопровода	13	1391,03 1365,25	14,8 0,18	18083 17748	192 2	143 --	17396 2838	38317

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 18	25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб									
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
157.1. 241-221-0103		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	0,764 шт.	9,932		10		99			
157.2. 217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,004 кг	0,052		836		43			
158.	241-201-0102 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 ГОСТ 18599-2001 размерами 25x4,2 мм	м	12,87	158 / --	-- / --	2033 / --	-- / --	2033 / --	-- / 163	2196
		СП - 8%									
159.	241-609-0505 РСНБ РК 2015	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 20x1/2"	шт.	3	2028 / --	-- / --	6084 / --	-- / --	6084 / --	-- / 487	6571
		СП - 8%									
160.	241-224-0101 РСНБ РК 2015	Соединитель полипропиленовый PP-R разборный для напорных труб из термопластов размерами 20x3/4"	шт.	1	939 / --	-- / --	939 / --	-- / --	939 / --	-- / 75	1014
		СП - 8%									
161.	241-609-0101 РСНБ РК 2015	Уголок сантехнический с резьбой, PN 20 размерами 15x1/2"	шт.	7	825 / --	-- / --	5775 / --	-- / --	5775 / --	-- / 462	6237
		СП - 8%									
162.	1117-0801-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка	комплект	1	5294,51 / 4637,32	51,73 / 19,88	5295 / 4637	52 / 20	606 / --	4564 / 789	10648
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
162.1. 261-201-0620		Лента ФУМ	0,015 кг	0,015		5164		77			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
162.2.			2	2							
261-301-1725		Шланги гибкие к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки PN 20, наружным диаметром 15 мм, длиной 0,6 м	шт.			264		528			
163.				1	53724	--	53724	--	--	--	53724
	513-106-0 104 РСНБ РК 2015	-Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 50 л	комплект		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	53724	--	
164.				4	858	--	3432	--	3432	--	3707
	242-301-1 201 РСНБ РК 2015	-Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	275	
		СП - 8%									
165.				16	7	--	112	--	112	--	121
	241-221-0 101 РСНБ РК 2015	-Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	9	
		СП - 8%									
166.				13	97,77	1,17	1271	15	23	1208	2678
	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		---	---	---	---	---	---	
					94,84	--	1233	--	--	198	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
166.1.			0,0002	0,0026							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		1			
166.2.			0,01	0,13							
217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			134		17			
166.3.			0,0005	0,0065							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		3			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	5	Тенге		--	--	96748	259	19147	23168	125213
			Тенге		---	---	---	---	---	---	
					--	--	23618	22	53724	5296	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость оборудования	Тенге				53724				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				53724				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				43024				
		Материалы	Тенге				771				
		Всего заработная плата	Тенге					23640			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				18375				
		Накладные расходы	Тенге				23168				
		Сметная прибыль	Тенге				5296				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				71488				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16
		Сметная заработная плата	Тенге					23640			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				125212				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16
		Сметная заработная плата	Тенге					23640			
		РАЗДЕЛ 6. КАНАЛИЗАЦИЯ ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВАЯ "К1"									
167.				7	880,28	3,54	6162	25	45	5978	13111
	1116-0501 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода		870,24	1,18	6092	8	--	971	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
167.1.			0,0157	0,1099							
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			134		15			
167.2.			0,000027	0,000186							
	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		31			
168.				6,93	1094	--	7581	--	7581	--	8188
	241-203-0107 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм	м		--	--	--	--	--	607	
		СП - 8%									
169.				13	911,51	1,46	11850	19	33	11569	25292
	1116-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		907,54	0,51	11798	7	--	1873	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45.1.	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,0039 м3	0,0507		134		7			
45.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,000012 т	0,000156		165361		26			
170.	241-203-0101 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	12,87	270	--	3475	--	3475	--	3753
		СП - 8%			--	--	--	--	--	278	
171.	241-220-0204 РСНБ РК 2015	-Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	642	--	642	--	642	--	693
		СП - 8%			--	--	--	--	--	51	
172.	241-212-0502 РСНБ РК 2015	-Прочистка диам.100 мм	шт.	25	725	--	18125	--	18125	--	19575
		СП - 8%			--	--	--	--	--	1450	
173.	1117-0101-0112 РСНБ РК 2015	-Трапы диаметром 100 мм. Установка	комплект	1	22060,78	84,08	22061	84	20795	1198	25120
		НР - 98%; СП - 8%			1181,84	40,94	1182	41	--	1861	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
173.1.	244-104-0311	Трап чугунный ГОСТ 1811-97 эмалированный с прямым отводом условным проходом 100 мм	1 комплект	1		20570		20570			
174.	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	5	3236,87	101,02	16184	505	1093	14535	33177
		НР - 98%; СП - 8%			2917,2	49,19	14586	246	--	2458	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
174.1.	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,00036 т	0,0018		216199		389			
174.2.	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная	0,04 кг	0,2		459		92			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71									
174.3. 217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,036 кг	0,18		836		150			
174.4. 261-105-0618		Замазка защитная	0,2 кг	1		357		357			
175.	244-101-0105 РСНБ РК 2015	-Умывальник ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 700 мм, B 600 мм	комплект	5	10810	--	54050	--	54050	--	58374
					--	--	--	--	--	4324	
		СП - 8%									
176.	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Смесители. Установка	шт.	5	1079,99	0,12	5400	1	163	5131	11374
		НР - 98%; СП - 8%			1047,2	--	5236	--	--	842	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
176.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,013 кг	0,065		568		37			
176.2. 261-201-0324		Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	0,026 кг	0,13		459		60			
176.3. 217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,011 кг	0,055		836		46			
177.	244-104-0403 РСНБ РК 2015	-Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм x 70 мм	шт.	5	10780	--	53900	--	53900	--	58212
					--	--	--	--	--	4312	
		СП - 8%									
178.	244-104-0601 РСНБ РК 2015	-Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным	шт.	5	785	--	3925	--	3925	--	4239
					--	--	--	--	--	314	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ СП - 8%									
179.	1117-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Чаши (унитазы) напольные с бачком высокорасполагаемым. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	3	7474,69	375,3	22424	1125	7158	14373	39741
					4713,6	175,15	14141	525	--	2944	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
179.1.	261-107-0720	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	0,5 кг	1,5		1252		1878			
179.2.	261-301-0263	Трубы смывные из водогазопроводных оцинкованных труб, d 32 мм	1 шт.	3		1224		3672			
179.3.	261-105-0618	Замазка защитная	0,4 кг	1,2		357		428			
180.	244-101-0302 РСНБ РК 2015	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 360 мм СП - 8%	комплект	3	8879	--	26637	--	26637	--	28768
					--	--	--	--	--	2131	
181.	244-101-0601 РСНБ РК 2015	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм СП - 8%	комплект	3	8876	--	26628	--	26628	--	28758
					--	--	--	--	--	2130	
182.	241-208-3601 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой СП - 8%	шт.	2	82	--	164	--	164	--	177
					--	--	--	--	--	13	
183.				3	228	--	684	--	684	--	739

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	241-208-3 503 РСНБ РК 2015	-Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	55	
		СП - 8%									
184.				2	69	--	138	--	138	--	149
	241-208-3 501 РСНБ РК 2015	-Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	11	
		СП - 8%									
185.				2	514	--	1028	--	1028	--	1110
	241-209-2 506 РСНБ РК 2015	-Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100x100x100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	82	
		СП - 8%									
186.				1	130	--	130	--	130	--	140
	241-209-2 401 РСНБ РК 2015	-Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50x50x50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	10	
		СП - 8%									
187.				1	39	--	39	--	39	--	42
	241-213-0 701 РСНБ РК 2015	-Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	3	
		СП - 8%									
188.				2	176	--	352	--	352	--	380
	241-210-1 102 РСНБ РК 2015	-Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100x50 мм	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	28	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге		--	--	281579	1759	226785	52784	361112
			Тенге		--	--	53035	827	--	26748	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				53265				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				53265				
		Сметная прибыль	Тенге				4261				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				57526				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				228314				
		Материалы	Тенге				29287				
		Всего заработная плата	Тенге					53862			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				144233				
		Накладные расходы	Тенге				52784				
		Сметная прибыль	Тенге				22487				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				303585				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								37
		Сметная заработная плата	Тенге					53862			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				361111				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								37
		Сметная заработная плата	Тенге					53862			
		РАЗДЕЛ 7. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ									
189.	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	17306,86	1008,31	17307	1008	13191	2499	21391
					3108	363,3	3108	363	--	1584	
		НР - 72%; СП - 8%									
190.	515-301-0 620 РСНБ РК 2015	Пункт распределительный ПР ГОСТ 30011.1-2003 типа ПР 8804-1004-54У1	шт.	1	265655	--	265655	--	--	--	265655
					--	--	--	--	265655	--	
191.	1308-0304 -0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	2	4620,24	1413,88	9240	2828	196	5316	15720
					3108	583,43	6216	1167	--	1164	
		НР - 72%; СП - 8%									
192.	247-201-0 104 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	2	7068	--	14136	--	14136	--	15267
					--	--	--	--	--	1131	
		СП - 8%									
193.	1308-0304	Прибор или аппарат.	шт.	9	1566,95	--	14103	--	117	10070	26107

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0501 РСНБ РК 2015	Установка			1554	--	13986	--	--	1934	
		НР - 72%; СП - 8%									
194.	247-204-2 924 РСНБ РК 2015	-Автомат дифференциальный типа АД14 4Р 40А 300 мА	шт.	1	7957	--	7957	--	7957	--	8594
					--	--	--	--	--	637	
		СП - 8%									
195.	247-204-0 609 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В"	шт.	4	655	--	2620	--	2620	--	2830
					--	--	--	--	--	210	
		СП - 8%									
196.	247-204-2 810 РСНБ РК 2015	-Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	4	5358	--	21432	--	21432	--	23147
					--	--	--	--	--	1715	
		СП - 8%									
197.	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина коммутационная	шт.	1	1799	--	1799	--	1799	--	1943
					--	--	--	--	--	144	
		СП - 8%									
198.	247-215-0 106 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая	шт.	1	4077	--	4077	--	4077	--	4403
					--	--	--	--	--	326	
		СП - 8%									
199.	1121-0401 -0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на штырях, количество ламп до 4. Установка	шт.	10	2997,38	25,13	29974	251	13372	11851	45171
					1635,12	10,9	16351	109	--	3346	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
199.1.	261-107-0646	Шпильки	2,04 комплект	20,4		649		13240			
200.	247-102-0 163 РСНБ РК 2015	-Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS PS 18, мощностью 18 Вт, IP65	шт.	10	11476	--	114760	--	114760	--	123941
					--	--	--	--	--	9181	
		СП - 8%									
201.	1121-0401 -0101	-Светильники для ламп светодиодных. Установка	шт.	5	613,46	4,19	3067	21	342	1954	5422
					540,82	1,82	2704	9	--	402	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды									
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
201.1. 261-404-0531		Сжимы соединительные	0,0204 100 шт.	0,102		951		97			
201.2. 261-303-0101		Держатель светильника	0,102 10 шт.	0,51		460		235			
202.	247-102-0304 РСНБ РК 2015	-Светильник для ЖКХ светодиодный типа AILIN LED ЖКХ 8-220В-D150 антивандальный, без датчика, мощность 8 Вт, IP54 СТ РК 3055-2017	шт.	5	6193	--	30965	--	30965	--	33442
					--	--	--	--	--	2477	
		СП - 8%									
203.	1121-0401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Указатели световые настенные. Установка	шт.	2	774,45	17,48	1549	35	13	1091	2851
					750,42	7,27	1501	15	--	211	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
203.1. 261-107-0224		Дюбели распорные полипропиленовые	0,0102 100 шт.	0,0204		450		9			
203.2. 261-107-0493		Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	0,003 кг	0,006		652		4			
204.	248-304-0101 РСНБ РК 2015	-Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход"	шт.	2	762	--	1524	--	1524	--	1646
					--	--	--	--	--	122	
		СП - 8%									
205.	247-211-0401 РСНБ РК 2015	-Лампы	шт.	65	751	--	48815	--	48815	--	52720
					--	--	--	--	--	3905	
		СП - 8%									
206.	247-213-0406 РСНБ РК 2015	-Стартер	шт.	60	381	--	22860	--	22860	--	24689
					--	--	--	--	--	1829	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
207.	1121-0401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Указатели световые настенные. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	3	774,45	17,48	2323	53	19	1637	4276
					750,42	7,27	2251	22	--	317	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
207.1.	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	0,0102 100 шт.	0,0306		450		14			
207.2.	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	0,003 кг	0,009		652		6			
208.	247-102-0182 РСНБ РК 2015	-Светильник аварийный, МАРС 2231-6/РС-180 СП - 8%	шт.	3	8607	--	25821	--	25821	--	27887
					--	--	--	--	--	2066	
209.	1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	24	249,15	0,22	5980	5	813	3718	10474
					215,09	0,1	5162	2	--	776	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
209.1.	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	1,02 шт.	24,48		32		783			
210.	247-212-0104 РСНБ РК 2015	-Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20 СП - 8%	шт.	9	368	--	3312	--	3312	--	3577
					--	--	--	--	--	265	
211.	247-212-0101 РСНБ РК 2015	-Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002	шт.	2	345	--	690	--	690	--	745
					--	--	--	--	--	55	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20 СП - 8%									
212.	247-214-0115 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 СП - 8%	шт.	13	411 ---	-- ---	5343 ---	-- ---	5343 ---	-- 427	5770
213.	247-202-0201 РСНБ РК 2015	-Коробка ответвительная с гладкими стенками размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм, IP56 СП - 8%	шт.	24	732 ---	-- ---	17568 ---	-- ---	17568 ---	-- 1405	18973
214.	247-202-0104 РСНБ РК 2015	-Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм, IP55 СП - 8%	шт.	30	829 ---	-- ---	24870 ---	-- ---	24870 ---	-- 1990	26860
215.	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Кабели установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах НР - 72%; СП - 8%	м	190	221,02 ---	2,16 ---	41994 ---	410 ---	4435 ---	26757 ---	74251
					195,52	0,07	37149	13	--	5500	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
215.1. 241-221-0101		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	1,2 шт.	228		7		1596			
215.2. 243-902-1401		Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	0,004 100 шт.	0,76		1978		1503			
216.	1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Кабели одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого	м	45	116,27 ---	1,22 ---	5232 ---	55 ---	502 ---	3367 ---	9287
					103,88	0,03	4675	1	--	688	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 19	провода в проложенных трубах и металлических рукавах									
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
216.1. 243-902-1401		Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	0,004 100 шт.	0,18		1978		356			
216.2. 217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,0021 кг	0,0945		836		79			
217.	243-106-0903 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66	км	0,0204	1240322	--	25303	--	25303	--	27327
					--	--	--	--	--	2024	
		СП - 8%									
218.	243-106-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,1122	301095	--	33783	--	33783	--	36486
					--	--	--	--	--	2703	
		СП - 8%									
219.	243-106-0502 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,1071	468325	--	50158	--	50158	--	54171
					--	--	--	--	--	4013	
		СП - 8%									
220.	241-101-0106 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,0 мм	м	5,05	461	--	2328	--	2328	--	2514
					--	--	--	--	--	186	
		СП - 8%									
221.	241-207-0103 РСНБ РК 2015	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	40,4	237	--	9575	--	9575	--	10341
					--	--	--	--	--	766	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
222.	1308-0208 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	20	903,32	24,67	18066	494	13515	3036	22790
					202,86	7,99	4057	160	--	1688	
		НР - 72%; СП - 8%									
223.	1308-0208 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	6	4549,64	166,46	27298	999	20183	4601	34451
					1014,3	50,86	6086	305	--	2552	
		НР - 72%; СП - 8%									
224.	1308-0208 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	2	384,76	15,44	770	31	246	360	1221
					246,33	4	493	8	--	90	
		НР - 72%; СП - 8%									
225.	243-142-0 111 РСНБ РК 2015	-Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 6 мм2	км	0,002	235657	--	471	--	471	--	509
					--	--	--	--	--	38	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге		--	--	912725	6190	537141	76257	1046849
			Тенге		--	--	103739	2174	265655	57867	

Стоимость оборудования	Тенге	265655			
ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге	265655			
Стоимость монтажных работ	Тенге	545048			
Материалы	Тенге	47480			
Всего заработная плата	Тенге		35949		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	458264			
Накладные расходы	Тенге	25882			
Сметная прибыль	Тенге	45675			
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	616605			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				23
Сметная заработная плата	Тенге		35949		
Стоимость общестроительных работ	Тенге	90119			
Материалы	Тенге	19496			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего заработная плата	Тенге					69964			
		Накладные расходы	Тенге				50375				
		Сметная прибыль	Тенге				11240				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				151734				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								51
		Сметная заработная плата	Тенге					69964			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				11903				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				11903				
		Сметная прибыль	Тенге				952				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				12855				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				1046849				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								74
		Сметная заработная плата	Тенге					105913			
		РАЗДЕЛ 8. ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ									
226.				1	8126,21	1,08	8126	1	65	4917	14086
	1310-0701 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении	шт		8060	--	8060	--	--	1043	
		НР - 61%; СП - 8%									
227.				1	24747	--	24747	--	24747	--	26727
	248-303-0 203 РСНБ РК 2015	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-4	шт.		--	--	--	--	--	1980	
		СП - 8%									
228.				1	8126,21	1,08	8126	1	65	4917	14086
	1310-0701 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Устройство ультразвуковое прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении. Монтаж оборудования	шт.		8060	--	8060	--	--	1043	
		НР - 61%; СП - 8%									
229.				1	19116	--	19116	--	19116	--	20645
	248-306-0 305 РСНБ РК 2015	Источник питания резервированный ПАРУС 12-2П, исполнение 01	шт.		--	--	--	--	--	1529	
		СП - 8%									
230.				12	3063,09	1,92	36757	23	830	21901	63351
	1310-0701 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	шт		2992	--	35904	--	--	4693	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 61%; СП - 8%									
231.	248-302-0 203 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-45	шт.	12	1732	--	20784	--	20784	--	22447
					--	--	--	--	--	1663	
		СП - 8%									
232.	1310-0701 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	4	1536,09	0,72	6144	3	157	3650	10578
					1496	--	5984	--	--	784	
		НР - 61%; СП - 8%									
233.	248-302-0 103 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный тепловой модели ИП 103-5/4-А3	шт.	4	757	--	3028	--	3028	--	3270
					--	--	--	--	--	242	
		СП - 8%									
234.	1311-0201 -0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка	шт.	2	1655,77	--	3312	--	111	2401	6170
					1600,62	--	3201	--	--	457	
		НР - 75%; СП - 8%									
235.	248-302-0 501 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	2	1052	--	2104	--	2104	--	2272
					--	--	--	--	--	168	
		СП - 8%									
236.	1310-0701 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования	шт.	1	852,57	4,74	853	5	11	511	1474
					836,96	1,5	837	2	--	109	
		НР - 61%; СП - 8%									
237.	248-304-0 202 РСНБ РК 2015	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели ПРИЗМА-200	шт.	1	2038	--	2038	--	2038	--	2201
					--	--	--	--	--	163	
		СП - 8%									
238.	1310-0701 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении	шт	1	8126,21	1,08	8126	1	65	4917	14086
					8060	--	8060	--	--	1043	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 18	НР - 61%; СП - 8%									
239.	248-303-0603 РСНБ РК 2015	-Прибор управления оповещением модели Рокот-3	шт.	1	5687	--	5687	--	5687	--	6142
					--	--	--	--	--	455	
		СП - 8%									
240.	1121-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Провода сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)	м	100	84,08	0,87	8408	87	1071	5229	14728
					72,5	0,13	7250	13	--	1091	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
240.1.	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	0,004 100 шт.	0,4		1978		791			
240.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,0021 кг	0,21		836		176			
241.	1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	10	248,29	2,16	2483	22	506	1408	4203
					195,52	0,07	1955	1	--	311	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
241.1.	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	1,01 м	10,1		27		273			
241.2.	241-221-0101	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	1,2 шт.	12		7		84			
241.3.	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	0,004 100 шт.	0,04		1978		79			
242.	243-204-2101 РСНБ РК 2015	-Кабель не распространяющий горение, число жил 1х2х0,5ГОСТ 26411-85, марки КПСЭнг(А)	км	0,1122	440543	--	49429	--	49429	--	53383
					--	--	--	--	--	3954	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
243.	1121-0102 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка	м	100	290,33	3,45	29033	345	1505	19575	52496
					271,83	0,04	27183	4	--	3889	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
243.1.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,018 кг	1,8		836		1505			
244.	243-907-0 103 РСНБ РК 2015	-Канал кабельный из ПВХ, размерами 16 мм х 16 мм	м	103	65	--	6695	--	6695	--	7231
					--	--	--	--	--	536	
		СП - 8%									
245.	248-305-0 104 РСНБ РК 2015	-Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 5	шт.	2	5433	--	10866	--	10866	--	11735
					--	--	--	--	--	869	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге		--	--	255862	488	148880	69426	351311
			Тенге		--	--	106494	20	--	26022	
Стоимость монтажных работ			Тенге				215938				
Сметная заработная плата			Тенге					36406			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8			Тенге				351310				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								72
Сметная заработная плата			Тенге					106514			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								**35199000**

Заказчик: _____ ***ИП Баялимова А.*** ***Подрядчик:*** ***ТОО «Nurlyorda Service»*** _____ ***Сарқөбен Е.***

Технадзор: ***ИП Строй Эксперт*** _____ ***Рысбаев Б.А.*** *Автор проекта:* ***ТОО «Ремпроект»*** _____ ***Сарсенбаев Қ.Ә.***