Заказчик (Генеральный подрядчик): Товарищество с ограниченной ответственностью "К.Г.С. САудА"
БИН 040840004286, Акмолинская область, г.Кокшетау, пр. Абылай хана, д.1, н.п. 226

Субподрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Кайргожа и К"
БИН 030340000977, Акмолинская область, г.Кокшетау, Ауельбекова, 179а

Наименование объекта - **Строительство многоквартирного жилого дома со встроенными объектами общественного назначения и паркингом (без наружных инженерных сетей, благоустройства и сметной документации), по адресу: Акмолинская область, г.Кокшетау, пр. Акана серэ, 119А**

Акт выполненных работ №1

за октябрь 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.=СТЕНЫ=										
1	Е11-080201-1703 1108-0201-1703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Стены трехслойные кирпичные с облицовкой и утеплением, толщина кладки несущей части 510 мм, облицовки 120 м. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**		**258,525**	**30262,63**	**2134,30**	**7823647**	**551770**	**5017730**	**2212483**	**10839021**
		НР - 93%; СП - 8%				**8719,26**	**483,00**	**2254147**	**124868**		**802890**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	102635 С	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,157**	**40,588425**	**16083,00**				**652784**		
1.2	102868 С	**Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-**	**1000 шт.**	**0,273**	**70,577325**	**46267,00**				**3265401**		
1.3	102897 С	**Кирпич керамический одинарный лицевой пустотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-**	**1000 шт.**	**0,074**	**19,13085**	**57220,00**				**1094667**		
2	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка привысоте этажа до 4 м (ветшахты)**	**м3 кладки**		**9,5727273**	**30138,47**	**1592,56**	**288507**	**15245**	**209565**	**62640**	**379239**
		НР - 93%; СП - 8%				**6653,98**	**382,12**	**63697**	**3658**		**28092**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	102642 С	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М75 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,24**	**2,297455**	**17955,00**				**41251**		
2.2	102868 С	**Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-**	**1000 шт.**	**0,38**	**3,637636**	**46267,00**				**168303**		
3	Е11-080201-0107 1108-0201-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**		**190,4098295**	**29348,10**	**1592,56**	**5588166**	**303239**	**4082892**	**1185559**	**7315623**
		НР - 93%; СП - 8%				**6312,88**	**382,12**	**1202035**	**72760**		**541898**	

		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	102635 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	45,698359	16083,00				734967		
3.2	102868 С	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-	1000 шт.	0,38	72,355735	46267,00				3347683		
4	Е11-080401-0305 1108-0401-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)		352,3193182	4515,29	110,22	1590823	38833	915103	601167	2367349
		НР - 93%; СП - 8%				1807,70	27,05	636887	9530		175359	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	102634 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,023	8,103344	15031,00				121801		
4.2	102867 С	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-	1000 шт.	0,0504	17,756894	44674,00				793271		
5	С121-050309-0301 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		2,037312	269675,00	--	549412	--	549412	--	593365
		СП - 8%				--	--	--	--		43953	
6	С121-110102-0103 2111-0102-0103 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ9573-2012 марки П 75	м3		59,4216	16356,00	--	971900	--	971900	--	1049652
		СП - 8%				--	--	--	--		77752	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					16812456	909087	11746602	4061849	22544249
								4156765	210815	--	1669944	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					16812456				
	Материалы		Тенге					10225292				
	Всего заработная плата		Тенге						4367579			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1521312				
		Накладные расходы	Тенге					4061849				
		Сметная прибыль	Тенге					1669944				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					22544249				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3576
		Сметная заработная плата	Тенге						4367579			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					22544249				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3576
		Сметная заработная плата	Тенге						4367579			
		РАЗДЕЛ 2.=ПРОЕМЫ=										
		ОКОННЫЕ ПРОЕМЫ										
7	Е11-100501-0103 1110-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	/ОК-1,ОК-5/ Проемы оконные площадью до 2 м2.Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых	м2 проемов		27,91928	3743,24	176,50	104509	4928	55890	41436	157620
		НР - 90%; СП - 8%				1564,90	84,15	43691	2349		11676	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1,14	31,827979	1756,00				55890		
8	С121-090201-0202 2109-0201-0202 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99	м2		27,91928	25249,00	--	704934	--	704934	--	761329
		СП - 8%				--	--	--	--		56395	

9	Е11-100501-0105 1110-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	/ОК-2, ОК-3, ОК-6/ Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухст ворчатых	м2 проемов		61,05648	3128,45	177,30	191012	10825	98638	78082	290621
		НР - 90%; СП - 8%				1335,63	85,30	81549	5208		21527	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	135963 С	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	0,92	56,171962	1756,00				98638		
10	С121-090201-0402 2109-0201-0402 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции с о стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГО СТ 30674-99	м2		61,05648	22136,00	--	1351546	--	1351546	--	1459670
		СП - 8%				--	--	--	--		108124	
11	Е11-100501-0107 1110-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	/ОК-4/ Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из П ВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створо к глухого остекления)	м2 проемов		138,6504	3692,80	179,14	512008	24837	243470	230105	801482
		НР - 90%; СП - 8%				1757,66	86,34	243701	11971		59369	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	135963 С	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	1	138,6504	1756,00				243470		
12	С121-090201-0602 2109-0201-0602 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции с о стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с двумя поворотными створками ГОСТ 30674-99	м2		138,6504	23777,00	--	3296691	--	3296691	--	3560426
		СП - 8%				--	--	--	--		263735	
		ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ										
13	Е11-100501-0403 1110-0501-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах панельных	п/м		137,84	1087,41	6,39	149889	881	115161	30859	195208
		НР - 90%; СП - 8%				245,55	3,20	33847	441		14460	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	135963 С	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	0,453	62,44152	1756,00				109647		
14	С121-090205-0108 2109-0205-0108 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 500 мм ГОСТ 23166-99	м		137,84	2569,00	--	354111	--	354111	--	382440
		СП - 8%				--	--	--	--		28329	
15	С121-090206-0301 2109-0206-0301 РСНБ РК 2015	Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99	шт.		400	111,00	--	44400	--	44400	--	47952
		СП - 8%				--	--	--	--		3552	
		ДВЕРИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ										
16	Е11-090403-0402 1109-0403-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в бетонных стенах	м2		3,7152	3186,59	49,86	11839	185	2097	6648	19965
		НР - 69%; СП - 8%				2572,42	20,75	9557	77		1479	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	135963 С	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	0,24	0,891648	1756,00				1566		
16.2	144766 С	**Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87**	кг	0,4207	1,562985	314,00				491		
17	С121-090402-0501 2109-0402-0501 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2		1,2384	40524,00	--	50185	--	50185	--	54200

		СП - 8%				--	--	--	--		4015	
18	Е11-090403-0404 1109-0403-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в бе тонных стенах**	м2	9,072		2893,04	52,50	26246	476	4079	15105	44659
		НР - 69%; СП - 8%				2390,95	22,11	21691	201		3308	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	135963 С	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	0,18	1,63296	1756,00				2867		
18.2	144766 С	**Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87**	кг	0,3901	3,538987	314,00				1111		
19	С121-090402-0502 2109-0402-0502 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	м2	4,536		44256,00	--	200745	--	200745	--	216805
		СП - 8%				--	--	--	--		16060	
20	Е11-090403-0402 1109-0403-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в бетонных стенах**	м2	129,276		3186,59	49,86	411950	6446	72952	231312	694723
		НР - 69%; СП - 8%				2572,42	20,75	332552	2683		51461	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	135963 С	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	0,24	31,02624	1756,00				54482		
20.2	144766 С	**Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87**	кг	0,4207	54,386413	314,00				17077		
21	Е11-090403-0404 1109-0403-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Блоки дверныестальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в бетонных стенах**	м2	6,3		2893,04	52,50	18226	331	2832	10490	31013
		НР - 69%; СП - 8%				2390,95	22,11	15063	139		2297	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	135963 С	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	0,18	1,134	1756,00				1991		
21.2	144766 С	**Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87**	кг	0,3901	2,45763	314,00				772		
22	С121-090402-0501 2109-0402-0501 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	м2	43,47		40524,00	--	1761578	--	1761578	--	1902505
		СП - 8%				--	--	--	--		140926	
23	С121-090402-0502 2109-0402-0502 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	м2	9,072		44256,00	--	401490	--	401490	--	433610
		СП - 8%				--	--	--	--		32119	
24	С121-090404-0105 2109-0404-0105 РСНБ РК 2015	**Доводчик дверной 5 класса, на массу дверного полотна до 100 кг**	шт.	6		9055,00	--	54330	--	54330	--	58676
		СП - 8%				--	--	--	--		4346	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**9645688**	**48909**	**8815129**	**644037**	**11112904**
								781651	**23070**	**--**	**823178**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**6709099**				
	Материалы		Тенге					**513159**				
	Всего заработная плата		Тенге						**422758**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**5751682**				
		Накладные расходы	Тенге					**380482**				
		Сметная прибыль	Тенге					**567166**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**7656747**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**352**
		Сметная заработная плата	Тенге						**422758**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**2936589**				
	Материалы		Тенге					**81959**				

		Всего заработная плата	Тенге					381963				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2468329					
		Накладные расходы	Тенге				263555					
		Сметная прибыль	Тенге				256012					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				3456155					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									318
		Сметная заработная плата	Тенге					381963				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				11112903					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									670
		Сметная заработная плата	Тенге					804721				
		РАЗДЕЛ 3.=ВОДОСНАБЖЕНИЕ=										
		ВОДОСНАБЖЕНИЕ ГОРЯЧЕЕ										
25	**Е11-170801-0201 1117-0801-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка**	**комплект**		**146**	**4405,61**	**48,32**	**643219**	**7054**	**11310**	**614982**	**1358856**
		НР - 98%; СП - 8%				**4279,83**	**18,34**	**624855**	**2677**		**100656**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	**147614 С**	**Лента ФУМ**	**кг**	**0,015**	**2,19**	**5164,00**				**11309**		
26	**51-040106-0118 5104-0106-0118 РСНБ РК 2015**	**Водонагреватели электрические накопительные на 100 литров, мощность 1,5 кВт, управление гидравлическое, установка вертикальная ГОСТ 52 084-2003**	**комплект**		**146**	**48138,00**	**--**	**7028148**	**--**		**--**	**7028148**
						--	**--**	**--**	**--**	**7028148**	**--**	
27	**С123-020401-2401 2302-0401-2401 РСНБ РК 2015**	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**		**276**	**26,00**	**--**	**7176**	**--**	**7176**	**--**	**7750**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**574**	
28	**С123-020401-1201 2302-0401-1201 РСНБ РК 2015**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90°приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**		**645**	**15,00**	**--**	**9675**	**--**	**9675**	**--**	**10449**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**774**	
29	**С123-020401-0101 2302-0401-0101 РСНБ РК 2015**	**Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**		**375**	**12,00**	**--**	**4500**	**--**	**4500**	**--**	**4860**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**360**	
30	**Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**		**630**	**1471,29**	**15,55**	**926914**	**9795**	**7727**	**891267**	**1963635**
		НР - 98%; СП - 8%				**1443,48**	**0,10**	**909392**	**63**		**145454**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	**181697 С**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20**	**шт.**	**0,96**	**604,8**	**8,00**				**4838**		
30.2	**287729 С**	**Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами**	**кг**	**0,005**	**3,15**	**917,00**				**2889**		
31	**С123-010601-0102 2301-0601-0102 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20х3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**		**623,7**	**142,00**	**--**	**88565**	**--**	**88565**	**--**	**95651**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7085**	
		ВОДОСНАБЖЕНИЕ ХОЛОДНОЕ										
32	**С123-040702-0201 2304-0702-0201 РСНБ РК 2015**	**Вентили проходные латунные 15Б16к муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**		**310**	**1149,00**	**--**	**356190**	**--**	**356190**	**--**	**384685**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**28495**	

33	С123-040702-0203 2304-0702-0203 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.		20	2065,00	--	41300	--	41300	--	44604
		СП - 8%				--	--	--	--		3304	
34	С123-040702-0201 2304-0702-0201 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2 005/спускник/	шт.		20	1149,00	--	22980	--	22980	--	24818
		СП - 8%				--	--	--	--		1838	
35	С123-040905-2904 2304-0905-2904 РСНБ РК 2015 Прим.	Краны шаровые муфтовые 11Б2 7П, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.		20	4383,00	--	87660	--	87660	--	94673
		СП - 8%				--	--	--	--		7013	
36	С123-040905-2905 2304-0905-2905 РСНБ РК 2015 Прим.	Краны шаровые муфтовые 11Б27 П, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.		1	6731,00	--	6731	--	6731	--	7269
		СП - 8%				--	--	--	--		538	
37	С123-040905-2906 2304-0905-2906 РСНБ РК 2015 Прим.	Краны шаровые муфтовые 11Б27 П, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.		2	8992,00	--	17984	--	17984	--	19423
		СП - 8%				--	--	--	--		1439	
38	С123-040901-0507 2304-0901-0507 РСНБ РК 2015 Прим.	Краны проходные сальниковые муфтовые 11ч6бк для воды, нефти и масла, PN 10, DN 65 ГОСТ 21345-2005	шт.		1	28929,00	--	28929	--	28929	--	31243
		СП - 8%				--	--	--	--		2314	
39	С123-040901-0508 2304-0901-0508 РСНБ РК 2015 Прим.	Краны проходные сальниковые муфтовые Ич6бк для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа, Dy 80 мм ГОСТ 21345-2005	шт.		1	42435,00	--	42435	--	42435	--	45830
		СП - 8%				--	--	--	--		3395	
40	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)		100	594,72	27,77	59472	2777	1878	55073	123709
		НР - 98%; СП - 8%				548,17	13,80	54817	1380		9164	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	1	482,00				482		
40.2	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	2	538,00				1076		
41	Е11-181001-0101 1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах, диаметр 15 мм. Установка	фильтр		100	10519,27	158,01	1051927	15801	932843	106292	1250876
		НР - 98%; СП - 8%				1032,83	51,78	103283	5178		92658	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	257233 С	Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1/2, Тмакс 110°С, PN 25, DN 15, типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	100	9314,00				931400		
42	С123-021104-3301 2302-1104-3301 РСНБ РК 2015	Шланги гибкие к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволок и PN 20, наружным диаметром 15 мм, длиной 0,6 м	шт.		100	264,00	--	26400	--	26400	--	28512
		СП - 8%				--	--	--	--		2112	
43	С121-050112-0101 2105-0112-0101 РСНБ РК 2015 прим	Листы медные горячекатаные из меди марок МІ, М2 и М3, толщиной от 3,0 мм д о 3,5 мм ГОСТ 1173-2006/уравнители эектрических по тенциалов из проволоки б-3мм- 100шт/	т		0,0052	2677687,00	--	13924	--	13924	--	15038

		СП - 8%				--	--	--	--		1114	
44	С123-020401-2401 2302-0401-2401 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК Г ОСТ Р 52134-2010	шт.	400		26,00	--	10400	--	10400	--	11232
		СП - 8%				--	--	--	--		832	
45	С123-020401-2505 2302-0401-2505 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R первходной приварной под углом 90° DN 32x20x32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	80		70,00	--	5600	--	5600	--	6048
		СП - 8%				--	--	--	--		448	
46	С123-010601-0104 2301-0601-0104 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	272,25		376,00	--	102366	--	102366	--	110555
		СП - 8%				--	--	--	--		8189	
47	Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 2 5 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	75		1588,17	18,70	119113	1403	848	114537	252341
		НР - 98%; СП - 8%				1558,16	0,17	116862	13		18692	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	181698 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	0,764	57,3	10,00				573		
47.2	287729 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,004	0,3	917,00				275		
48	С123-010601-0103 2301-0601-0103 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	74,25		221,00	--	16409	--	16409	--	17722
		СП - 8%				--	--	--	--		1313	
49	Е11-160501-0205 1116-0501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 5 0 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	18		2088,42	30,14	37592	543	410	35917	79389
		НР - 98%; СП - 8%				2035,50	0,60	36639	11		5881	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	181701 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 50	шт.	0,445	8,01	45,00				360		
50	С123-010601-0106 2301-0601-0106 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленОвые PP-R SDR 6-50x8,3 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	17,82		955,00	--	17018	--	17018	--	18380
		СП - 8%				--	--	--	--		1361	
51	Е11-160501-0206 1116-0501-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр д о 63 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубоп ровода	20		2244,58	566,25	44892	11325	407	35647	86981
		НР - 98%; СП - 8%				1657,98	160,72	33160	3214		6443	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	145663 С	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0072	0,144	1230,00				177		
51.2	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0467	0,934	175,00				163		
52	С123-010601-0107 2301-0601-0107 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-63x10,5 PN 20 не армированные СТ Р К ГОСТ Р 52134-2010	м	18,92		1533,00	--	29004	--	29004	--	31325
		СП - 8%				--	--	--	--		2320	
53	Е11-160501-0204 1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 4 0 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	26		1921,13	26,17	49949	680	418	47884	105660
		НР - 98%; СП - 8%				1878,87	0,40	48851	10		7827	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	181700 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40	шт.	0,513	13,338	26,00				347		

54	С123-010601-0105 2301-0601-0105 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40х6,7 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	25,74		621,00	--	15985	--	15985	--	17263
		СП - 8%				--	--	--	--		1279	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**10912456**	**49377**	**1907072**	**1901599**	**13276925**
								1927859	**12547**	**7028148**	**462872**	
		Стоимость оборудования	Тенге					**7028148**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					**7028148**				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**13924**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**13924**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1114**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**15038**				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					**3870384**				
		Материалы	Тенге					**955840**				
		Всего заработная плата	Тенге						**1940406**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**937308**				
		Сдача и испытание	Тенге					**3468**				
		Накладные расходы	Тенге					**1901598**				
		Сметная прибыль	Тенге					**461759**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					**6233740**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1450**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1940406**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					**13276926**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1450**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1940406**			
		РАЗДЕЛ 4.=ОТОПЛЕНИЕ=										
55	Е11-180301-0101 1118-0301-0101 РСНБ РК 2015	**Радиаторы чугунные. Установка**	кВт	409,725		20462,37	162,12	8383943	66425	7958900	383974	9469351
		НР - 98%; СП - 8%				875,27	81,01	358618	33192		701433	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	261296 С	**Радиаторы отопительные чугунные марки МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм ГОСТ 31311-**	кВт	1	409,725	19252,00				7888026		
56	Е11-180601-0101 1118-0601-0101 РСНБ РК 2015 ПРИМ.	**Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм. Установка /Распределительный коллектор/**	шт.	50		19887,94	220,88	994397	11044	495813	481173	1593615
		НР - 98%; СП - 8%				9750,80	69,05	487540	3453		118046	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	261718 С	**Гребенки пароводораспределительные с корпусом из стальных труб, Dн 108 мм, длиной 1 м и 4 патрубков, Dн 57**	комплект	1	50	9804,00				490200		
57	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	счетчик (водомер)	146		594,72	27,77	86829	4054	2742	80407	180615
		НР - 98%; СП - 8%				548,17	13,80	80033	2015		13379	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	149395 С	**Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013**	кг	0,01	1,46	482,00				704		
57.2	278579 С	**Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71**	кг	0,02	2,92	538,00				1571		
58	С123-051501-1001 2305-1501-1001 РСНБ РК 2015	**Теплосчетчик механический компактный M-Cal Compact, расход Ghom 0,6 м3/ч, монтажно й длиной 110 мм, присоединительным диаметром G3/4B , установка - подача, Т макс 90°С, PN 16, DN 15, т ипа Danfoss**	niT.	146		41087,00	--	5998702	--	5998702	--	6478598

		СП - 8%				--	--	--	--		479896	
59	С123-051207-0902 2305-1207-0902 РСНБ РК 2015	**Воздухоудалитель автоматический типа Herz, из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15**	**шт.**		**10**	**3259,00**	--	**32590**	--	**32590**	--	**35197**
		СП - 8%				--	--	--	--		**2607**	
60	Е11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Краны воздушные. Установка**	**комплект**		**300**	**293,57**	--	**88072**	--	**32934**	**54035**	**153476**
		НР - 98%; СП - 8%				**183,79**	--	**55138**	--		**11369**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
60.1	**254404 С**	**Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**1**	**300**	**91,00**				**27300**		
61	Е11-181001-0101 1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	**фильтр**		**100**	**1205,27**	**158,01**	**120527**	**15801**	**1443**	**106292**	**244964**
		НР - 98%; СП - 8%				**1032,83**	**51,78**	**103283**	**5178**		**18146**	
62	С123-041013-1001 2304-1013-1001 РСНБ РК 2015	**Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1/2, Тмакс 11 0°С, PN 25, DN 15, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553 -2010**	**шт.**		**95**	**9314,00**	--	**884830**	--	**884830**	--	**955616**
		СП - 8%				--	--	--	--		**70786**	
63	С123-041013-1002 2304-1013-1002 РСНБ РК 2015	**Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 3/4, Тмакс 110 °С, PN 25, DN 20, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553- 2 010**	**шт.**		**5**	**9314,00**	--	**46570**	--	**46570**	--	**50296**
		СП - 8%				--	--	--	--		**3726**	
64	Е11-170201-0101 1117-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка**	**шт.**		**100**	**8089,43**	**28,03**	**808943**	**2803**	**721960**	**83849**	**964215**
		НР - 98%; СП - 8%				**841,80**	**13,80**	**84180**	**1380**		**71423**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
64.1	**187914 С**	**Полотенцесушители из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, d=25 мм, поверхность нагрева 0,18 м2**	**шт.**	**1**	**100**	**7176,00**				**717600**		
65	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны прохо дные на трубопроводах из стальных труб диаметром д о 25 мм. Установка**	**шт.**		**250**	**2255,48**	**92,17**	**563871**	**23043**	**74470**	**460411**	**1106225**
		НР - 98%; СП - 8%				**1865,43**	**13,80**	**466358**	**3450**		**81943**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65.1	**144730 С**	**Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,0011**	**0,275**	**186918,00**				**51402**		
65.2	**187338 С**	**Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86**	**1000 шт.**	**0,002**	**0,5**	**31711,00**				**15856**		
66	С123-040902-0501 2304-0902-0501 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, про пускной способностью 12 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**	**шт.**		**190**	**11211,00**	--	**2130090**	--	**2130090**	--	**2300497**
		СП - 8%				--	--	--	--		**170407**	
67	С123-040902-0502 2304-0902-0502 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, проп ускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, D N 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**	**шт.**		**10**	**11212,00**	--	**112120**	--	**112120**	--	**121090**
		СП - 8%				--	--	--	--		**8970**	
68	С123-040902-0503 2304-0902-0503 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые JiP-WW под приварку стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**	**шт.**		**50**	**12362,00**	--	**618100**	--	**618100**	--	**667548**

		СП - 8%				--	--	--	--		49448	
69	Е11-160602-0102 1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении	шт.		320	483,54	0,56	154734	178	6009	145662	324428
		НР - 98%; СП - 8%				464,21	0,28	148547	88		24032	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	3,2	482,00				1542		
69.2	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	6,4	538,00				3443		
70	С123-041008-0431 2304-1008-0431 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RA-G длядноотрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15,типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.		320	7854,00	--	2513280	--	2513280	--	2714342
		СП - 8%				--	--	--	--		201062	
71	С123-051207-1901 2305-1207-1901 РСНБ РК 2015	Головка термостатическая RA 2990 с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss/RA 2991/	шт.		320	5800,00	--	1856000	--	1856000	--	2004480
		СП - 8%				--	--	--	--		148480	
72	Е11-160602-0201 1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.		100	626,58	2,27	62658	227	7085	54299	126313
		НР - 98%; СП - 8%				553,46	0,61	55346	61		9357	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72.1	187490 С	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки,	кг	0,09	9	537,00				4833		
72.2	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	2	538,00				1076		
73	С123-041009-0604 2304-1009-0604 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический комбинированный AB-QM без измерительных ниппелей, с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.		100	64670,00	--	6467000	--	6467000	--	6984360
		СП - 8%				--	--	--	--		517360	
74	Е11-160301-0101 1116-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода		25	1499,12	18,45	37478	461	26770	10221	51515
		НР - 98%; СП - 8%				409,86	7,31	10247	183		3816	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74.1	157960 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	25	1063,00				26575		
75	Е11-160301-0103 1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода		20	1322,25	18,45	26445	369	17879	8177	37391
		НР - 98%; СП - 8%				409,86	7,31	8197	146		2770	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
75.1	157962 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	20	886,00				17720		
76	Е11-160301-0104 1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода		60	1915,37	18,45	114922	1107	89223	24530	150608
		НР - 98%; СП - 8%				409,86	7,31	24592	439		11156	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

76.1	157963 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	60	1479,00				88740		
77	Е11-160301-0105 1116-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	20		2047,56	18,45	40951	369	32385	8177	53058
		НР - 98%; СП - 8%				409,86	7,31	8197	146		3930	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
77.1	157964 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	1	20	1611,00				32220		
78	Е11-160301-0106 1116-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	118		2330,75	33,80	275029	3989	210464	61009	362920
		НР - 98%; СП - 8%				513,36	14,21	60576	1677		26883	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
78.1	157965 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1	118	1771,00				208978		
79	Е11-160401-0204 1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварныхтруб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	55		4250,48	69,83	233777	3841	173832	56331	313316
		НР - 98%; СП - 8%				1020,08	25,02	56104	1376		23209	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
79.1	278605 С	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	м	1	55	3115,00				171325		
80	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячеводоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	273		89,43	1,19	24414	324	196	23416	51657
		НР - 98%; СП - 8%				87,52	--	23894	--		3826	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
80.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0546	482,00				26		
80.2	249132 С	Вода техническая	м3	0,01	2,73	29,00				79		
80.3	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,1365	538,00				73		
81	Е11-161101-0102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	76		90,24	1,19	6858	90	116	6519	14447
		НР - 98%; СП - 8%				87,52	--	6652	--		1070	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
81.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0152	482,00				7		
81.2	249132 С	Вода техническая	м3	0,038	2,888	29,00				84		
81.3	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,038	538,00				20		
		КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ										
82	Е11-170101-0106 1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные.Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	146		3004,29	90,34	438626	13190	32550	391521	896558
		НР - 98%; СП - 8%				2691,00	45,38	392886	6625		66412	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
82.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00036	0,05256	216144,00				11361		
82.2	135925 С	Замазка защитная	кг	0,2	29,2	357,00				10424		
82.3	287729 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,036	5,256	917,00				4820		

83	С123-030102-1301 2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отво дом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.		146	1100,00	--	160600	--	160600	--	173448
		СП - 8%				--	--	--	--		12848	
84	Е11-170301-0101 1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект		146	3735,28	179,92	545351	26269	78603	444658	1069210
		НР - 98%; СП - 8%				3016,98	90,78	440479	13254		79201	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
84.1	135925 С	Замазка защитная	кг	0,4	58,4	357,00				20849		
84.2	135947 С	Клей феноловинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00008	0,01168	1176843,00				13746		
84.3	147076 С	Каболка	т	0,0001	0,0146	1358560,00				19835		
84.4	147640 С	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,08	11,68	1252,00				14623		
85	С123-030102-0301 2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом ар матуры ГОСТ 30493-96	комплект		146	18809,00	--	2746114	--	2746114	--	2965803
		СП - 8%				--	--	--	--		219689	
86	С123-021104-1501 2302-1104-1501 РСНБ РК 2015	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м		43,8	397,00	--	17389	--	17389	--	18780
		СП - 8%				--	--	--	--		1391	
87	Е11-170501-0101 1117-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Мойки на одно отделение. Установка	комплект		146	2555,49	68,13	373102	9947	48846	312935	740920
		НР - 98%; СП - 8%				2152,80	34,34	314309	5013		54883	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
87.1	135925 С	Замазка защитная	кг	0,2	29,2	357,00				10424		
87.2	147076 С	Каболка	т	0,00014	0,02044	1358560,00				27769		
87.3	287729 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,036	5,256	917,00				4820		
88	С123-030102-1105 2303-0102-1105 РСНБ РК 2015	Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей, размерами 600 мм х 600 мм ГОСТ 23695-94	шт.		146	5481,00	--	800226	--	800226	--	864244
		СП - 8%				--	--	--	--		64018	
89	С123-030102-1301 2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отво дом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.		146	1100,00	--	160600	--	160600	--	173448
		СП - 8%				--	--	--	--		12848	
90	Е11-170101-0102 1117-0101-0102 РСНБ РК 2015	Ванны купальные стальные. Установка	комплект		146	3279,13	355,92	478753	51965	33902	409748	959582
		НР - 98%; СП - 8%				2691,00	172,77	392886	25225		71080	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1	144572 С	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-	т	0,0002	0,0292	182306,00				5323		
90.2	147076 С	Каболка	т	0,00007	0,01022	1358560,00				13884		
90.3	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,13	18,98	537,00				10192		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					38403892	235494	34590333	3607344	45372131
								3578062	102901	--	3360900	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					38403892				
	Материалы		Тенге					10046125				
	Всего заработная плата		Тенге						3680962			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					24544211				

	Сдача и испытание		Тенге				31976				
		Накладные расходы	Тенге				3607343				
		Сметная прибыль	Тенге				3360899				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				45372134				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2693
		Сметная заработная плата	Тенге					3680962			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				45372134				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2693
		Сметная заработная плата	Тенге					3680962			
		РАЗДЕЛ 5.=ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ=									
		СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ									
91	**Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	**шт.**	**1**	**1329,63**	**82,05**	**1330**	**82**	**--**	**922**	**2432**
		НР - 72%; СП - 8%			**1247,58**	**33,52**	**1248**	**34**		**180**	
92	**С123-070501-1016 2307-0501-1016 РСНБ РК 2015**	**Счетчики электронные трехфазные однетарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 TX PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точн ости 1**	**шт.**	**1**	**54502,00**	**--**	**54502**	**--**	**54502**	**--**	**58862**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4360**	
93	**Ц13-080103-0201 1308-0103-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования**	**шт.**	**3**	**4049,12**	**405,92**	**12147**	**1218**	**2649**	**6301**	**19924**
		НР - 72%; СП - 8%			**2760,00**	**157,18**	**8280**	**472**		**1476**	
94	**С123-070503-0119 2307-0503-0119 РСНБ РК 2015**	**Трансформаторы тока марки ТТИ-А 400/5А 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2001**	**шт.**	**3**	**3160,00**	**--**	**9480**	**--**	**9480**	**--**	**10238**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**758**	
95	**Ц13-080304-0205 1308-0304-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на стене**	**шт.**	**1**	**25472,37**	**2945,01**	**25472**	**2945**	**18225**	**3894**	**31716**
		НР - 72%; СП - 8%			**4302,00**	**1106,16**	**4302**	**1106**		**2349**	
96	**51-080401-0402 5108-0401-0402 РСНБ РК 2015 прим**	**Вводно-распределительная панель ВРУ-1-22-55, ВРУ-1-23-55 количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100 А ГОСТ 30011. 1-2012**	**шт.**	**1**	**266268,00**	**--**	**266268**	**--**		**--**	**266268**
					--	**--**	**--**	**--**	**266268**	**--**	
		Щиты этажные									
97	**Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Счетчики однофазные. Установка на готовом основании**	**шт.**	**100**	**1329,63**	**82,05**	**132963**	**8205**	**--**	**92239**	**243218**
		НР - 72%; СП - 8%			**1247,58**	**33,52**	**124758**	**3352**		**18016**	
98	**С123-070501-1009 2307-0501-1009 РСНБ РК 2015**	**Счетчики электронные трехфазные однетарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 T1 RS, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1**	**шт.**	**100**	**22853,00**	**--**	**2285300**	**--**	**2285300**	**--**	**2468124**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**182824**	
99	**С123-070222-0116 2307-0222-0116 РСНБ РК 2015 прим**	**Шина алюминиевая АД31Т, размерами 5 мм х 50 мм х 4000 мм ГОСТ 15176-89 / шина нулевая/**	**шт.**	**75**	**4554,00**	**--**	**341550**	**--**	**341550**	**--**	**368874**

		СП - 8%			--	--	--	--		27324	
100	Ц13-080304-0306 1308-0304-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 1200х600х500 мм. Установка**	шт.	25	5483,95	2486,69	137099	62167	3232	69582	223215
		НР - 72%; СП - 8%			2868,00	997,64	71700	24941		16534	
101	С123-070201-0603 2307-0201-0603 РСНБ РК 2015	**Щиты этажные модели ЩЭ-4-1 36 УХЛЗIР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	25	28390,00	--	709750	--	709750	--	766530
		СП - 8%			--	--	--	--		56780	
102	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2015 прим	**Прибор или аппарат. Установка**	шт.	100	1446,68	--	144668	--	1268	103248	267749
		НР - 72%; СП - 8%			1434,00	--	143400	--		19833	
103	С123-070204-0814 2307-0204-0814 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29IР 40А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-201 0**	шт.	100	633,00	--	63300	--	63300	--	68364
		СП - 8%			--	--	--	--		5064	
		Щит квартирный									
104	С123-070204-0610 2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29IР 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-201 0**	шт.	146	519,00	--	75774	--	75774	--	81836
		СП - 8%			--	--	--	--		6062	
105	С123-070204-0613 2307-0204-0613 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29IР 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-201 0**	шт.	146	562,00	--	82052	--	82052	--	88616
		СП - 8%			--	--	--	--		6564	
106	С123-070204-0302 2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1- 2010**	шт.	292	3870,00	--	1130040	--	1130040	--	1220443
		СП - 8%			--	--	--	--		90403	
107	С123-070222-0110 2307-0222-0110 РСНБ РК 2015 прим	**Шина алюминиевая АД31Т, размерами 4 мм х 40 мм х 4000 мм ГОСТ 15176-89/ шина силовая нулевая/**	шт.	146	2433,00	--	355218	--	355218	--	383635
		СП - 8%			--	--	--	--		28417	
108	Ц13-080305-1301 1308-0305-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Ящик с понижающим трансформатором.Монтаж оборудования**	шт.	3	1619,48	167,48	4858	502	54	3242	8749
		НР - 72%; СП - 8%			1434,00	67,04	4302	201		648	
109	С123-070203-0607 2307-0203-0607 РСНБ РК 2015	**Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IР30, типа ИЭК ГОСТ 1243 4-9 3**	шт.	3	12838,00	--	38514	--	38514	--	41595
		СП - 8%			--	--	--	--		3081	
110	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка**	шт.	1	4324,03	1359,71	4324	1360	96	2452	7319
		НР - 72%; СП - 8%			2868,00	538,24	2868	538		542	
111	С123-070201-0119 2307-0201-0119 РСНБ РК 2015 прим.	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IР40, на 18 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	1	3090,00	--	3090	--	3090	--	3337
		СП - 8%			--	--	--	--		247	

112	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2015 прим	**Прибор или аппарат. Выключ атель автоматический модульный. Установка**	**шт.**	**4**	**1446,68**	--	**5787**	--	**51**	**4130**	**10710**
		НР - 72%; СП - 8%			**1434,00**	--	**5736**	--		**793**	
		Светильники									
113	Ц13-080305-0306 1308-0305-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый**	**шт.**	**280**	**1967,30**	**784,41**	**550844**	**219635**	**30069**	**324739**	**945629**
		НР - 72%; СП - 8%			**1075,50**	**535,31**	**301140**	**149886**		**70047**	
114	С123-070106-1401 2307-0106-1401 РСНБ РК 2015	**Светильники светодиодные, тип ДПО 1301 LED, мощность 6х1 Вт, степень защиты IP 54 СТ РК 2595-2014**	**шт.**	**200**	**4131,00**	--	**826200**	--	**826200**	--	**892296**
		СП - 8%			--	--	--	--		**66096**	
115	С123-070106-1101 2307-0106-1101 РСНБ РК 2015	**Светильники светодиодные с датчиком движения, 220 В, IP20, мощностью 7 Вт, крепление на поверхность потолка и стен**	**шт.**	**85**	**6630,00**	--	**563550**	--	**563550**	--	**608634**
		СП - 8%			--	--	--	--		**45084**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**7824080**	**296115**	**6593964**	**610749**	**9088313**
							667734	**180530**	**266268**	**653482**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**266268**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**266268**				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**7557812**				
		Материалы	Тенге				**55643**				
		Всего заработная плата	Тенге					**848263**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**6538320**				
		Накладные расходы	Тенге				**610749**				
		Сметная прибыль	Тенге				**653485**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**8822046**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**612**
		Сметная заработная плата	Тенге					**848263**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**9088314**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**612**
		Сметная заработная плата	Тенге					**848263**			

РАЗДЕЛ 6.=Кровля=

КРОВЛЯ РУЛОННАЯ

116	Е11-120101-1401 1112-0101-1401 РСНБ РК 2015	Покрытия.Утепление легким (ячеистым) бетоном /Разуклонка 20-170мм/	м3 утеплителя		31,11915	31952,22	1482,09	994326	46121	838970	111954	1194782
		НР - 92%; СП - 8%				3510,21	400,20	109235	12454		88502	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
116.1	101840 С	Бетон легкий на пористых заполнителях D1200, класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,04	32,363916	25503,00				825377		
117	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки		327,57	634,66	103,40	207896	33869	97054	78883	309721
		НР - 92%; СП - 8%				234,98	26,77	76973	8770		22942	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
117.1	102635 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,0153	5,011821	16083,00				80605		
118	Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство, добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701 /до толщ. 30 мм/	м2 стяжки		327,57	282,04	22,92	92389	7508	80605	5806	106051
		НР - 92%; СП - 8%				13,05	6,21	4276	2034		7856	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
118.1	102635 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,0153	5,011821	16083,00				80605		
119	Е11-120101-0212 1112-0101-0212 РСНБ РК 2015	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли		327,57	1669,36	14,86	546832	4866	493301	46363	640651
		НР - 92%; СП - 8%				148,56	5,28	48665	1730		47456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
119.1	135646 С	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклохолст, крошка/пленка, марка ХКП-3,5 ГОСТ 30547-97	м2	1,15	376,7055	521,00				196264		
119.2	135655 С	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклоткань, пленка/пленка, марка СПП-3,0 (ТПП) ГОСТ 30547-97	м2	1,15	376,7055	616,00				232051		
119.3	135815 С	Праймер битумный эмульсионный ГОСТ 30693-2000	кг	0,24	78,6168	446,00				35063		
119.4	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,63	206,3691	145,00				29924		
120	Е11-120101-0213 1112-0101-0213 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212	м2 к ровли		327,57	719,83	7,03	235795	2301	211463	21028	277369
		НР - 92%; СП - 8%				67,26	2,52	22031	825		20546	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
120.1	135646 С	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклохолст, крошка/пленка, марка ХКП-3,5 ГОСТ 30547-97	м2	1,15	376,7055	521,00				196264		
120.2	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,32	104,8224	145,00				15199		

121	Е11-120101-0408 1112-0101-0408 РСНБ РК 2015	Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых бит умно-полимерных материалов. Устройство с одним фар туком.	м примыканий	90		2380,62	28,44	214256	2560	163902	44560	279522
		НР - 92%; СП - 8%				531,04	7,13	47794	641		20705	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
121.1	135604 С	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, стеклохолст, крошка/пленка, марка ХКП-3,5 ГОСТ 30547-97	м2	0,85	76,5	396,00				30294		
121.2	135611 С	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, стеклоткань, пленка/пленка, марка СПП-3,0 (ТПП) ГОСТ 30547-97	м2	0,65	58,5	476,00				27846		
121.3	135815 С	Праймер битумный эмульсионный ГОСТ 30693-2000	кг	0,24	21,6	446,00				9634		
121.4	135870 С	Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-	кг	0,067	6,03	2248,00				13555		
121.5	279796 С	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,002	0,18	336689,00				60604		
122	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /Костыль/	т стальных элементов	0,018		78583,93	6770,31	1415	122	150	1379	3017
		НР - 118%; СП - 8%				63494,90	1421,40	1143	26		223	
123	С121-050106-2402 2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 40 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 103-2006)	т.	0,018		296638,00	--	5339	--	5339	--	5767
		СП - 8%				--	--	--	--		427	
124	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. О грунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,1502		91,67	2,43	105	3	49	37	154
		НР - 69%; СП - 8%				46,23	0,28	53	--		11	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
124.1	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000104	429957,00				45		
125	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,1502		77,63	1,72	89	2	56	22	120
		НР - 69%; СП - 8%				27,03	0,28	31	--		9	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
125.1	287782 С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,000104	475344,00				49		
126	С121-100102-0206 2110-0102-0206 РСНБ РК 2015	Планка угла наружного для кровли,из оцинкованной стали без покрытия ГОСТ 14918-80	м	90		609,00	--	54810	--	54810	--	59195
		СП - 8%				--	--	--	--		4385	
127	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (фартук) из листовой оцинкованной стали Т-0,8мм.Устройство	м2 покрытия	49,5		3085,77	14,14	152745	700	96473	51296	220364
		НР - 92%; СП - 8%				1122,66	3,73	55572	184		16323	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
127.1	279796 С	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0057	0,28215	336689,00				94997		

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**2505998**	**98052**	**2042172**	**361328**	**3096713**
					365772	**26665**	**--**	**229385**	
Стоимость общестроительных работ	Тенге				**2505998**				
Материалы	Тенге				**1982024**				
Всего заработная плата	Тенге					**392438**			
Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**60149**				
Накладные расходы	Тенге				**361327**				
Сметная прибыль	Тенге				**229386**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**3096711**				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**364**
Сметная заработная плата	Тенге					**392438**			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**3096711**				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**364**
Сметная заработная плата	Тенге					**392438**			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**104491235**
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**11477842**				
- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**1637035**			
- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**556527**			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**65695272**		
- Оборудование, инвентарь	Тенге						**7294416**		
- Накладные расходы	Тенге							**11186906**	
- Сметная прибыль	Тенге							**7199761**	

Сдал (Подрядчик)
ТОО "Кайргожа и К"
БИН 030340000977

Директор_____ Искаков Л. Д.

Принял (Генеральный подрядчик)
ТОО "К.Г.С. САУДА"
БИН 040840004286

Директор_____ Копишев С. Е.