1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34.	2302-0103-3401 РСНБ РК 2015	-Пробка диам. 15 мм(прим.)	шт.	1	172	--	172	--	172	--	186
					--	--	--	--	--	14	
		СП - 8%									
35.	1118-1001-0103 РСНБ РК 2015	-Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 40 мм. Установка	фильтр	1	1475,03	227,68	1475	228	18	1277	2972
					1228,8	74,16	1229	74	--	220	
		НР - 98%; СП - 8%									
36.	2304-1013-0105 РСНБ РК 2015	-Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 40, типа FAF CT PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	17584	--	17584	--	17584	--	18991
					--	--	--	--	--	1407	
		СП - 8%									
37.	2302-0103-0306 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1489	--	2978	--	2978	--	3216
					--	--	--	--	--	238	
		СП - 8%									
38.	1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,1	38147,01	1153,43	3815	115	1053	2054	6338
					26465,4	564,57	2647	56	--	470	
		НР - 76%; СП - 8%									
39.	2111-0203-0204 РСНБ РК 2015	-Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,165	15884	--	2621	--	2621	--	2831
					--	--	--	--	--	210	
		СП - 8%									
40.	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	3,1	554,41	27,67	1719	86	468	901	2829
					375,77	6,47	1165	20	--	210	
		НР - 76%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41.	2110-0406 -0301 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В СП - 8%	1000 м2	0,003565	559610 -- --	-- -- --	1995 -- --	-- -- --	1995 -- --	-- 160 --	2155
		Насосная станция									
42.	1118-0501 -0102 РСНБ РК 2015	-Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,2 т. Установка НР - 98%; СП - 8%	насос	1	29949,1 22010,38	925,95 344,43	29949 22010	926 344	7013 --	21908 4149	56005.
43.	Перечень оборудования п.4	-Станция насосная повышения давления APSU S2 CTP 3-4,Q=3,5 м3/ч, H=15 м, N=2x0,37кВт в комплекте с коллекторами, мембранным баком на 25 л, шкафом управлениями КИПиА	компл	1	1256133,25 -- --	-- -- --	1256133 -- --	-- -- --	-- 1256133 --	-- -- --	1256133
44.	1118-0501 -0203 РСНБ РК 2015	-Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1,6 Мпа, диаметр 50 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	вставка	4	3562,48 1404,34	86,03 11,75	14250 5617	344 47	8289 --	5551 1584	21385
45.	2305-1206 -1408 РСНБ РК 2015	-Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 27036-86 СП - 8%	шт.	4	22434 -- --	-- -- --	89736 -- --	-- -- --	89736 -- --	-- 7179 --	96915
46.	Перечень оборудования п.5	-Виброопора под насосы Vibration damper CR(E)10/15/20 СП - 8%	шт	4	26989,02 -- --	-- -- --	107956 -- --	-- -- --	107956 -- --	-- 8636 --	116593
47.	1118-0901 -0107 РСНБ РК 2015	-Насосы ручные. Установка НР - 98%; СП - 8%	узел	2	8844,03 7721,85	334,27 153,99	17688 15444	669 308	1575 --	15437 2650	35775

Изм. и

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 6			2	65378	--	130756	--	--	--	130756
48.	5102-0106 -0103 РСНБ РК 2015	-Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 10-10, подача 10 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,75 кВт, 3000 об/мин (прим.для Q=10,0 м3/ч, H=8,0 м, N=1,0 кВт)ГОСТ 20763-85	шт.		--	--	--	--	130756	--	
		Подводки в квартирах В1									
49.	1118-1101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Краны шаровые. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	115	199,84	--	22982	--	1888	20672	47146
					183,42	--	21094	--	--	3492	
50.	2304-0905 -1222 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые латунные полнопроходные, рукоятка бабочка, резьба В-Н, 1/2", для воды Т до +150°С, PN 40, DN 15 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005 СП - 8%	шт.	115	832	--	95680	--	95680	--	103334
					--	--	--	--	--	7654	
51.	2302-1104 -3303 РСНБ РК 2015	-Шланги гибкие к водоразборной арматуре(смывные бачки унитаза) с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки PN 20, наружным диаметром 15 мм, длиной 1,0 м СП - 8%	шт.	20	360	--	7200	--	7200	--	7776
					--	--	--	--	--	576	
52.	2302-1104 -3303 РСНБ РК 2015	-Шланги гибкие к водоразборной арматуре (умывальник,мойка,ванна)с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки PN 20, наружным диаметром 15	шт.	120	360	--	43200	--	43200	--	46656
					--	--	--	--	--	3456	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		мм, длиной 1,0 м									
		СП - 8%		310	600,86	2,21	186267	685	4174	177800	393192
53.	1116-0501 -0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода		585,19	0,07	181408	21	--	29125	
		НР - 98%; СП - 8%		306,9	104	--	31918	--	31918	--	34471
54.	2301-0501 -1602 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 - 20x2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м		--	--	--	--	--	2553	
		СП - 8%		75	1673,08	20,91	125481	1568	89109	34735	173033
55.	1116-0301 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода		464,05	8,54	34804	640	--	12817	
		НР - 98%; СП - 8%		385	89,23	1,25	34354	479	255	32947	72686
56.	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		87,32	--	33620	--	--	5384	
		НР - 98%; СП - 8%		0,385	61472,56	--	23667	--	806	22632	50003
57.	1122-0701 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		59379,5	--	22861	--	--	3704	
		НР - 99%; СП - 8%		8,25	91,15	2,36	752	19	352	264	1098
58.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		46,14	0,28	381	2	--	81	
		НР - 69%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59.	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой (за 2 раза)	м2	8,25	249,37	6,08	2057	50	1673	235	2476
					40,51	0,83	334	7	--	183	
		НР - 69%; СП - 8%		75	636,78	69,03	47758	5177	19951	19161	72273
60.	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода		301,73	34,43	22630	2582	--	5354	
		НР - 76%; СП - 8%		82,5	199	--	16418	--	16418	--	17731
61.	2111-0403-0208 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м		--	--	--	--	--	1313	
		СП - 8%		19,5	1831,98	39,66	35724	773	19811	15124	54916
62.	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Гильзы из обрезков стальных электросварных труб для прохода через перегородки, диаметр 45 мм. Прокладка	м трубопровода		776,41	15,01	15140	293	--	4068	
		НР - 98%; СП - 8%		16	537	--	8592	--	8592	--	9279
63.	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	687	
		СП - 8%			--	--	2768185	17562	902808	447069	3361525
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	460927	7341	1386889	146269	
			Тенге				1386889				
	Стоимость оборудования		Тенге								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				1386889				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				175994				
		Материалы	Тенге				44205				
		Всего заработная плата	Тенге					83366			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				43416				
		Накладные расходы	Тенге				69864				
		Сметная прибыль	Тенге				19669				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				265526				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								64
		Сметная заработная плата	Тенге					83366			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				1205303				
		Материалы	Тенге				332334				
		Всего заработная плата	Тенге					384902			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				482854				
		Сдача и испытание	Тенге				1977				
		Накладные расходы	Тенге				377204				
		Сметная прибыль	Тенге				126601				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				1709107				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								272
		Сметная заработная плата	Тенге					384902			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3361523				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								336
		Сметная заработная плата	Тенге					468267			

РАЗДЕЛ 2. Водопровод горячей воды

Горячее водоснабжение Т3,Т4(техподполье и стояки)

Общий водомерный узел в тепловом узле

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64.	2304-0501 -0104 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	1275	--	2550	--	2550	--	2754
					--	--	--	--	--	204	
		СП - 8%									
65.	1116-0901 -0501 РСНБ РК 2015	-Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	1	590,97	27,61	591	28	16	549	1232
					546,94	13,77	547	14	--	91	
		НР - 98%; СП - 8%									
66.	2303-0301 -0403 РСНБ РК 2015	-Счетчики горячей воды многоструйные (домовые) модели М-Т 90 QN 2,5 AN, DN 20, Qnom 2,5 м3/ч, Tmax 90°С, типа Sensus	шт.	1	40016	--	40016	--	40016	--	43217
					--	--	--	--	--	3201	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67.	1118-1101 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Манометры с трехходовым краном. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	1	2517,46 324,04	-- --	2517 324	-- --	2193 --	318 227	3062
68.	2304-0501 -0101 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.	2	575 --	-- --	1150 --	-- --	1150 --	-- 92	1242
69.	1116-0401 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 40 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	2	1397,98 776,41	39,66 15,01	2796 1553	79 30	1164 --	1551 348	4695
70.	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	2	89,23 87,32	1,25 --	178 175	2 --	1 --	171 28	378
71.	1122-0701 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,002	61472,56 59379,5	-- --	123 119	-- --	4 --	118 19	260
72.	1115-0403 -1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	-Трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	0,42	914,53 788,77	1,05 0,53	384 331	-- --	53 --	265 52	701
73.	1116-0301 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Патрубок (прим.)из стальной трубы, диаметр до 15 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	0,4	1672,68 464,05	20,91 8,54	669 186	8 3	475 --	185 68	923

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74.	2302-0103 -3401 РСНБ РК 2015	-Пробка диам. 15 мм(прим.)	шт.	1	172	--	172	--	172	--	186
					--	--	--	--	--	14	
		СП - 8%									
75.	2304-1001 -2806 РСНБ РК 2015	-Клапан обратный подъемный муфтовый латунь 16Б1бк для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 11823-91	шт.	1	5009	--	5009	--	5009	--	5410
					--	--	--	--	--	401	
		СП - 8%									
76.	2304-0501 -0103 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	3	978	--	2934	--	2934	--	3169
					--	--	--	--	--	235	
		СП - 8%									
77.	2304-0501 -0104 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	1275	--	1275	--	1275	--	1377
					--	--	--	--	--	102	
		СП - 8%									
78.	2304-0501 -0102 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	3	651	--	1953	--	1953	--	2109
					--	--	--	--	--	156	
		СП - 8%									
79.	1116-0301 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	95	1775,38	20,91	168661	1987	122589	43998	229672
					464,05	8,54	44085	811	--	17013	
		НР - 98%; СП - 8%									
80.	1116-0301 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	35	2055,78	20,91	71952	732	54978	16210	95215
					464,05	8,54	16242	299	--	7053	
		НР - 98%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81.	1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	15	2335,49	20,91	35032	314	27757	6947	45338
					464,05	8,54	6961	128	--	3358	
		НР - 98%; СП - 8%									
82.	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	145	89,23	1,25	12939	181	96	12409	27375
					87,32	--	12662	--	--	2028	
		НР - 98%; СП - 8%									
83.	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,145	61472,56	--	8914	--	304	8524	18832
					59379,5	--	8610	--	--	1395	
		НР - 99%; СП - 8%									
84.	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	20,65	91,15	2,36	1882	49	880	661	2747
					46,14	0,28	953	6	--	203	
		НР - 69%; СП - 8%									
85.	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой (за 2 раза)	м2	20,65	249,37	6,08	5150	126	4187	589	6198
					40,51	0,83	837	17	--	459	
		НР - 69%; СП - 8%									
86.	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	145	636,78	69,03	92333	10009	38573	37044	139728
					301,73	34,43	43751	4992	--	10350	
		НР - 76%; СП - 8%									
87.	2111-0403-0312 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до	м	16,5	455	--	7508	--	7508	--	8108
					--	--	--	--	--	601	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		+105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм(для Dy 32 мм) ГОСТ 16381-77									
		СП - 8%		38,5	401	--	15439	--	15439	--	16674
88.	2111-0403 -0310 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм(для Dy 25 мм) ГОСТ 16381-77	м		--	--	--	--	--	1235	
		СП - 8%		104,5	343	--	35844	--	35844	--	38711
89.	2111-0403 -0308 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм(для Dy 20 мм) ГОСТ 16381-77	м		--	--	--	--	--	2867	
		СП - 8%		3	172	--	516	--	516	--	557
90.	2302-0103 -3401 РСНБ РК 2015	-Пробка диам. 20 мм(прим.)	шт.		--	--	--	--	--	41	
		СП - 8%		2	172	--	344	--	344	--	372
91.	2302-0103 -3401 РСНБ РК 2015	-Пробка диам. 25 мм(прим.)	шт.		--	--	--	--	--	28	
		СП - 8%		20	174	--	3480	--	3480	--	3758
92.											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2302-0401 -0403 РСНБ РК 2015	-Муфта разъемная комбинированная "Американка" DN 20x20(прим.)	шт.		--	--	--	--	--	278	
		СП - 8%		6	537	--	3222	--	3222	--	3480
93.	2302-1104 -0405 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	258	
		СП - 8%									
		Подводки в квартирах Т3,Т4									
94.	1117-0201 -0102 РСНБ РК 2015	-Полотенцесушители латунные хромированные. Установка	шт.	20	21823,39	28,21	436468	564	367605	67203	543965
		НР - 98%; СП - 8%			3414,96	13,77	68299	275	--	40294	
95.	1117-0201 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Смесители. Установка	шт.	40	998,6	0,15	39944	6	1382	37785	83947
		НР - 98%; СП - 8%			963,9	--	38556	--	--	6218	
96.	2303-0102 -3330 РСНБ РК 2015	-Смеситель для умывальника однорукояточный с прямым изливом набортный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	20	2269	--	45380	--	45380	--	49010
					--	--	--	--	--	3630	
		СП - 8%		20	7196	--	143920	--	143920	--	155434
97.	2303-0102 -3328 РСНБ РК 2015	-Смеситель для моек однорукояточный с прямым изливом набортный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.		--	--	--	--	--	11514	
		СП - 8%		20	998,6	0,15	19972	3	691	18892	41974
98.	1117-0201 -0103 РСНБ РК 2015	-Смесители. Установка	шт.		963,9	--	19278	--	--	3109	
		НР - 98%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 16										
99.	2303-0102 -3327 РСНБ РК 2015	-Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96	шт.	20	7197	--	143940	--	143940	--	155455
					--	--	--	--	--	11515	
		СП - 8%									
100.	1118-1101 -0105 РСНБ РК 2015	-Краны воздушные. Установка	шт.	2	199,84	--	400	--	33	360	820
					183,42	--	367	--	--	61	
		НР - 98%; СП - 8%									
	Изм. и доп. вып. 10										
101.	2304-0905 -1814 РСНБ РК 2015	-Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	246	--	492	--	492	--	531
					--	--	--	--	--	39	
		СП - 8%									
102.	1116-0301 -0201 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	75	1673,08	20,91	125481	1568	89109	34735	173033
	Изм. и доп. вып. 6				464,05	8,54	34804	640	--	12817	
		НР - 98%; СП - 8%									
103.	1116-0501 -0502 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	280	600,86	2,21	168241	619	3770	160594	355142
	Изм. и доп. вып. 16				585,19	0,07	163852	19	--	26307	
		НР - 98%; СП - 8%									
104.	2301-0602 -0202 РСНБ РК 2015	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	277,2	141	--	39085	--	39085	--	42212
					--	--	--	--	--	3127	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%		355	89,23	1,25	31677	442	235	30380	67022
105.	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		87,32	--	31000	--	--	4965	
		НР - 98%; СП - 8%		0,355	61472,56	--	21823	--	743	20869	46107
106.	1122-0701 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		59379,5	--	21080	--	--	3415	
		НР - 99%; СП - 8%		8,25	91,15	2,36	752	19	352	264	1098
107.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		46,14	0,28	381	2	--	81	
		НР - 69%; СП - 8%		8,25	249,37	6,08	2057	50	1673	235	2476
108.	1113-0301 -1421 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой (за 2 раза)	м2		40,51	0,83	334	7	--	183	
		НР - 69%; СП - 8%		75	636,78	69,03	47758	5177	19951	19161	72273
109.	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода		301,73	34,43	22630	2582	--	5354	
		НР - 76%; СП - 8%		82,5	276	--	22770	--	22770	--	24592
110.	2111-0403 -0306 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 22 мм ГОСТ	м		--	--	--	--	--	1822	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		16381-77									
		СП - 8%		135	199,84	--	26979	--	2217	24267	55345
111.	1118-1101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Краны шаровые. Установка	шт.		183,42	--	24762	--	--	4100	
		НР - 98%; СП - 8%									
112.	2304-0905 -1222 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые латунные полнопроходные, рукоятка бабочка, резьба В-Н, 1/2", для воды Т до +150°С, PN 40, DN 15 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005	шт.	95	832	--	79040	--	79040	--	85363
					--	--	--	--	--	6323	
		СП - 8%		40	1274	--	50960	--	50960	--	55037
113.	2304-0905 -1223 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые латунные полнопроходные, рукоятка бабочка, резьба В-Н, 3/4", для воды Т до +150°С, PN 40, DN 20 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	--	--	4077	
		СП - 8%		19,5	1831,98	39,66	35724	773	19811	15124	54916
114.	1116-0401 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Гильзы из обрезков стальных электросварных труб для прохода через перегородки, диаметр 45 мм. Прокладка	м трубопровода		776,41	15,01	15140	293	--	4068	
		НР - 98%; СП - 8%		14,5	537	--	7787	--	7787	--	8409
115.	2302-1104 -0405 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	623	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	2016182	22736	1415628	559408	2781641
			Тенге		--	--	577816	10118	--	206047	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				262735				
Материалы			Тенге				66721				
Всего заработная плата			Тенге					106630			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				81560				
		Накладные расходы	Тенге				87731				
		Сметная прибыль	Тенге				28037				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				378503				80
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					106630			
		Сметная заработная плата	Тенге				1753446				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				694124				
		Материалы	Тенге					481304			
		Всего заработная плата	Тенге				573225				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				741				
		Сдача и испытание	Тенге				471678				
		Накладные расходы	Тенге				178010				
		Сметная прибыль	Тенге				2403134				339
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					481304			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге				2781637				419
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					587934			
		Сметная заработная плата	Тенге								
		РАЗДЕЛ 3. Водомерный шкаф на 4 водомера									
116.	1116-0301 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	5	1673,08	20,91	8365	105	5940	2316	11536
					464,05	8,54	2320	43	--	854	
		НР - 98%; СП - 8%									
117.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,55	91,15	2,36	50	1	24	18	73
					46,14	0,28	25	--	--	5	
		НР - 69%; СП - 8%									
118.	1115-0403 -1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	-Трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	0,55	914,53	1,05	503	1	68	347	918
					788,77	0,53	434	--	--	68	
		НР - 80%; СП - 8%									
119.	1116-1401 -0102 РСНБ РК 2015	-Шкафы металлические массой до 20 кг. Установка на стене или в нише	шт.	10	1928,91	28,72	19289	287	264	18482	40793
					1873,79	12,12	18738	121	--	3022	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 9	НР - 98%; СП - 8%									
120.	2106-0209 -0201 РСНБ РК 2015	-Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,11147	589423	--	65703	--	65703	--	70959
					--	--	--	--	--	5256	
		СП - 8%									
121.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические(металл.шкаф). Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	14,2	91,15	2,36	1294	33	606	455	1889
					46,14	0,28	655	4	--	140	
		НР - 69%; СП - 8%									
122.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические огрунтованные(металл.шкаф). Окраска эмалями ПФ-115	м2	14,2	81,2	1,68	1153	24	746	267	1534
					26,97	0,28	383	4	--	114	
		НР - 69%; СП - 8%									
		Водомерный узел для холодной воды									
123.	1116-0901 -0501 РСНБ РК 2015	-Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	20	590,97	27,61	11819	552	328	10990	24634
					546,94	13,77	10939	275	--	1825	
		НР - 98%; СП - 8%									
124.	2303-0301 -0301 РСНБ РК 2015	-Счетчики холодной воды класса С, DN 15, Q 1,5 м3/ч	шт.	20	23101	--	462020	--	462020	--	498982
					--	--	--	--	--	36962	
		СП - 8%									
125.	1118-1101 -0105 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые. Установка	шт.	20	199,84	--	3997	--	329	3595	8199
					183,42	--	3668	--	--	607	
		НР - 98%; СП - 8%									
	Изм. и доп. вып. 10										
126.	2304-0905 -1602 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые Seagull хромированные латуные полнопроходные, рычаг, муфта-муфта Т 150°С, PN 40, DN 20 ГОСТ	шт.	20	1133	--	22660	--	22660	--	24473
					--	--	--	--	--	1813	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		21345-2005									
		СП - 8%		20	1206,35	161,4	24127	3228	289	21211	48965
127.	1118-1001 -0101 РСНБ РК 2015	-Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр до 25 мм. Установка	фильтр		1030,52	51,67	20610	1033	--	3627	
		НР - 98%; СП - 8%		20	1320	--	26400	--	26400	--	28512
128.	2304-1013 -1902 РСНБ РК 2015	-Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, Т до +120°С, PN 16, DN 20, типа Seagull СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.		--	--	--	--	--	2112	
		СП - 8%									
		Водомерный узел для горячей воды									
				20	590,97	27,61	11819	552	328	10990	24634
129.	1116-0901 -0501 РСНБ РК 2015	-Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)		546,94	13,77	10939	275	--	1825	
		НР - 98%; СП - 8%		20	6020	--	120400	--	120400	--	130032
130.	2303-0301 -0401 РСНБ РК 2015	-Счетчики горячей воды одноструйные (квартирные) модели Residia-jet, DN 15, Qnom 1,5 м3/ч, Tmax 90°С, типа Sensus	шт.		--	--	--	--	--	9632	
		СП - 8%		20	199,84	--	3997	--	329	3595	8199
131.	1118-1101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Краны шаровые. Установка	шт.		183,42	--	3668	--	--	607	
		НР - 98%; СП - 8%		20	1133	--	22660	--	22660	--	24473
132.	2304-0905 -1602 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые Seagull хромированные латуные полнопроходные, рычаг, муфта-муфта Т 150°С, PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	--	--	1813	
		СП - 8%		20	1206,35	161,4	24127	3228	289	21211	48965
133.											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1118-1001 -0101 РСНБ РК 2015	-Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр до 25 мм. Установка	фильтр		1030,52	51,67	20610	1033	--	3627	
		НР - 98%; СП - 8%		20	1320	--	26400	--	26400	--	28512
134.	2304-1013 -1902 РСНБ РК 2015	-Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, Т до +120°С, PN 16, DN 20, типа Seagull CT PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.		--	--	--	--	--	2112	
		СП - 8%		20	2255,86	96,91	45117	1938	5959	36746	88412
135.	1116-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Клапаны обратные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.		1861,02	13,77	37220	275	--	6549	
		НР - 98%; СП - 8%		20	3442	--	68840	--	68840	--	74347
136.	2304-1001 -2802 РСНБ РК 2015	-Клапан обратный подъемный муфтовый латунь 16Б1бк для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 11823-91	шт.		--	--	--	--	--	5507	
		СП - 8%		40	199,84	--	7994	--	657	7190	16399
137.	1118-1101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Краны шаровые. Установка	шт.		183,42	--	7337	--	--	1215	
		НР - 98%; СП - 8%		20	832	--	16640	--	16640	--	17971
138.	2304-0905 -1222 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые латунные полнопроходные, рукоятка бабочка, резьба В-Н, 1/2", для воды Т до +150°С, PN 40, DN 15 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	--	--	1331	
		СП - 8%		20	1133	--	22660	--	22660	--	24473
139.	2304-0905 -1602 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые Seagull хромированные латуные полнопроходные, рычаг, муфта-муфта Т 150°С, PN 40, DN 20 ГОСТ	шт.		--	--	--	--	--	1813	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		21345-2005									
		СП - 8%			--	--	1018035	9950	870539	137413	1247884
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге		--	--	137548	3065	--	92436	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				3000				
		Материалы	Тенге				1444				
		Всего заработная плата	Тенге					1506			
		Накладные расходы	Тенге				1087				
		Сметная прибыль	Тенге				327				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				4414				1
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					1506			
		Сметная заработная плата	Тенге				65703				
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				65703				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				5256				
		Сметная прибыль	Тенге				70959				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				949332				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				14711				
		Материалы	Тенге					139107			
		Всего заработная плата	Тенге				788680				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1816				
		Сдача и испытание	Тенге				136325				
		Накладные расходы	Тенге				86853				
		Сметная прибыль	Тенге				1172509				106
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге								
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					139107			
		Сметная заработная плата	Тенге				1247883				107
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге								
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					140613			
		Сметная заработная плата	Тенге								7391050
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:					1176290				
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				50247				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					20524			
		в том числе зарплата машинистов	Тенге				3188975				
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				1386889				
		Оборудование, инвентарь	Тенге				1143890				
		Накладные расходы	Тенге				444752				
		Сметная прибыль	Тенге								

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 5-ти этажного 20 квартирного арендного жилья в с. Баканас Балхашского района Алматинской области.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- 5-ти этажный 20-квартирный жилой дом

НА Канализацию

ОСНОВАНИЕ: Р-053/08-19-ОВ.СО

Сметная стоимость	2542,946	тыс.тенге
Сметная заработная плата	442,722	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,317	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2019г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	1116-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	75	838,88 835,12	1,39 0,47	62916 62634	104 35	178 --	61416 9947	134279
2.	2301-0506 -0103 РСНБ РК 2015	-Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014 СП - 8%	м	74,85	282 --	-- --	21108 --	-- --	21108 --	-- 1689	22796
3.	1116-0501 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	180	809,66 800,8	3,39 1,08	145739 144144	610 195	985 --	141452 22975	310166

Программный комплекс АВС-4 (редакция 2019.3)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 5-ти этажного 20 квартирного арендного жилья в с. Баканас Балхашского района Алматинской области.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- 20-квартирный жилой дом

НА Видеонаблюдение

ОСНОВАНИЕ: Р-053/08-19-ВН.СО

Сметная стоимость	418,063 тыс.тенге
Сметная заработная плата	65,153 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,045 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2019г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6		7	8		9	10	11		12
1.	1310-1001 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	-Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж НР - 72%; СП - 8%	камера	2	5039,41 5028,87		10,54 --	10079 10058		21 --	-- --	7242 1386		18706
2.	2308-0501 -2145 РСНБ РК 2015	-Видеокамера купольная модели HAC-HDW1220RP-VF СП - 8%	шт.	2	22030 --		-- --	44060 --		-- --	44060 --	-- 3525		47585
3.	1310-0408 -0623 РСНБ РК 2015	-Устройство видеоконтрольное. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	1	3337,59 3292		45,59 13,77	3338 3292		46 14	-- --	2017 428		5782
4.	2308-0502 -0407 РСНБ РК 2015	-Видеорегистратор 2-канальный модели XVR5104HS-X СП - 8%	шт.	1	106019 --		-- --	106019 --		-- --	106019 --	-- 8482		114501

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.	2308-0505 -0702 РСНБ РК 2015	-Диск жесткий HDD Western Digital Purple Sata, объем памяти 6000 ГБ	шт.	1	76397	--	76397	--	76397	--	82509
					--	--	--	--	--	6112	
		СП - 8%									
6.	2306-1709 -0404 РСНБ РК 2015	-Коннектор BNC	шт.	4	275	--	1100	--	1100	--	1188
					--	--	--	--	--	88	
		СП - 8%									
7.	2306-1709 -0410 РСНБ РК 2015	-Коннектор RJ 52	шт.	2	31	--	62	--	62	--	67
					--	--	--	--	--	5	
		СП - 8%									
8.	2306-1709 -0403 РСНБ РК 2015	-Коннектор питания под пайку	шт.	4	58	--	232	--	232	--	251
					--	--	--	--	--	19	
		СП - 8%									
9.	1308-0201 -0901 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	50	333,69	151,61	16685	7581	2219	6672	25225
					137,7	47,63	6885	2382	--	1869	
		НР - 72%; СП - 8%									
10.	ТПЕРЕЧЕНЬ оборуд.,материалов п.7	-Комбинированный кабель КВК-В 2-2х0,75	м	50	116,07	--	5804	--	5804	--	6268
					--	--	--	--	--	464	
		СП - 8%									
11.	1310-0202 -0206 РСНБ РК 2015	-Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	1	18395,96	2005,96	18396	2006	1576	9406	30026
					14814	605,88	14814	606	--	2224	
		НР - 61%; СП - 8%									
12.	2308-0505 -0509 РСНБ РК 2015	-Источники бесперебойного питания для камер видеонаблюдения модели SIHD1203-06CB, типа AndGood	шт.	1	8330	--	8330	--	8330	--	8996
					--	--	--	--	--	666	
		СП - 8%									
13.	1308-0105 -0101	-Аккумулятор гелевый не обслуживаемый. Монтаж	шт	1	3078,56	--	3079	--	325	1983	5466
					2754	--	2754	--	--	405	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	НР - 72%; СП - 8%									
14.	2308-0306 -0210 РСНБ РК 2015	-Аккумулятор SF 12-17 S 12В, 17 А/ч (прим.)	шт.	1	6588	--	6588	--	6588	--	7115
					--	--	--	--	--	527	
		СП - 8%									
15.	1310-0902 -1205 РСНБ РК 2015	-Шкаф для трубных проводок настенный, размер до 600x450x370 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	4486,52	74,28	4487	74	1881	1843	6836
					2532	27,54	2532	28	--	506	
		НР - 72%; СП - 8%									
16.	2307-0201 -0107 РСНБ РК 2015	-Щкаф навесной модели ЩРн-24з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6202	--	6202	--	6202	--	6698
					--	--	--	--	--	496	
		СП - 8%									
17.	1308-0305 -0109 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	1	513,01	3,64	513	4	23	351	933
					486,2	1,34	486	1	--	69	
		НР - 72%; СП - 8%									
18.	2307-0220 -0502 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки без заземляющих контактов, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	1	378	--	378	--	378	--	408
					--	--	--	--	--	30	
		СП - 8%									
19.	1310-0902 -0912 РСНБ РК 2015	-Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой	коробка	2	4144,11	1036,66	8288	2073	707	4640	13962
					2754	468,18	5508	936	--	1034	
		НР - 72%; СП - 8%									
20.	2307-0202 -0102 РСНБ РК	-Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты	шт.	2	342	--	684	--	684	--	739
					--	--	--	--	--	55	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	IP44, размерами 80 мм х 40 мм									
		СП - 8%		50	398,53	16,27	19926	814	4438	10698	33074
21.	1308-0206 -1901 РСНБ РК 2015	-Труба ПВХ диаметром до 25 мм(20 мм). Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м		293,48	3,68	14674	184	--	2450	
		НР - 72%; СП - 8%		50	32	--	1600	--	1600	--	1728
22.	2301-0504 -0102 РСНБ РК 2015	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м		--	--	--	--	--	128	
		СП - 8%									
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								418063
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
Зарплата рабочих строителей			Тенге				61003				
Затраты на эксплуатацию машин			Тенге				12618				
в том числе зарплата машинистов			Тенге					4150			
Материалов, изделий и конструкций			Тенге				268625				
Накладные расходы			Тенге				44852				
Сметная прибыль			Тенге				30968				

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 5-ти этажного 20 квартирного арендного жилья в с. Баканас Балхашского района Алматинской области.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- 5-ти этажный 20-квартирный арендный жилье

НА ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

ОСНОВАНИЕ: Р-053/08-19-СС .

Сметная стоимость	11477,325	тыс.тенге
Сметная заработная плата	2869,796	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,117	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2019г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Электроосвещение. Техподполье									
1.	1308-0304 -0207 РСНБ РК 2015	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу	шт.	1	26517,54	3936,1	26518	3936	16862	5106	34153
					5720	1371,04	5720	1371	--	2530	
		НР - 72%; СП - 8%									
2.	5108-0401 -0402 РСНБ РК 2015	-Вводно-распределительная панель 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	189295	--	189295	--	--	--	189295
					--	--	--	--	189295	--	
3.	1308-0303 -0601 РСНБ РК	-Автомат двухполюсный на ток 16 А. Установка на конструкции на стене	шт.	2	2478,87	26,34	4958	53	2193	1953	7463
					1356	--	2712	--	--	553	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 6	или колонне НР - 72%; СП - 8%									
4.	2307-0204 -1407 РСНБ РК 2015	-Устройство защитного отключения ВД1-63 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8% ЩЭ-4-1(2 шт)	шт.	2	3576 -- --	-- -- --	7152 -- --	-- -- --	7152 -- --	-- 572	7724
5.	1308-0304 -0204 РСНБ РК 2015	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на стене НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	21262,11 4290 969,76	2866,12 8580 1940	42524 -- --	5732 4008	28212	7574	54106
6.	2307-0201 -0603 РСНБ РК 2015	-Щиты этажные модели ЩЭ-4-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 СП - 8%	шт.	2	27815 -- --	-- -- --	55630 -- --	-- -- --	55630 4450	--	60080
7.	1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Автомат двухполюсный на ток 63 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	8	4680,76 2712 122,32	33,44 21696 268	37446 -- 4261	979	14771	15814	57521
8.	2307-0204 -0735 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 63А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	8	1193 -- --	-- -- --	9544 -- --	-- -- --	9544 764	--	10308
9.	1308-0305 -1002 РСНБ РК 2015	-Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР - 72%; СП - 8%	шт.	8	1356,45 1244,1 90,98	33,44 9953 728	10852 -- 268	171	7359 1457	--	19667
10.	2307-0501 -0902 РСНБ РК	-Счетчики электронные однофазные многотарифные активной	шт.	8	24096 -- --	-- -- --	192768 -- --	-- -- --	192768 15421	--	208189

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	энергии типа Орман, СО-Э711 PLC TX IP P, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1 СП - 8%									
11.	2307-0222 -0104 РСНБ РК 2015	-Шины N+PE СП - 8%	шт.	4	1391 -- --	-- -- --	5564 -- --	-- -- --	5564 -- --	-- 445	6009
		ЩЭ-4-1(3 шт)									
12.	1308-0304 -0204 РСНБ РК 2015	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200x1000 мм. Установка на стене НР - 72%; СП - 8%	шт.	3	21262,11 4290 969,76	2866,12 12870 2909	63786 -- --	8598 6012	42318	11361	81159
13.	2307-0201 -0603 РСНБ РК 2015	-Щиты этажные модели ЩЭ-4-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 СП - 8%	шт.	3	27815 -- --	-- -- --	83445 -- --	-- -- --	83445 -- --	-- 6676	90121
14.	1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Автомат двухполюсный на ток 80 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	12	4680,76 2712 33,44	122,32 32544 401	56169 -- --	1468 6391	22157	23721	86281
15.	2307-0204 -0921 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-100 2Р 80А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	12	4583 -- --	-- -- --	54996 -- --	-- -- --	54996 -- --	-- 4400	59396
16.	1308-0305 -1002 РСНБ РК 2015	-Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР - 72%; СП - 8%	шт.	12	1356,45 1244,1 90,98	33,44 14929 401	16277 -- --	1092 2185	256	11038	29501
17.	2307-0501 -0902 РСНБ РК	-Счетчики электронные однофазные многотарифные активной	шт.	12	24096 -- --	-- -- --	289152 -- --	-- -- --	289152 -- --	-- 23132	312284

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	энергии типа Орман, СО-Э711 PLC TX IP P, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1									
		СП - 8%									
18.	2307-0222 -0104 РСНБ РК 2015	-Шины N+PE	шт.	6	1391	--	8346	--	8346	--	9014
		СП - 8%			--	--	--	--	--	668	
		ЩМП-1(ЩС-1)(1 шт)									
19.	1308-0304 -0204 РСНБ РК 2015	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200x1000 мм. Установка на стене	шт.	1	21262,11	2866,12	21262	2866	14106	3787	27053
					4290	969,76	4290	970	--	2004	
		НР - 72%; СП - 8%									
20.	2307-0201 -0901 РСНБ РК 2015	-Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-1-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	9636	--	9636	--	9636	--	10407
					--	--	--	--	--	771	
		СП - 8%									
21.	1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Автомат двухполюсный на ток 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	4680,76	122,32	4681	122	1847	1977	7190
					2712	33,44	2712	33	--	533	
		НР - 72%; СП - 8%									
22.	2307-0204 -1617 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД12 2Р 40А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	3426	--	3426	--	3426	--	3700
					--	--	--	--	--	274	
		СП - 8%									
23.	2307-0222 -0104 РСНБ РК 2015	-Шины N+PE	шт.	2	1391	--	2782	--	2782	--	3005
		СП - 8%			--	--	--	--	--	223	
		ЩУ-3 (1 шт)									
24.	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и	шт.	1	12425,13	1062,26	12425	1062	8503	2300	15903
					2860	334,4	2860	334	--	1178	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ширина до 600х600 мм. Установка на стене НР - 72%; СП - 8%									
25.	2307-0201 -0504 РСНБ РК 2015	-Щиты вводно-учетные модели ЩУ-3/1-0 74 У1 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 СП - 8%	шт.	1	12413 -- --	-- -- --	12413 -- --	-- -- --	12413 -- --	-- 993	13406
26.	1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Автомат четырехполюсный на ток 50 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	4680,76 2712 2712	122,32 33,44 33	4681 2712 --	122 33 --	1847 -- --	1977 533 533	7190
27.	2307-0204 -0766 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 4Р 50А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	1	2634 -- --	-- -- --	2634 -- --	-- -- --	2634 -- --	-- 211	2845
28.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Автомат трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	6	2478,87 1356 1356	26,34 -- --	14873 8136 8136	158 -- --	6579 -- --	5858 1658 1658	22390
29.	2307-0204 -0745 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	2	1397 -- --	-- -- --	2794 -- --	-- -- --	2794 -- --	-- 224	3018
30.	2307-0204 -0729 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	4	886 -- --	-- -- --	3544 -- --	-- -- --	3544 -- --	-- 284	3828
31.	1308-0303 -0602	-Автомат двухполюсный на ток 40 А. Установка на	шт.	1	4680,76 2712	122,32 33,44	4681 2712	122 33	1847 --	1977 533	7190

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%									
32.	2307-0204 -0733 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 40А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	1	947 -- --	-- -- --	947 -- --	-- -- --	947 -- --	-- -- 76	1023
33.	1308-0305 -1002 РСНБ РК 2015	-Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	1356,45 1244,1	90,98 33,44	1356 1244	91 33	21 --	920 182	2458
34.	2307-0501 -1107 РСНБ РК 2015	-Счетчики электронные трехфазные многофункциональные многотарифные активной энергии типа Отан САР4У-Э712 ТХ RS ОР IP, 10(100) А, 3х220/380 В, 15 мА, класс точности 0,5 СП - 8%	шт.	1	45036 -- --	-- -- --	45036 -- --	-- -- --	45036 -- --	-- -- 3603	48639
35.	2307-0222 -0104 РСНБ РК 2015	-Шины N+PE СП - 8%	шт.	2	1391 -- --	-- -- --	2782 -- --	-- -- --	2782 -- --	-- -- 223	3005
36.	1308-0305 -0305 РСНБ РК 2015	-Светильник потолочный или настенный для помещений с тяжелыми условиями среды, уплотненный. Монтаж с креплением винтами или болтами НР - 72%; СП - 8%	шт.	29	1959,55 1129,7	700,62 487,95	56827 32761	20318 14151	3748 --	33777 7248	97852
37.	ТПЕРЕЧЕНЬ оборуд.,материалов п.14	-Светильник светодиодный антивандальный Ailin LED ЖКХ 12Вт -220В СП - 8%	шт	11	3916,07 -- --	-- -- --	43077 -- --	-- -- --	43077 -- --	-- -- 3446	46523
38.	2307-0101	-Светильники потолочные,	шт.	16	2178	--	34848	--	34848	--	37636

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0323 РСНБ РК 2015	тип НПП03-100-001 "Селена-1" IP65 ГОСТ 17677-82			--	--	--	--	--	2788	
		СП - 8%									
39.	2307-0101 -0709 РСНБ РК 2015	-Светильники, тип НПО22-60-240 ГОСТ 17677-82	шт.	2	1495	--	2990	--	2990	--	3229
					--	--	--	--	--	239	
		СП - 8%									
40.	1308-0305 -0302 РСНБ РК 2015	-Светильник для помещений с повышенной влажностью и пыльностью. Монтаж с подвеской на крюк	шт.	3	2573,39	887,38	7720	2662	2784	3046	11628
					757,9	652,48	2274	1957	--	861	
		НР - 72%; СП - 8%									
41.	2307-0101 -0239 РСНБ РК 2015	-Светильники подвесные, тип НСП11-200-414Ф IP52 ГОСТ 17677-82	шт.	3	3143	--	9429	--	9429	--	10183
					--	--	--	--	--	754	
		СП - 8%									
42.	ТПЕРЕЧЕНЬ оборуд.,материалов п.15	-Лампа светодиодная 11w 230В 6500К Е27	шт	16	311,46	--	4983	--	4983	--	5382
					--	--	--	--	--	399	
		СП - 8%									
43.	ТПЕРЕЧЕНЬ оборуд.,материалов п.16	-Лампа светодиодная 7w 230В 4000К Е27	шт	2	831,48	--	1663	--	1663	--	1796
					--	--	--	--	--	133	
		СП - 8%									
44.	ТПЕРЕЧЕНЬ оборуд.,материалов п.17	-Лампа светодиодная 20w 827 8000Н Е27	шт	3	591,96	--	1776	--	1776	--	1918
					--	--	--	--	--	142	
		СП - 8%									
45.	1308-0305 -0108 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	2	526,18	4,6	1052	9	13	743	1939
					514,8	1,34	1030	3	--	144	
		НР - 72%; СП - 8%									
46.	2307-0220 -0523 РСНБ РК	-Розетка штепсельная трехместная для открытой установки с	шт.	2	769	--	1538	--	1538	--	1661
					--	--	--	--	--	123	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011 СП - 8%									
47.	1308-0305 -0102 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР - 72%; СП - 8%	шт.	6	431,28 414,7	3,64 1,34	2588 2488	22 8	78 --	1797 351	4736
48.	2307-0218 -1501 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 СП - 8%	шт.	6	303 --	-- --	1818 --	-- --	1818 --	-- 145	1963
49.	1308-0305 -0101 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке НР - 72%; СП - 8%	шт.	4	482,37 471,9	3,69 1	1929 1888	15 4	26 --	1362 263	3555
50.	2307-0218 -1601 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 СП - 8%	шт.	4	220 --	-- --	880 --	-- --	880 --	-- 70	950
51.	1308-0305 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Выключатель герметический. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	9	1096,6 972,4	18,29 3,34	9869 8752	165 30	952 --	6323 1295	17488

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 16										
52.	2307-0218 -1702 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	9	445	--	4005	--	4005	--	4325
					--	--	--	--	--	320	
		СП - 8%									
53.	2307-0202 -1401 РСНБ РК 2015	-Коробки ответвительные,тип У192 УХЛ3	шт.	25	39	--	975	--	975	--	1053
					--	--	--	--	--	78	
		СП - 8%									
54.	2307-0202 -1401 РСНБ РК 2015	-Коробки монтажные для электроустановочных изделии, Л90	шт.	7	39	--	273	--	273	--	295
					--	--	--	--	--	22	
		СП - 8%									
55.	2307-0202 -1116 РСНБ РК 2015	-Коробка распределительная КМ2 660-3	шт.	45	42	--	1890	--	1890	--	2041
					--	--	--	--	--	151	
		СП - 8%									
56.	1308-0305 -1301 РСНБ РК 2015	-Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	3	1633,86	185,86	4902	558	54	3233	8786
					1430	66,88	4290	201	--	651	
		НР - 72%; СП - 8%									
57.	2307-0203 -0603 РСНБ РК 2015	-Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	3	10354	--	31062	--	31062	--	33547
					--	--	--	--	--	2485	
		СП - 8%									
58.	2307-0101 -2202 РСНБ РК 2015	-Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У36, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	3	3286	--	9858	--	9858	--	10647
					--	--	--	--	--	789	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59.	ТПЕРЕЧЕНЬ оборуд.,материалов п.18	-Лампа светодиодная 36w АВС-5-36В Е27 СП - 8%	шт	3	4858,66 -- --	-- -- --	14576 -- --	-- -- --	14576 -- --	-- 1166	15742
60.	2404-0207 -3972 РСНБ РК 2015	-Ответвительная коробка У996 ГОСТ Р 51177-98 СП - 8%	шт.	2	261 -- --	-- -- --	522 -- --	-- -- --	522 -- --	-- 42	564
61.	1308-0305 -1002 РСНБ РК 2015	-Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	1356,45 1244,1	90,98 33,44	1356 1244	91 33	21 --	920 182	2458
62.	2307-0501 -1107 РСНБ РК 2015	-Счетчики электронные трехфазные многофункциональные многотарифные активной энергии типа Отан САР4У-Э712 TX RS OP IP, 10(100) А, 3х220/380 В, 15 мА, класс точности 0,5 СП - 8%	шт.	1	45036 -- --	-- -- --	45036 -- --	-- -- --	45036 -- --	-- 3603	48639
63.	1308-0303 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке с количеством зажимов для подключения до 9 на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	4300,52 2754	26,34 --	4301 2754	26 --	1521 --	1983 503	6786
64.	2307-0204 -2001 РСНБ РК 2015	-Выключатель пакетный ПВ3-16А СП - 8%	шт.	1	1049 -- --	-- -- --	1049 -- --	-- -- --	1049 -- --	-- 84	1133
65.	1308-0206 -1901 РСНБ РК 2015	-Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	682	398,53 293,48	16,27 3,68	271795 200153	11098 2509	60544 --	145917 33417	451128

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%									
66.	2301-0504 -0102 РСНБ РК 2015	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	380	32	--	12160	--	12160	--	13133
					--	--	--	--	--	973	
		СП - 8%									
67.	2301-0504 -0103 РСНБ РК 2015	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	122	45	--	5490	--	5490	--	5929
					--	--	--	--	--	439	
		СП - 8%									
68.	2301-1305 -0102 РСНБ РК 2015	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	122	60	--	7320	--	7320	--	7906
					--	--	--	--	--	586	
		СП - 8%									
69.	2301-1305 -0103 РСНБ РК 2015	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм	м	58	80	--	4640	--	4640	--	5011
					--	--	--	--	--	371	
		СП - 8%									
70.	1308-0206 -1903 РСНБ РК 2015	-Труба винипластовая диаметром до 63 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	50	575,3	47,08	28765	2354	4400	16378	48754
					440,22	14,71	22011	736	--	3611	
		НР - 72%; СП - 8%									
71.	2301-0504 -0106 РСНБ РК 2015 прим.	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 50/63 мм	м	50	135	--	6750	--	6750	--	7290
					--	--	--	--	--	540	
		СП - 8%									
72.	1308-0201 -0901 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	732	333,69	151,61	244263	110980	32487	97677	369296
					137,7	47,63	100796	34866	--	27355	
		НР - 72%; СП - 8%									
73.	1308-0206 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с	м кабеля	3	873,24	28,78	2620	86	773	1286	4218
					586,96	8,36	1761	25	--	312	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	16	установкой ответвительных коробок									
		НР - 72%; СП - 8%									
74.	2306-0144 -0503 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,345	171884	--	59300	--	59300	--	64044
					--	--	--	--	--	4744	
		СП - 8%									
75.	2306-0144 -0504 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,108	269007	--	29053	--	29053	--	31377
					--	--	--	--	--	2324	
		СП - 8%									
76.	2306-0144 -0704 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,039	365594	--	14258	--	14258	--	15399
					--	--	--	--	--	1141	
		СП - 8%									
77.	2306-0144 -0505 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,03	415456	--	12464	--	12464	--	13461
					--	--	--	--	--	997	
		СП - 8%									
78.	2306-0144 -0903 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,005	692153	--	3461	--	3461	--	3738
					--	--	--	--	--	277	
		СП - 8%									
79.	2306-0144 -0507 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,148	1011224	--	149661	--	149661	--	161634
					--	--	--	--	--	11973	
		СП - 8%									
80.	2306-0141	-Кабели силовые, не	км	0,05	889262	--	44463	--	44463	--	48020

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0907 РСНБ РК 2015	распространяющие горение АВВГнг 5х35 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80			-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	3557 3557	
		СП - 8%									
81.	2306-0112 -0803 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые гибкие с медными жилами с резиновой изоляцией КГ 3х1,5-0,66 ГОСТ 31945-2012	км	0,01	281775 -- --	-- -- --	2818 -- --	-- -- --	2818 -- --	-- 225 225	3043
		СП - 8%									
82.	1308-0208 -0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	75	478,1 213,44 213,44	23,94 6,35 6,35	35857 16008 16008	1795 477 477	18054 -- --	11869 3818 3818	51544
		НР - 72%; СП - 8%									
		Электрооборудование квартир									
83.	1308-0304 -0304 РСНБ РК 2015	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	20	4368,45 2860 2860	1426,22 537,02 537,02	87369 57200 57200	28524 10740 10740	1645 -- --	48917 10903 10903	147189
		НР - 72%; СП - 8%									
84.	2307-0201 -0116 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-12 IP40, на 12 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	20	2059 -- --	-- -- --	41180 -- --	-- -- --	41180 -- --	-- 3294 3294	44474
		СП - 8%									
85.	1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Автомат двухполюсный на ток 50 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	20	4680,76 2712 2712	122,32 33,44 33,44	93615 54240 54240	2446 669 669	36929 -- --	39534 10652 10652	143802
		НР - 72%; СП - 8%									
86.	2307-0204 -1621 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД12 2Р 50А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	20	3497 -- --	-- -- --	69940 -- --	-- -- --	69940 -- --	-- 5595 5595	75535
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Автомат однополюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	80	2478,87 1356	26,34 --	198310 108480	2107 --	87723 --	78106 22113	298529
88.	2307-0204 -0713 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	60	428 --	-- --	25680 --	-- --	25680 --	-- 2054	27734
89.	2307-0204 -0714 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	20	436 --	-- --	8720 --	-- --	8720 --	-- 698	9418
90.	1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Автомат однополюсный на ток 32 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	20	4680,76 2712	122,32 33,44	93615 54240	2446 669	36929 --	39534 10652	143802
91.	2307-0204 -0716 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	20	461 --	-- --	9220 --	-- --	9220 --	-- 738	9958
92.	2307-0222 -0104 РСНБ РК 2015	-Шины N+PE СП - 8%	шт.	40	1391 --	-- --	55640 --	-- --	55640 --	-- 4451	60091
93.	1308-0305 -0301 РСНБ РК 2015	-Светильник для помещений с нормальными условиями среды. Монтаж с подвеской на крюк НР - 72%; СП - 8%	шт.	20	2183,13 586,3	668,72 491,55	43663 11726	13374 9831	18563 --	15521 4735	63918
94.				20	2178	--	43560	--	43560	--	47045

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2307-0101 -0323 РСНБ РК 2015	-Светильники потолочные, тип НПП03-100-001 "Селена-1" IP65 ГОСТ 17677-82	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	3485	
		СП - 8%									
95.	1308-0305 -0201 РСНБ РК 2015	-Патрон стенной или потолочный. Монтаж оборудования	шт.	25	721,19	12,35	18030	309	203	12685	33172
					700,7	4,01	17518	100	--	2457	
		НР - 72%; СП - 8%									
96.	2307-0219 -0101 РСНБ РК 2015	-Патрон угловой настенный для электроламп карболитовый, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	25	183	--	4575	--	4575	--	4941
					--	--	--	--	--	366	
		СП - 8%									
97.	1308-0305 -0202 РСНБ РК 2015	-Патрон подвесной. Монтаж оборудования	шт.	60	1678,74	12,87	100724	772	57910	30458	141677
					700,7	4,35	42042	261	--	10495	
		НР - 72%; СП - 8%									
98.	2307-0219 -0103 РСНБ РК 2015	-Патрон подвесной для электроламп карболитовый, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	60	111	--	6660	--	6660	--	7193
					--	--	--	--	--	533	
		СП - 8%									
99.	ТПЕРЕЧЕНЬ оборуд.,материалов п.15	-Лампа светодиодная 11w 230В 6500К Е27	шт	105	311,46	--	32704	--	32704	--	35320
					--	--	--	--	--	2616	
		СП - 8%									
100.	ТПЕРЕЧЕНЬ оборуд.,материалов п.12	-Клеммная колодка на 3 контакта	шт	40	100	--	4000	--	4000	--	4320
					--	--	--	--	--	320	
		СП - 8%									
101.	ТПЕРЕЧЕНЬ оборуд.,м	-Клеммная колодка на 4 контакта	шт	65	25	--	1625	--	1625	--	1755
					--	--	--	--	--	130	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	атериалов п.11	СП - 8%									
102.	1308-0305 -1401 РСНБ РК 2015	-Звонок электрический с кнопкой. Монтаж оборудования	комплект	20	954,29	11,98	19086	240	542	13227	34898
					915,2	3,34	18304	67	--	2585	
		НР - 72%; СП - 8%									
103.	2307-0218 -1101 РСНБ РК 2015	-Звонки электрические бытовые со светодиодом, Трель-1	шт.	20	925	--	18500	--	18500	--	19980
					--	--	--	--	--	1480	
		СП - 8%									
104.	ТПЕРЕЧЕНЬ оборуд.,м атериалов п.19	-Выключатель звонковый IP 20 A11-894	шт	20	174,11	--	3482	--	3482	--	3761
					--	--	--	--	--	279	
		СП - 8%									
105.	1308-0305 -0102 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	45	431,28	3,64	19407	164	581	13480	35518
					414,7	1,34	18662	60	--	2631	
		НР - 72%; СП - 8%									
106.	2307-0218 -1502 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный с индикатором КАРТІКА 10А Legrand, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	45	351	--	15795	--	15795	--	17059
					--	--	--	--	--	1264	
		СП - 8%									
107.	1308-0305 -0105 РСНБ РК 2015	-Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	85	431,28	3,64	36659	309	1100	25462	67090
					414,7	1,34	35250	114	--	4970	
		НР - 72%; СП - 8%									
108.	2307-0218 -1504 РСНБ РК 2015	-Выключатель двухклавишный с индикатором КАРТІКА 10А Legrand, скрытой	шт.	85	369	--	31365	--	31365	--	33874
					--	--	--	--	--	2509	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 СП - 8%									
109.	1308-0305 -0109 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР - 72%; СП - 8%	шт.	215	513,01 486,2	3,64 1,34	110297 104533	782 288	4982 --	75471 14861	200629
110.	2307-0220 -0504 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами РОНДО РС16-201, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011 СП - 8%	шт.	135	419 --	-- --	56565 --	-- --	56565 --	-- 4525	61090
111.	2307-0220 -0511 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами РОНДО РС16-227, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011 СП - 8%	шт.	40	472 --	-- --	18880 --	-- --	18880 --	-- 1510	20390
112.	2307-0220 -0504 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами ВЕССЕН РС16-152Б, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20	шт.	20	419 --	-- --	8380 --	-- --	8380 --	-- 670	9050

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ Р 51322.1-2011 СП - 8%									
113.	2307-0220 -0504 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011 СП - 8%	шт.	20	419 ---	-- --	8380 ---	-- --	8380 ---	-- 670	9050
114.	2307-0202 -1401 РСНБ РК 2015	-Коробки для электроустановочных изделий Л-90 УХЛ3 СП - 8%	шт.	780	39 ---	-- --	30420 ---	-- --	30420 ---	-- 2434	32854
115.	2307-0202 -1401 РСНБ РК 2015	-Коробки ответвительные пластмассовая У192 УХЛ3 СП - 8%	шт.	940	39 ---	-- --	36660 ---	-- --	36660 ---	-- 2933	39593
116.	1308-0305 -1202 РСНБ РК 2015	-Электроплита. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	20	2954,88 ---	94,88 ---	59098 ---	1898 ---	-- ---	41666 ---	108824
117.	ТПЕРЕЧЕНЬ оборуд.,материалов п.6	-Электрическая плита 220В, 7(5,5)Вт, Дарина S EM341 404W СП - 8%	шт	20	57366,8 ---	-- --	1147336 ---	-- --	1147336 ---	-- 91787	1239123
118.	1308-0206 -1901 РСНБ РК 2015	-Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР - 72%; СП - 8%	м	3255	398,53 ---	16,27 ---	1297202 ---	52970 ---	288955 ---	696420 ---	2153112
119.	2301-0504 -0102 РСНБ РК	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	2985	32 ---	-- --	95520 ---	-- --	95520 ---	-- 7642	103162

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80									
		СП - 8%									
127.	2306-0144 -0504 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,895	269007	--	509768	--	509768	--	550550
					--	--	--	--	--	40781	
		СП - 8%									
128.	2306-0144 -0505 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,27	415456	--	112173	--	112173	--	121147
					--	--	--	--	--	8974	
		СП - 8%									
129.	2306-0902 -0111 РСНБ РК 2015	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,12	183709	--	22045	--	22045	--	23809
					--	--	--	--	--	1764	
		СП - 8%									

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			11477331
В ТОМ ЧИСЛЕ:				
Зарплата рабочих строителей	Тенге	2619367		
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	764643		
в том числе зарплата машинистов	Тенге		250429	
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	5001619		
Оборудование, инвентарь	Тенге	189295		
Накладные расходы	Тенге	2066257		
Сметная прибыль	Тенге	836154		

ИТОГО ПО АКТУ 5:

№	Номера смет	Ноименование работ и затрат	Сметная стоимость, тенге			
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих затрат	Всего
1	2--1--1	Общестроительные работы	10 027 120	1 499 128	-	11 526 248
2	2--1--2	Отопление	15 800 884	917 736	-	16 718 620
3	2--1--3	Вентиляция	301 138	-	-	301 138
4	2--1--4	Водопровод	6 004 153	1 386 889	-	7 391 042
5	2--1--5	Канализация	2 542 946	-	-	2 542 946
6	2--1--6	Телефонизация	524 225	-	-	524 225
7	2--1--7	Домофонная связь	941 570	-	-	941 570
8	2--1--8	Видеонаблюдение	418 063	-	-	418 063
9	2--1--9	Электроосвещение	11 288 030	189 295	-	11 477 325
		ИТОГО, тенге	47 848 129	3 993 048	-	51 841 177

в текущих ценах 4 квартала 2019 г.			Сметная стоимость, тыс.тенге			стоимость всего, тыс.тенге
п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	СМР	оборудования, мебель и инвентарь	прочих затрат	
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1	2--1	20-квартирный жилой дом	47 848,13	3 993,048	-	51 841,177
		Всего по главе	47 848,13	3 993,048	-	51 841,177
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	47 848,13	3 993,048	-	51 841,1772
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
2	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 2,9%	1387,596	-	-	1387,596
	2,90%	Всего по главе	1387,596	-	-	1387,596
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	49 235,725	3 993,048	-	53 228,773
		Глава 9. Прочие работы и затраты				
3	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве СМР в зимнее время 1.08%	531,746	-	-	531,746
	1,08%	Всего по главе	531,746	-	-	531,746

		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	49 767,471	3 993,048	-	53 760,519
4	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты 2%	995,349	-	-	995,349
	2%	**ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ**	50 762,820	3 993,048	-	54 755,868
5	Приложение 1 к прогнозу социально-экоеомического развития РК на 2020-2024	в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100%, К=1.049901	53295,936	4192,305	-	57488,24072
	1,049901					
6	Налоговый кодекс РК	НДС - 12%	-	-	6898,588886	6898,588886
	12%					
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**53295,936**	**4192,305**	**6898,588886**	**64386,830**

	10%	тендерная скидка 10%	*5329,593563*	*419,2305088*	*689,8588886*	*6438,68296*
		Всего сметная стоимость с тендерной скидкой	47966,342	3773,075	6208,729997	**57948,14662**
		в том числе НДС			**6208,73**	

Принял: Руководитель ГУ "Отдела строительства Балхашского района" _____ **Жумабеков А.Н.**

подпись, М.П.

Технический надзор: Инженер технического надзора ТОО "МУЗТАУ" _____ **Канатов С.А.**

подпись, М.П.

Сдал: Генеральный подрядчик ТОО "Асан М Компании" _____ **Макулов Ж.**

подпись, М.П.