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, по адресу: Акмолинская область, г.Кокшетау, мкр. Сарыарка, уч. 7/4**

Акт выполненных работ №1
за декабрь 2022 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.=ПРОЕМЫ=										
		ОКОННЫЕ ПРОЕМЫ										
1	Е11-100501-0103 1110-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**/0К-1,ОК-5/ Проемы оконные площадью до 2 м2.Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых**	м2 проемов		28,935344	3743,24	176,50	108312	5107	57924	42944	163357
		НР - 90%; СП - 8%				1564,90	84,15	45281	2435		12100	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	135963 С	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	1,14	32,986292	1756,00				57924		
2	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		28,935344	25249,00	--	730589	--	730589	--	789036
		СП - 8%				--	--	--	--		58447	
3	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		61,287564	3128,45	177,30	191735	10866	99011	78377	291721
		НР - 90%; СП - 8%				1335,63	85,30	81858	5228		21609	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	135963 С	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	0,92	56,384559	1756,00				99011		

4	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		61,287564	22136,00	--	1356662	--	1356662	--	1465194
		СП - 8%				--	--	--	--		108533	
5	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		145,58292	3692,80	179,14	537608	26079	255643	241610	841556
		НР - 90%; СП - 8%				1757,66	86,34	255886	12570		62337	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1	145,58292	1756,00				255644		
6	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		145,58292	23777,00	--	3461525	--	3461525	--	3738447
		СП - 8%				--	--	--	--		276922	
		ДВЕРИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ										
7	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		3,90096	3186,59	49,86	12431	195	2201	6980	20964
		НР - 69%; СП - 8%				2572,42	20,75	10035	81		1553	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	0,93623	1756,00				1644		
7.2	144766 С	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	0,4207	1,641134	314,00				515		
8	С121-090402-0501 2109-0402-0501 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2		1,30032	40524,00	--	52694	--	52694	--	56910
		СП - 8%				--	--	--	--		4216	
9	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		9,5256	2893,04	52,50	27558	500	4283	15860	46892
		НР - 69%; СП - 8%				2390,95	22,11	22775	211		3473	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,18	1,714608	1756,00				3011		
9.2	144766 С	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	0,3901	3,715937	314,00				1167		
10	С121-090402-0502 2109-0402-0502 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2		4,7628	44256,00	--	210782	--	210782	--	227645
		СП - 8%				--	--	--	--		16863	
11	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		135,7398	3186,59	49,86	432547	6768	76599	242878	729459
		НР - 69%; СП - 8%				2572,42	20,75	349180	2817		54034	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	32,577552	1756,00				57206		
11.2	144766 С	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	0,4207	57,105734	314,00				17931		

12	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	6,489		2893,04	52,50	18773	341	2917	10804	31943
		НР - 69%; СП - 8%				2390,95	22,11	15515	143		2366	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	135963 С	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	0,18	1,16802	1756,00				2051		
12.2	144766 С	**Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87**	кг	0,3901	2,531359	314,00				795		
13	С121-090402-0501 2109-0402-0501 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	м2	43,848		40524,00	--	1776896	--	1776896	--	1919048
		СП - 8%				--	--	--	--		142152	
14	С121-090402-0502 2109-0402-0502 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	м2	9,5256		44256,00	--	421565	--	421565	--	455290
		СП - 8%				--	--	--	--		33725	
15	С121-090404-0105 2109-0404-0105 РСНБ РК 2015	**Доводчик дверной 5 класса, на массу дверного полотна до 100 кг**	шт.	10		9055,00	--	90550	--	90550	--	97794
		СП - 8%				--	--	--	--		7244	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**9430227**	**49855**	**8599841**	**639453**	**10875256**
								780529	**23485**	--	**805574**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**6386430**				
	Материалы		Тенге					**412579**				
	Всего заработная плата		Тенге						**403257**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**5548775**				
		Накладные расходы	Тенге					**362931**				
		Сметная прибыль	Тенге					**539949**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**7289311**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**335**
		Сметная заработная плата	Тенге						**403257**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**3043797**				
	Материалы		Тенге					**86001**				
	Всего заработная плата		Тенге						**400757**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**2552488**				
		Накладные расходы	Тенге					**276523**				
		Сметная прибыль	Тенге					**265626**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**3585945**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**333**
		Сметная заработная плата	Тенге						**400757**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**10875256**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**668**
		Сметная заработная плата	Тенге						**804014**			
		РАЗДЕЛ 2.=СТЕНЫ=										
16	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	285,0238125		30262,63	2134,30	8625571	608326	5532048	2439263	11950020
		НР - 93%; СП - 8%				8719,26	483,00	2485197	137667		885187	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	102635 С	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98**	м3	0,157	44,748739	16083,00				719694		
16.2	102868 С	**Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-**	1000 шт.	0,273	77,811501	46267,00				3600105		

16.3	102897 С	Кирпич керамический одинарный лицевой пустотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-	1000 шт.	0,074	21,091762	57220,00				1206871		
17	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		10,0513636	30138,47	1592,56	302933	16007	220044	65772	398201
		НР - 93%; СП - 8%				6653,98	382,12	66882	3841		29496	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	102642 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	2,412327	17955,00				43313		
17.2	102868 С	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-	1000 шт.	0,38	3,819518	46267,00				176718		
18	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		199,930321	29348,10	1592,56	5867574	318401	4287037	1244837	7681404
		НР - 93%; СП - 8%				6312,88	382,12	1262136	76398		568993	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	102635 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	47,983277	16083,00				771715		
18.2	102868 С	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-	1000 шт.	0,38	75,973522	46267,00				3515067		
19	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)		369,9352841	4515,29	110,22	1670364	40775	960858	631225	2485717
		НР - 93%; СП - 8%				1807,70	27,05	668731	10006		184127	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	102634 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,023	8,508512	15031,00				127891		
19.2	102867 С	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-	1000 шт.	0,0504	18,644738	44674,00				832935		
20	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		2,1391776	269675,00	--	576883	--	576883	--	623033
		СП - 8%				--	--	--	--		46151	
21	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		62,39268	16356,00	--	1020495	--	1020495	--	1102134
		СП - 8%				--	--	--	--		81640	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					18063820	983510	12597365	4381097	24240509
								4482945	227911	--	1795594	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					18063820				
	Материалы		Тенге					10999987				
	Всего заработная плата		Тенге						4710857			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1597377				
		Накладные расходы	Тенге					4381097				
		Сметная прибыль	Тенге					1795593				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					24240510				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3858
		Сметная заработная плата	Тенге						4710857			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					24240510				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3858
		Сметная заработная плата	Тенге						4710857			

РАЗДЕЛ 3.=ВОДОСНАБЖЕНИЕ=

ВОДОСНАБЖЕНИЕ ГОРЯЧЕЕ

22	Е11-170801-0201 1117-0801-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка	комплект	158		4405,61	48,32	696086	7634	12239	665528	1470543
		НР - 98%; СП - 8%				4279,83	18,34	676213	2897		108929	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	147614 С	Лента ФУМ	кг	0,015	2,37	5164,00				12239		
23	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	158		48138,00	--	7605804	--		--	7605804
						--	--	--	--	7605804	--	
24	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.	293		26,00	--	7618	--	7618	--	8227
		СП - 8%				--	--	--	--		609	
25	С123-020401-1201 2302-0401-1201 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90°приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	684		15,00	--	10260	--	10260	--	11081
		СП - 8%				--	--	--	--		821	
26	С123-020401-0101 2302-0401-0101 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	385		12,00	--	4620	--	4620	--	4990
		СП - 8%				--	--	--	--		370	
27	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	661,5		1471,29	15,55	973260	10284	8114	935830	2061817
		НР - 98%; СП - 8%				1443,48	0,10	954862	67		152727	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	181697 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.	0,96	635,04	8,00				5080		
27.2	287729 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,005	3,3075	917,00				3033		
28	С123-010601-0102 2301-0601-0102 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	654,885		142,00	--	92994	--	92994	--	100433
		СП - 8%				--	--	--	--		7439	
		ВОДОСНАБЖЕНИЕ ХОЛОДНОЕ										
29	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.	345		1149,00	--	396405	--	396405	--	428117
		СП - 8%				--	--	--	--		31712	
30	С123-040702-0203 2304-0702-0203 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б16к муфтовые, для воды и пара PN16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	24		2065,00	--	49560	--	49560	--	53525
		СП - 8%				--	--	--	--		3965	
31	С123-040702-0201 2304-0702-0201 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б16к муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2 005/спускник/	шт.	22		1149,00	--	25278	--	25278	--	27300
		СП - 8%				--	--	--	--		2022	
32	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	
33	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	
34	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	
35	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	
36	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	158		594,72	27,77	93966	4388	2967	87015	195460
		НР - 98%; СП - 8%				548,17	13,80	86611	2180		14478	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	1,58	482,00				762		
36.2	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	3,16	538,00				1700		
37	Е11-181001-0101 1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах, диаметр 15 мм. Установка	фильтр	158		10519,27	158,01	1662044	24966	1473890	167941	1976385
		НР - 98%; СП - 8%				1032,83	51,78	163188	8181		146399	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	257233 С	Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1/2, Тмакс 110°С, PN 25, DN 15, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	158	9314,00				1471612		
38	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.	158		264,00	--	41712	--	41712	--	45049
		СП - 8%				--	--	--	--		3337	
39	С121-050112-0101 2105-0112-0101 РСНБ РК 2015 прим	Листы медные горячекатаные из меди марок М1, М2 и М3, толщиной от 3,0 мм д о 3,5 мм ГОСТ 1173-2006/уравнители ектрических по тенциалов из проволоки б-3мм- 100шт/	т	0,0052		2677687,00	--	13924	--	13924	--	15038
		СП - 8%				--	--	--	--		1114	
40	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	
41	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:										
41.1	181701 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 50	шт.	0,445	8,01	45,00				360		
42	С123-010601-0106 2301-0601-0106 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленОвые PP-R SDR 6-50х8,3 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	17,82		955,00	--	17018	--	17018	--	18380
		СП - 8%				--	--	--	--		1361	
43	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 трубопровода	20		2244,58	566,25	44892	11325	407	35647	86981
		НР - 98%; СП - 8%				1657,98	160,72	33160	3214		6443	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

43.1	**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**		
43.2	**249131 С**	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**м3**	**0,0467**	**0,934**	**175,00**				**163**		
44	**С123-010601-0107 2301-0601-0107 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-63х10,5 PN 20 не армированные СТ Р К ГОСТ Р 52134-2010**	**м**		**18,92**	**1533,00**	**--**	**29004**	**--**	**29004**	**--**	**31325**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2320**	
45	**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:										
45.1	**181700 С**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40**	**шт.**	**0,513**	**13,338**	**26,00**				**347**		
46	**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**					**12044125**	**59820**	**2378978**	**1975762**	**14533014**
								1999523	**16561**	**7605804**	**513125**	
		Стоимость оборудования	Тенге					**7605804**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					**7605804**				
		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					**4424397**				
		Материалы	Тенге					**1498446**				
		Всего заработная плата	Тенге						**2016084**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**866609**				
		Сдача и испытание	Тенге					**5480**				
		Накладные расходы	Тенге					**1975762**				
		Сметная прибыль	Тенге					**512013**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					**6912172**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1510**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2016084**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					**14533014**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1510**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2016084**			
		РАЗДЕЛ 4.=ОТОПЛЕНИЕ=										
47	**Е11-180301-0101 1118-0301-0101 РСНБ РК 2015**	**Радиаторы чугунные. Установка**	**кВт**		**430,21125**	**20462,37**	**162,12**	**8803140**	**69746**	**8356845**	**403173**	**9942818**
		НР - 98%; СП - 8%				**875,27**	**81,01**	**376549**	**34852**		**736505**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	**261296 С**	**Радиаторы отопительные чугунные марки МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм ГОСТ 31311-**	**кВт**	**1**	**430,21125**	**19252,00**				**8282427**		
48	**Е11-180601-0101 1118-0601-0101 РСНБ РК 2015 ПРИМ.**	**Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм. Установка /Распределительный коллектор/**	**шт.**		**55**	**19887,94**	**220,88**	**1093837**	**12149**	**545394**	**529290**	**1752977**
		НР - 98%; СП - 8%				**9750,80**	**69,05**	**536294**	**3798**		**129850**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

48.1	261718 С	Гребенки пароводораспределительные с корпусом из стальных труб, Dн 108 мм, длиной 1 м и 4 патрубков, Dн 57	комплект	1	55	9804,00				539220		
49	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	158		594,72	27,77	93966	4388	2967	87015	195460
		НР - 98%; СП - 8%				548,17	13,80	86611	2180		14478	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	1,58	482,00				762		
49.2	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	3,16	538,00				1700		
50	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.	158		41087,00	--	6491746	--	6491746	--	7011086
		СП - 8%				--	--	--	--		519340	
51	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.	14		3259,00	--	45626	--	45626	--	49276
		СП - 8%				--	--	--	--		3650	
52	Е11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные. Установка	комплект	340		293,57	--	99815	--	37325	61240	173939
		НР - 98%; СП - 8%				183,79	--	62490	--		12884	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
52.1	254404 С	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	1	340	91,00				30940		
53	Е11-181001-0101 1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	103		1205,27	158,01	124143	16275	1486	109481	252313
		НР - 98%; СП - 8%				1032,83	51,78	106382	5333		18690	
54	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 CT РК ГОСТ Р 50553 -2010	шт.	98		9314,00	--	912772	--	912772	--	985794
		СП - 8%				--	--	--	--		73022	
55	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 CT РК ГОСТ Р 50553- 2 010	шт.	5		9314,00	--	46570	--	46570	--	50296
		СП - 8%				--	--	--	--		3726	
56	Е11-170201-0101 1117-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка	шт.	158		8089,43	28,03	1278130	4429	1140697	132481	1523460
		НР - 98%; СП - 8%				841,80	13,80	133004	2180		112849	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	187914 С	Полотенцесушители из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, d=25 мм, поверхность нагрева 0,18 м2	шт.	1	158	7176,00				1133808		
57	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:										
57.1	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		

57.2	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		
58	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	
59	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	
60	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	
61	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:										
61.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	3,2	482,00				1542		
61.2	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	6,4	538,00				3443		
62	С123-041008-0431 2304-1008-0431 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RA-G дляоднотрубных 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	
63	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	
64	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:										
64.1	187490 С	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки,	кг	0,09	9	537,00				4833		
64.2	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	2	538,00				1076		
65	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	
66	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	27		1499,12	18,45	40476	498	28912	11038	55636
		НР - 98%; СП - 8%				409,86	7,31	11066	197		4121	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
66.1	157960 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	27	1063,00				28701		

67	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	29		1322,25	18,45	38345	535	25924	11856	54217
		НР - 98%; СП - 8%				409,86	7,31	11886	212		4016	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67.1	157962 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	29	886,00				25694		
68	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	66		1915,37	18,45	126415	1218	98146	26983	165669
		НР - 98%; СП - 8%				409,86	7,31	27051	483		12272	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
68.1	157963 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	66	1479,00				97614		
69	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	24		2047,56	18,45	49141	443	38861	9812	63670
		НР - 98%; СП - 8%				409,86	7,31	9837	176		4716	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1	157964 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	1	24	1611,00				38664		
70	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	124		2330,75	33,80	289013	4192	221164	64111	381374
		НР - 98%; СП - 8%				513,36	14,21	63657	1763		28250	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	157965 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1	124	1771,00				219604		
		КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ										
71	Е11-170101-0106 1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные.Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	158		3004,29	90,34	474677	14274	35225	423700	970248
		НР - 98%; СП - 8%				2691,00	45,38	425178	7169		71870	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00036	0,05688	216144,00				12294		
71.2	135925 С	Замазка защитная	кг	0,2	31,6	357,00				11281		
71.3	287729 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,036	5,688	917,00				5216		
72	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.	158		1100,00	--	173800	--	173800	--	187704
		СП - 8%				--	--	--	--		13904	
73	Е11-170301-0101 1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	158		3735,28	179,92	590174	28428	85063	481206	1157090
		НР - 98%; СП - 8%				3016,98	90,78	476683	14343		85710	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
73.1	135925 С	Замазка защитная	кг	0,4	63,2	357,00				22562		
73.2	135947 С	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00008	0,01264	1176843,00				14875		

73.3	147076 С	Каболка	т	0,0001	0,0158	1358560,00				21465			
73.4	147640 С	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,08	12,64	1252,00				15825			
74	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		158	18809,00	--	2971822	--	2971822	--		3209568
		СП - 8%				--	--	--	--		237746		
75	С123-021104-1501 2302-1104-1501 РСНБ РК 2015	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м		47,4	397,00	--	18818	--	18818	--		20323
		СП - 8%				--	--	--	--		1505		
76	Е11-170501-0101 1117-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Мойки на одно отделение. Установка	комплект		158	2555,49	68,13	403768	10764	52862	338656		801818
		НР - 98%; СП - 8%				2152,80	34,34	340142	5425		59394		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
76.1	135925 С	Замазка защитная	кг	0,2	31,6	357,00				11281			
76.2	147076 С	Каболка	т	0,00014	0,02212	1358560,00				30051			
76.3	287729 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,036	5,688	917,00				5216			
77	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.		158	5481,00	--	865998	--	865998	--		935278
		СП - 8%				--	--	--	--		69280		
78	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.		158	1100,00	--	173800	--	173800	--		187704
		СП - 8%				--	--	--	--		13904		
79	Е11-170101-0102 1117-0101-0102 РСНБ РК 2015	Ванны купальные стальные. Установка	комплект		158	3279,13	355,92	518103	56236	36689	443426		1038452
		НР - 98%; СП - 8%				2691,00	172,77	425178	27298		76922		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
79.1	144572 С	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-	т	0,0002	0,0316	182306,00				5761			
79.2	147076 С	Каболка	т	0,00007	0,01106	1358560,00				15026			
79.3	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,13	20,54	537,00				11030			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					40201949	247021	36192666	3793840		47515453
								3762258	109009	--	3519663		
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					40201949					
	Материалы		Тенге					10795128					
	Всего заработная плата		Тенге						3871267				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					25397542					
	Сдача и испытание		Тенге					34366					
		Накладные расходы	Тенге					3793841					
		Сметная прибыль	Тенге					3519663					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					47515453					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч										2838
		Сметная заработная плата	Тенге						3871267				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					47515453					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч										2838
		Сметная заработная плата	Тенге						3871267				

РАЗДЕЛ 5.=ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ=

СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

80	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	
81	С123-070501-1016 2307-0501-1016 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные однотарифные 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	
82	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	
83	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	
84	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	
85	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									
86	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	
87	С123-070501-1009 2307-0501-1009 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 Т1 RS, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	100	22853,00	--	2285300	--	2285300	--	2468124
		СП - 8%			--	--	--	--		182824	
88	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	
89	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	
90	С123-070201-0603 2307-0201-0603 РСНБ РК 2015	Щиты этажные модели ЩЭ-4-1 36 УХЛ3IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	25	28390,00	--	709750	--	709750	--	766530
		СП - 8%			--	--	--	--		56780	
91	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**	
92	**С123-070204-0814 2307-0204-0814 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29IP 40А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-201 0**	**шт.**	**100**	**633,00**	--	**63300**	--	**63300**	--	**68364**
		СП - 8%			--	--	--	--		**5064**	
		Светильники									
93	**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.**	**7375**	**1967,30**	**784,41**	**14508832**	**5785039**	**791980**	**8553386**	**24907195**
		НР - 72%; СП - 8%			**1075,50**	**535,31**	**7931813**	**3947891**		**1844977**	
94	**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.**	**5250**	**4131,00**	--	**21687750**	--	**21687750**	--	**23422770**
		СП - 8%			--	--	--	--		**1735020**	
95	**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.**	**2500**	**6630,00**	--	**16575000**	--	**16575000**	--	**17901000**
		СП - 8%			--	--	--	--		**1326000**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**56955410**	**5859656**	**42543986**	**8829572**	**71026479**
							8285500	**3977795**	**266268**	**5241495**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**266268**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**266268**				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**56689142**				
		Материалы	Тенге				**817355**				
		Всего заработная плата	Тенге					**12263295**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**41726632**				
		Накладные расходы	Тенге				**8829572**				
		Сметная прибыль	Тенге				**5241497**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**70760212**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**9125**
		Сметная заработная плата	Тенге					**12263295**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**71026480**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**9125**
		Сметная заработная плата	Тенге					**12263295**			

РАЗДЕЛ 6.=Кровля=

КРОВЛЯ РУЛОННАЯ

96	Е11-120101-1401 1112-0101-1401 РСНБ РК 2015	Покрытия.Утепление легким (ячеистым) бетоном /Разуклонка 20-170мм/	м3 утеплителя		777,97875	31952,22	1482,09	24858144	1153035	20974240	2798839	29869542
		НР - 92%; СП - 8%				3510,21	400,20	2730869	311347		2212559	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
96.1	101840 С	Бетон легкий на пористых заполнителях D1200, класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,04	809,0979	25503,00				20634424		
97	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки		8189,25	634,66	103,40	5197398	846734	2426346	1972076	7743031
		НР - 92%; СП - 8%				234,98	26,77	1924318	219243		573558	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
97.1	102635 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,0153	125,295525	16083,00				2015128		
98	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		8189,25	282,04	22,92	2309732	187698	2015127	145141	2651263
		НР - 92%; СП - 8%				13,05	6,21	106907	50855		196390	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
98.1	102635 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,0153	125,295525	16083,00				2015128		
99	Е11-120101-0212 1112-0101-0212 РСНБ РК 2015	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли		8189,25	1669,36	14,86	13670798	121654	12332519	1159087	16016276
		НР - 92%; СП - 8%				148,56	5,28	1216625	43252		1186391	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
99.1	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	9417,6375	521,00				4906589		
99.2	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	9417,6375	616,00				5801265		
99.3	135815 С	Праймер битумный эмульсионный ГОСТ 30693-2000	кг	0,24	1965,42	446,00				876577		
99.4	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,63	5159,2275	145,00				748088		
100	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		8189,25	719,83	7,03	5894876	57529	5286571	525693	6934214
		НР - 92%; СП - 8%				67,26	2,52	550776	20629		513646	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
100.1	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	9417,6375	521,00				4906589		
100.2	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,32	2620,56	145,00				379981		
101	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		2362,5	2380,62	28,44	5624224	67189	4302447	1169710	7337448

		НР - 92%; СП - 8%				531,04	7,13	1254588	16836		543515	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
101.1	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	2008,125	396,00				795218		
101.2	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	1535,625	476,00				730958		
101.3	135815 С	**Праймер битумный эмульсионный ГОСТ 30693-2000**	кг	0,24	567	446,00				252882		
101.4	135870 С	**Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-**	кг	0,067	158,2875	2248,00				355830		
101.5	279796 С	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80**	т	0,002	4,725	336689,00				1590856		
102	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /Костыль/	т стальных элементов		0,4725	78583,93	6770,31	37131	3199	3931	36194	79191
		НР - 118%; СП - 8%				63494,90	1421,40	30001	672		5866	
103	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.		0,4725	296638,00	--	140161	--	140161	--	151374
		СП - 8%				--	--	--	--		11213	
104	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. О грунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		31,7023875	91,67	2,43	2906	77	1364	1017	4237
		НР - 69%; СП - 8%				46,23	0,28	1465	9		314	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
104.1	149219 С	**Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	т	0,00009	0,002853	429957,00				1227		
105	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		31,7023875	77,63	1,72	2461	55	1549	597	3303
		НР - 69%; СП - 8%				27,03	0,28	857	9		245	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
105.1	287782 С	**Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76**	т	0,00009	0,002853	475344,00				1356		
106	С121-100102-0206 2110-0102-0206 РСНБ РК 2015	Планка угла наружного для кровли,из оцинкованной стали без покрытия ГОСТ 14918-80	м		2362,5	609,00	--	1438763	--	1438763	--	1553864
		СП - 8%				--	--	--	--		115101	
107	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (фартук) из листовой оцинкованной стали Т-0,8мм.Устройство	м2 покрытия		1364,34375	3085,77	14,14	4210047	19292	2659061	1413835	6073793
		НР - 92%; СП - 8%				1122,66	3,73	1531694	5084		449911	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
107.1	279796 С	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80**	т	0,0057	7,776759	336689,00				2618349		

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**63386641**	**2456461**	**51582079**	**9222189**	**78417536**
					9348101	**667934**	--	**5808709**	
Стоимость общестроительных работ	Тенге				**63386641**				
Материалы	Тенге				**50003156**				
Всего заработная плата	Тенге					**10016035**			
Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**1578924**				
Накладные расходы	Тенге				**9222189**				
Сметная прибыль	Тенге				**5808706**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**78417536**				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**9284**
Сметная заработная плата	Тенге					**10016035**			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**78417536**				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**9284**
Сметная заработная плата	Тенге					**10016035**			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**246608247**
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**28658856**				
- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**9656322**			
- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**5022695**			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**153894915**		
- Оборудование, инвентарь	Тенге						**7872072**		
- Накладные расходы	Тенге							**28841913**	
- Сметная прибыль	Тенге							**17684160**	

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.**