65090

Форма 2-В

Заказчик: ГУ "Управление строительства города Шымкент"

Инженер: ТОО "СК Құрылыс Инжиниринг"

Авторский надзор: ТОО "City Engineering"

Подрядчик: ТОО "А.Р.Т-Құрылыс"

Стройка: "Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. «Туран» г. Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов) Жилой дом № 65"

Акт приемки выполненных работ №9
за ноябрь месяц 2020 года

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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	13
			РАЗДЕЛ 5. ЛЕСТНИЦА МОНОЛИТНАЯ ЛМ-1 (2 ШТ.)									
			Ограждение									
1	76	1107-0519-0102 РСНБ РК 2015	**Ограждения металлические с поручнями из хвойных пород. Установка**	м ограждения	138,12	3275,44	83,42	452404	11522	208791	279494	790450
			НР - 118%; СП - 8%			1680,36	34,52	232091	4768		58552	
2	77	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83**	т	1,18188	544501,00	--	643535	--	643535	--	695018
			СП - 8%			--	--	--	--		51483	
3	78	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т	0,198	653219,00	1275,00	129337	252	83922	41194	184174
			НР - 91%; СП - 8%			228096,00	531,99	45163	105		13643	
4	79	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	м2 окрашиваемой поверхности	151,932	853,30	1,00	129644	152	20449	87292	234292
			НР - 80%; СП - 8%			717,71	0,48	109043	73		17355	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-2-2:	Тенге				1354921	11927	956697	407980	1903934
								386297	4947	--	141033	
			СМЕТА 2-2-3. РАЗДЕЛ 1. СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ									
			СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ ГАЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ									
			КЛАДКА СТЕН (ОТМ. +3,900...+24,900)									
			КЛАДКА СТЕН (ОТМ. +27,800)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	5	1108-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м/раствор М50/**									
			НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки	48,6809222	8262,84	2634,28	402243	128239	80234	205186	656023
						3980,40	551,76	193770	26860		48594	
6	6	1108-0201-0602 РСНБ РК 2015	**Вычитается позиция: Кладка из керамических и мелкоблочных камней. Расшивка швов /газоблок/**									
			НР - 93%; СП - 8%	м2 стен (без вычета проемов)	304,0822835	-175,56	--	-53385	--	--	-49648	-111275
						-175,56	--	-53385	--		-8243	
7	7	2103-0301-0403 РСНБ РК 2015	**Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007**									
			СП - 8%	м3	44,7864484	20078,00	--	899222	--	899222	--	971160
						--	--	--	--		71938	
			УСИЛЕНИЕ КЛАДКИ ОТМ. +27,800									
8	11	1108-0201-0702 РСНБ РК 2015	**Своды. Крепление стальными затяжками /стойки, обрамление проемов/**									
			НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий	0,715932	514405,89	4082,49	368280	2923	334876	29249	429331
						42575,40	1354,32	30481	970		31802	
9	12	2113-0201-1103 РСНБ РК 2015	**Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90**									
			СП - 8%	шт.	206,5622899	29,00	--	5990	--	5990	--	6470
						--	--	--	--		479	
10	13	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки /Сг-1,2/**									
			НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий	0,2502416	352298,71	2192,31	88160	549	71931	14740	111132
						62660,40	677,16	15680	169		8232	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-2-3:	Тенге				1710510	131711	1392253	199527	2062841
								186546	27999	--	152802	
			РАЗДЕЛ 3. КРОВЛЯ									
			Жилая часть -81,45%, Коммерция 18,55%									
			ОТМ.+27,800									
			ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 1.2. Расчет:(27,8+0,5-15).0,5%=6,65%									
11	23	1112-0101-1503 РСНБ РК 2015 К=2	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой /2 слоя/**									
			НР - 92%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности	445,669965	186,76	25,26	83235	11259	--	68598	163980
						161,50	5,80	71976	2587		12147	
12	24	2113-0810-0102 РСНБ РК 2015	**Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82**									
			СП - 8%	т	0,1804072	395058,00	--	71271	--	71271	--	76973
						--	--	--	--		5702	
13	25	1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой /насухо/**									
			НР - 92%; СП - 8%	м2 утепляемого покрытия	445,669965	583,70	52,90	260137	23574	--	222346	521081
						530,80	11,48	236563	5117		38599	
14	26	2111-0101-0105 РСНБ РК 2015	**Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-120 ГОСТ 9573-2012**									
				м3	68,8560096	20848,00	--	1435510	--	1435510	--	1550351

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			СП - 8%			--	--	--	--		114841	
15	27	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство /30 мм, мелкозернистый бетон кл. В15/**									
			НР - 92%; СП - 8%	м2 стяжки	445,669965	667,27	100,51	297383	44796	151178	103271	432706
						227,54	24,33	101409	10842		32052	
16	28	1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=15	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701**									
			НР - 92%; СП - 8%	м2 стяжки	445,669965	255,26	22,26	113763	9920	103467	2659	125736
						0,84	5,64	376	2515		9314	
17	29	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015 ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04**									
			НР - 91%; СП - 8%	т	0,4634968	14784,22	1349,48	6852	625	15	5890	13762
						13403,10	562,44	6212	261		1019	
18	30	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**									
			СП - 8%	т	0,4634968	287446,00	--	133230	--	133230	--	143889
						--	--	--	--		10658	
			ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 1.2. Расчет:(30,9+0,5-15).0,5%=8,2%									
			ОТМ.+30,900 (над лифтовой шахтой)									
19	31	1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой /насухо/**									
			НР - 92%; СП - 8%	м2 утепляемого покрытия	81,45	591,41	52,90	48171	4308	--	41214	96535
						538,52	11,48	43862	935		7151	
20	32	2111-0101-0105 РСНБ РК 2015	**Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-120 ГОСТ 9573-2012**									
			СП - 8%	м3	10,06722	20848,00	--	209881	--	209881	--	226672
						--	--	--	--		16791	
21	33	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**									
			НР - 92%; СП - 8%	м2 стяжки	81,45	658,52	100,51	53637	8187	26647	19121	78579
						230,85	24,33	18803	1981		5821	
22	34	1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=15	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701**									
			НР - 92%; СП - 8%	м2 стяжки	81,45	231,59	22,26	18863	1813	16980	487	20898
						0,85	5,64	70	460		1548	
23	35	1112-0101-0212 РСНБ РК 2015	**Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство /трехслойные: 2 слоя СПП-4,0; 1 слой СКП-4,0/**									
			НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли	81,45	1683,10	14,27	137088	1163	124031	11302	160261
						146,02	4,80	11894	391		11871	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
24	36	1112-0101-0213 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять к норме 1112-0101-0212 /СПП-4,0/**									
			НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли	81,45	808,93	6,75	65887	549	59954	5125	76694
						66,11	2,29	5384	186		5681	
25	37	1112-0101-0407 РСНБ РК 2015	**Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство без фартуков**									
			НР - 92%; СП - 8%	м примыканий	11,0772	1460,62	15,81	16180	175	12460	3308	21046
						320,00	4,58	3545	51		1559	
			Ограждение									
26	38	1112-0101-1201 РСНБ РК 2015	**Кровли. Ограждение перилами**									
			НР - 92%; СП - 8%	м ограждения	58,3182	101,41	23,50	5914	1371	407	4126	10843
						70,92	5,98	4136	349		803	
27	39	2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	**Сварная решетка ограждения**									
			СП - 8%	т	0,3399967	540082,00	--	183626	--	183626	--	198316
						--	--	--	--		14690	
28	40	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**									
			НР - 69%; СП - 8%	м2	17,49546	86,99	1,65	1522	29	1064	299	1967
						24,54	0,25	429	4		146	
			ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 1.2. Расчет:(30,1+0,5-15).0,5%=7,8%		**КРОВЛЯ**							
29	41	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж**									
			НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	2,6852436	25493,54	12328,82	68456	33106	17477	18444	93852
						6656,16	3298,41	17873	8857		6952	
30	42	1109-0301-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.3 Кзтр=1,05, Кэм=1,6	**Балки одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м. Монтаж конструкций зданий высотой до 50 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05 и к времени эксплуатации машин - 1,6**									
			НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	1,9566082	54542,10	31090,02	106718	60831	11426	34243	152238
						17612,60	7751,63	34461	15167		11277	
31	43	1109-0302-0402 РСНБ РК 2015	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 50 м. Монтаж**									
			НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	3,0433793	35483,39	15684,46	107989	47734	11778	43530	163641
						15928,60	4800,85	48477	14611		12122	
32	44	1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	**Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже**									
			НР - 69%; СП - 8%	т	7,685231	13709,14	1909,49	105358	14675	14002	52930	170951
						9977,70	3,76	76681	29		12663	
33	45	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/стойки С-1...С-5/**									
			СП - 8%	т	2,6852436	515052,00	--	1383040	--	1383040	--	1493683
						--	--	--	--		110643	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
34	46	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/балки/**									
			СП - 8%	т	1,9566082	463279,00	--	906455	--	906455	--	978972
						--	--	--	--		72516	
35	47	2106-0408-0801 РСНБ РК 2015	**Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей**									
			СП - 8%	т	3,0433793	456668,00	--	1389814	--	1389814	--	1500999
						--	--	--	--		111185	
36	48	1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**									
			НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли	454,36068	782,49	20,73	355535	9417	32130	291991	699327
						691,05	7,47	313988	3394		51802	
37	49	2110-0103-0906 РСНБ РК 2015	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012**									
			СП - 8%	м2	522,514782	2511,00	--	1312035	--	1312035	--	1416997
						--	--	--	--		104963	
38	50	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство/фартук,ендовы/**									
			НР - 92%; СП - 8%	м2 покрытия	110,1204	3022,68	13,82	332858	1521	210297	111700	480123
						1099,16	3,39	121040	373		35565	
39	51	1112-0101-0902 РСНБ РК 2015	**Желоба подвесные. Устройство**									
			НР - 92%; СП - 8%	м желобов	7,3305	865,06	11,36	6341	83	3954	2143	9163
						314,37	3,40	2304	25		679	
40	52	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80**									
			СП - 8%	т	0,048308	330383,00	--	15960	--	15960	--	17237
						--	--	--	--		1277	
41	53	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для лотка/хомуты/**									
			СП - 8%	кг	13,6836	537,00	--	7348	--	7348	--	7936
						--	--	--	--		588	
			СЛУХОВОЕ ОКНО /4 шт/									
			ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 1.2. Расчет:(29,7+0,5-15).0,5%=7,6%									
42	54	1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**									
			НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли	20,72088	781,21	20,73	16187	429	1465	13292	31837
						689,77	7,47	14293	155		2358	
43	55	2110-0103-0906 РСНБ РК 2015	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012**									
			СП - 8%	м2	23,829012	2511,00	--	59835	--	59835	--	64621
						--	--	--	--		4787	
44	56	1112-0101-2003 РСНБ РК 2015	**Планки кровель коньковые из профилированного оцинкованного листа. Устройство**									
			НР - 92%; СП - 8%	м планки	11,43558	865,89	11,27	9902	129	5946	3550	14528
						334,68	2,78	3827	32		1076	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
45	57	2110-0102-0211 РСНБ РК 2015	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали без покрытия ГОСТ 14918-80	м	11,43558	1008,00	--	11527	--	11527	--	12449
			СП - 8%			--	--	--	--		922	
46	58	1109-0302-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов более 24 м при высоте здания до 50 м. Монтаж	т конструкций	0,7584624	109196,59	39414,29	82822	29894	1790	41593	134367
			НР - 69%; СП - 8%			67423,80	12051,63	51138	9141		9953	
47	59	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,7584624	515052,00	--	390648	--	390648	--	421899
			СП - 8%			--	--	--	--		31252	
			ЖАЛЮЗИЙНАЯ РЕШЕТКА ЖР-1, ЖР-1Н, ЖР-2									
48	60	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,1246837	55509,10	2643,86	6921	330	496	4245	12059
			НР - 69%; СП - 8%			48883,40	453,18	6095	57		893	
49	61	2106-0405-0701 РСНБ РК 2015	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб	т	0,1246837	709887,00	--	88511	--	88511	--	95592
			СП - 8%			--	--	--	--		7081	
			Дверь металлическая Д-1									
50	62	1109-0601-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций	0,0689719	92577,28	4583,88	6385	316	129	4184	11415
			НР - 69%; СП - 8%			86122,90	1793,01	5940	124		846	
51	63	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0689719	515052,00	--	35524	--	35524	--	38366
			СП - 8%			--	--	--	--		2842	
			Стремянка СМ-2 /4 шт/									
52	64	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,0629446	71059,91	25916,30	4473	1631	634	1866	6846
			НР - 69%; СП - 8%			35084,60	7889,68	2208	497		507	
53	65	2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,0629446	573778,00	--	36116	--	36116	--	39006
			СП - 8%			--	--	--	--		2889	
54	66	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,9548	86,99	1,65	170	3	119	33	220
			НР - 69%; СП - 8%			24,54	0,25	48	--		16	
			ХОДОВОЙ НАСТИЛ									
55	67	1110-0104-0301 РСНБ РК 2015	Доски ходовые. Укладка	м ходов	45,7749	42,89	4,91	1963	225	120	1536	3780

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 90%; СП - 8%			35,35	1,93	1618	89		280	
56	68	2107-0201-0207 РСНБ РК 2015	**Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86**	м3	0,0878878	47193,00	--	4148	--	4148	--	4480
			СП - 8%			--	--	--	--		332	
57	69	2107-0203-0204 РСНБ РК 2015	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86**	м3	0,3661992	52851,00	--	19354	--	19354	--	20902
			СП - 8%			--	--	--	--		1548	
58	70	1110-0115-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита**	м3 древесины в конструкции	0,454087	8189,65	40,31	3719	18	2770	845	4929
			НР - 90%; СП - 8%			2051,08	17,20	931	8		365	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-2-3:	Тенге				10018264	308113	8504569	1113871	12022704
								1205581	78235	--	890572	

РАЗДЕЛ 4. ПРОЕМЫ НА ОТМ. +3,900...+27,980

ОКНА

59	71	1110-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых /Ф-1/**	м2	17,28	3209,94	167,28	55468	2891	28012	23297	85066
			НР - 90%; СП - 8%			1421,57	76,45	24565	1321		6301	
60	72	1110-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых/Ок-1,5,6/**	м2	212,8	2689,43	167,89	572311	35727	278394	247214	885086
			НР - 90%; СП - 8%			1213,30	77,50	258190	16491		65562	
61	73	1110-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых/Ок-2/**	м2	172,8	2036,63	164,65	351930	28452	169548	150590	542722
			НР - 90%; СП - 8%			890,80	77,50	153930	13391		40202	
62	74	1110-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) /Ок-3,4/**	м2	460,8	2293,01	166,86	1056620	76891	465232	495578	1676374
			НР - 90%; СП - 8%			1116,53	78,44	514497	36145		124176	
63	75	2109-0201-0102 РСНБ РК 2015	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99 /Ф-1/**	м2	6,048	21460,00	--	129790	--	129790	--	140173
			СП - 8%			--	--	--	--		10383	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
64	76	2109-0201-0303 РСНБ РК 2015	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99 /Ок-1,2,5,6/**									
			СП - 8%	м2	134,96	20859,00	--	2815131	--	2815131	--	3040341
						--	--	--	--		225210	
65	77	2109-0201-0505 РСНБ РК 2015	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ 30674-99 /Ок-3,4/**									
			СП - 8%	м2	161,28	17560,00	--	2832077	--	2832077	--	3058643
						--	--	--	--		226566	
66	78	СТПРАЙС лист поз.37	**Замок блокиратор тросик Penkid**	шт	72	--	--	--	--	--	--	--
						--	--	--	--		--	
67	79	1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м**									
			НР - 90%; СП - 8%	м	465,9763	1071,91	4,78	499487	2227	393681	94186	641166
						222,28	2,30	103579	1072		47494	
68	80	2109-0205-0102 РСНБ РК 2015	**Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 200 мм ГОСТ 23166-99**									
			СП - 8%	м	191,8	830,00	--	159194	--	159194	--	171930
						--	--	--	--		12736	
69	81	2109-0206-0301 РСНБ РК 2015	**Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99**									
			СП - 8%	шт.	512	111,00	--	56832	--	56832	--	61379
						--	--	--	--		4547	
70	82	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Покрытия мелкие из листовой оцинкованной стали. Устройство/отливы/**									
			НР - 92%; СП - 8%	м2 покрытия	157,44	2943,15	13,82	463369	2175	300664	148178	660471
						1019,63	3,39	160530	533		48924	
			БАЛКОННЫЕ ДВЕРИ									
71	83	1110-0501-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Проемы балконные площадью до 3 м2. Установка дверных блоков из ПВХ профилей/Бд-1/**									
			НР - 90%; СП - 8%	м2	122,88	3334,42	173,48	409734	21317	215799	164205	619854
						1404,77	80,01	172618	9832		45915	
72	84	2109-0203-0108 РСНБ РК 2015	**Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм БП 24-9, остекленная однокамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99 /Бд-1/**									
			СП - 8%	м2	43,008	20296,00	--	872890	--	872890	--	942722
						--	--	--	--		69831	
			ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ									
73	85	1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях /Д-1...7/**									
			НР - 90%; СП - 8%	м2	645,12	1643,17	74,83	1060042	48276	325325	636603	1832377
						1064,05	32,39	686441	20896		135732	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
74	86	2109-0102-0501 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-6П, ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 /Д-1,2/**									
			СП - 8%	м2	81,4968	12968,00	--	1056851	--	1056851	--	1141399
						--	--	--	--		84548	
75	87	2109-0102-0502 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 /Д-3,4/**									
			СП - 8%	м2	51,156	9453,00	--	483578	--	483578	--	522264
						--	--	--	--		38686	
76	88	2109-0102-0504 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные внутренние однопольные с остекленными полотнами ДО 21-9П, ДО 21-10П с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 /Д-5,6/**									
			СП - 8%	м2	40,9248	10854,00	--	444198	--	444198	--	479734
						--	--	--	--		35536	
77	89	2109-0102-0114 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные внутренние двупольные с остекленными полотнами ДО 21-13П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 /Д-7/**									
			СП - 8%	м2	44,87616	6972,00	--	312877	--	312877	--	337907
						--	--	--	--		25030	
78	90	1115-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Двери прочие. Остекление оконным стеклом на эластичных прокладках /Д-5,6,7/**									
			НР - 80%; СП - 8%	м2 площади остекления	94,64	2611,00	31,86	247105	3015	160995	67226	339477
						878,01	9,91	83095	938		25146	
79	91	1110-0111-0401 РСНБ РК 2015	**Наличники. Установка и крепление**									
			НР - 90%; СП - 8%	м коробок	3436,8	461,11	1,05	1584748	3616	1322318	234484	1964770
						75,31	0,50	258814	1724		145539	
80	92	2109-0404-1005 РСНБ РК 2015	**Ручки раздельные ГОСТ 5087-80**									
			СП - 8%	пара	134	3863,00	--	517642	--	517642	--	559053
						--	--	--	--		41411	
81	93	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005**									
			СП - 8%	шт.	268	1134,00	--	303912	--	303912	--	328225
						--	--	--	--		24313	
			ДВЕРИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ									
82	94	1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах /Д-8,9,10,11/**									
			НР - 69%; СП - 8%	м2	141,6	2724,35	46,80	385768	6627	68347	216290	650223
						2194,87	18,85	310794	2670		48165	
83	95	2109-0402-0101 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные стальные внутренние утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 /Д-8,9/**									
			СП - 8%	м2	47,04	40992,00	--	1928264	--	1928264	--	2082525
						--	--	--	--		154261	
84	96	2109-0402-0301 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные стальные внутренние противопожарные утепленные однопольные, с замкнутой коробкой /Д-10,11/**									
				м2	2,52	51991,00	--	131017	--	131017	--	141499

?

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			СП - 8%									
			ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-2-3:	**Тенге**		--	--	--	--		10481	
								18730833	231213	15772568	2477851	22905380
								2727054	105013	--	1696695	
			РАЗДЕЛ 5. ПОЛЫ									
			Отм. +3,900...+24,900									
			Тип 1									
85	97	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство /32 мм/**									
			НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	94,4424	666,73	28,05	62968	2649	29656	30006	100411
						324,67	13,32	30663	1258		7438	
86	98	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2,4	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**									
			НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	94,4424	208,89	11,47	19728	1083	17735	1324	22737
						9,63	5,29	910	499		1684	
			Тип 2									
87	101	1111-0101-1105 РСНБ РК 2015	**Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство /бетон кл.В3,5; толщиной 50 мм/**									
			НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	2658,864	931,22	28,11	2475999	74735	1289726	1078143	3838472
						418,05	13,32	1111538	35422		284331	
88	102	1111-0101-1106 РСНБ РК 2015 К=6	**Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105**									
			НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	2658,864	779,27	28,66	2071960	76210	1930540	94332	2339595
						24,53	13,22	65210	35143		173303	
89	103	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство /40 мм/**									
			НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	2658,864	666,73	28,05	1772747	74573	834915	844760	2826908
						324,67	13,32	863259	35422		209401	
90	104	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**									
			НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	2658,864	348,16	19,11	925702	50807	832217	62140	1066869
						16,05	8,81	42678	23429		79027	
			Тип 3									
91	107	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство /62 мм/**									
			НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	193,6896	666,73	28,05	129139	5432	60821	61538	205931
						324,67	13,32	62886	2580		15254	
92	108	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=8,4	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**									
			НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	193,6896	731,13	40,13	141612	7772	127311	9506	163208
						33,71	18,50	6529	3584		12089	
			Отм.+0,000...+24,900 /лестничная клетка,лифтовой холл/									
			Тип 4									
93	111	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство /32 мм/**									
			НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	408,2676	666,73	28,05	272205	11451	128201	129713	434071
						324,67	13,32	132553	5439		32153	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
94	112	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2,4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101									
			НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	408,2676	208,89	11,47	85285	4681	76672	5725	98290
						9,63	5,29	3932	2158		7281	
			Отм. +27,850									
			Тип 5									
95	115	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство /50 мм/									
			НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	24,1488	666,73	28,05	16101	677	7584	7672	25675
						324,67	13,32	7840	322		1902	
96	116	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=6	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101									
			НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	24,1488	522,24	28,66	12611	692	11338	847	14535
						24,08	13,22	581	319		1077	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-2-3:	Тенге				7986055	310762	5346716	2325706	11136702
								2328579	145577	--	824940	
			Отм. +3,900...+24,900									
			Тип 1									
97	99	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство									
			НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	60,54	3230,94	71,30	195601	4316	121273	67641	284302
						1156,46	32,15	70012	1947		21059	
98	100	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство									
			НР - 94%; СП - 8%	м плинтусов	63,567	553,41	1,58	35178	100	16551	17461	56850
						291,46	0,75	18527	48		4211	
			Тип 2									
99	105	1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"									
			НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	1704,4	2102,52	20,45	3583533	34863	2899542	626108	4546411
						380,85	9,94	649128	16944		336771	
100	106	1111-0101-4003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах									
			НР - 94%; СП - 8%	м плинтусов	1789,62	308,79	2,20	552609	3936	403978	137387	745195
						80,85	0,82	144695	1461		55200	
			Тип 3									
101	109	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство /раствор М150/									
			НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	124,16	3230,94	71,30	401153	8852	248715	138723	583067
						1156,46	32,15	143586	3992		43190	
102	110	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство									
			НР - 94%; СП - 8%	м плинтусов	130,368	553,41	1,58	72146	206	33943	35809	116592
						291,46	0,75	37997	98		8636	
			Отм.+0,000...+24,900 /лестничная клетка,лифтовой холл/									

РАЗДЕЛ 6. ПОЛЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Тип 4									
103	113	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство /раствор М150, керамогранит 300х300х8мм/**	м2 покрытия	261,71	3480,84	71,30	910970	18660	589653	292407	1299648
			НР - 94%; СП - 8%			1156,46	32,15	302657	8415		96270	
104	114	1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Плинтуса керамогранитные. Устройство**	м	274,7955	1711,12	12,60	470208	3461	395201	68349	581642
			НР - 94%; СП - 8%			260,36	4,24	71546	1166		43085	
			Отм. +27,850									
			Тип 5									
105	117	1111-0101-3902 РСНБ РК 2015	**Плинтуса цементные. Устройство**	м плинтусов	16,254	158,46	1,05	2576	17	439	2000	4942
			НР - 94%; СП - 8%			130,42	0,50	2120	8		366	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-2-3:	Тенге				6223975	74411	4709295	1385885	8218649
								1440268	34078	--	608788	
			РАЗДЕЛ 7. ВНУТРЕНЯЯ ОТДЕЛКА									
			Отм. +3,900...+24,900									
			Стены									
106	120	1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм /7 мм/**	м2 оштукатуриваемой поверхности	9563,104	1232,41	19,15	11785668	183174	3162276	6796904	20069178
			НР - 80%; СП - 8%			882,58	5,85	8440218	55913		1486606	
107	122	1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое**	м2 оштукатуриваемой поверхности	1156,608	1088,58	71,31	1259058	82482	310508	744492	2163834
			НР - 80%; СП - 8%			748,80	55,81	866068	64547		160284	
			Отм. +3,900...+24,900 /лестничная клетка,лифтовой холл/									
			Стены									
108	126	1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм /7 мм/**	м2 оштукатуриваемой поверхности	1117,632	1232,41	19,15	1377381	21407	369573	794349	2345468
			НР - 80%; СП - 8%			882,58	5,85	986401	6534		173738	
			Утепление стен /лоджия/									
109	133	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное**	м2 оштукатуриваемой поверхности	119,2038693	3252,85	33,33	387753	3973	222980	130108	559290
			НР - 80%; СП - 8%			1348,95	15,39	160800	1835		41429	
			Короб К-1 (ПВХ)									
110	134	1110-0501-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ**	м2	113,12	2293,07	2,75	259392	312	148415	99599	387709

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 90%; СП - 8%			978,30	--	110665	--		28719	
111	135	2109-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99**	м2	71,52	13423,00	--	960013	--	960013	--	1036814
			СП - 8%			--	--	--	--		76801	
112	136	2109-0102-0305 РСНБ РК 2015	**Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92**	м2	41,6	33102,00	--	1377043	--	1377043	--	1487207
			СП - 8%			--	--	--	--		110163	
			Обшивка водопроводных труб гипсокартоном									
113	137	1110-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов /влагостойкий гипсокартон ГКЛВ толщ.12,5 мм/**	м2 стен (за вычетом проемов)	30,8	2163,15	13,89	66625	428	38184	25355	99338
			НР - 90%; СП - 8%			909,50	5,18	28013	159		7358	
114	138	1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм /2мм/**	м2 оштукатуриваемой поверхности	30,8	1016,10	19,15	31296	590	3522	21891	57442
			НР - 80%; СП - 8%			882,58	5,85	27184	180		4255	
115	139	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	м2 окрашиваемой поверхности	30,8	664,19	4,36	20457	134	6725	10930	33898
			НР - 80%; СП - 8%			441,48	2,09	13598	64		2511	
			Откосы /внутренние/									
116	140	1115-0203-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм /3 мм/**	м2 оштукатуриваемой поверхности	312,99	2047,70	21,03	640911	6582	54504	465452	1194872
			НР - 80%; СП - 8%			1852,53	6,36	579825	1991		88509	
117	141	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	м2 окрашиваемой поверхности	312,99	664,19	4,36	207885	1365	68341	111067	344468
			НР - 80%; СП - 8%			441,48	2,09	138179	654		25516	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-2-3:	Тенге				18373482	300447	6722084	9200147	29779518
								11350949	131878	--	2205889	
			РАЗДЕЛ 1. СМЕТА 2-2-4. ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ В1									
118	1	1116-0501-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях**	м трубопровода	18	2077,30	543,81	37391	9789	481	29153	71868
			НР - 98%; СП - 8%			1506,70	145,97	27121	2628		5324	
119	2	2301-0601-0307 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-63x5,8 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	17,028	1726,00	--	29390	--	29390	--	31742

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			СП - 8%			--	--	--	--		2351	
120	3	1116-0501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	12,8	1884,35	31,76	24120	407	37	23209	51115
			НР - 98%; СП - 8%			1849,65	0,55	23676	7		3786	
121	4	2301-0601-0306 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-50x4,6 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	12,672	1128,00	--	14294	--	14294	--	15438
			СП - 8%			--	--	--	--		1144	
122	5	1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	5,6	1738,31	27,60	9735	155	19	9372	20635
			НР - 98%; СП - 8%			1707,32	0,37	9561	2		1529	
123	6	2301-0601-0305 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-40x3,7 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	5,544	777,00	--	4308	--	4308	--	4652
			СП - 8%			--	--	--	--		345	
124	7	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	2,8	1572,33	23,34	4403	65	12	4240	9334
			НР - 98%; СП - 8%			1544,93	0,24	4326	1		691	
125	8	2301-0601-0304 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-32x2,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	2,772	442,00	--	1225	--	1225	--	1323
			СП - 8%			--	--	--	--		98	
126	9	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	440	1440,69	19,75	633903	8692	2219	610598	1344061
			НР - 98%; СП - 8%			1415,89	0,15	622992	67		99560	
127	10	2301-0601-0303 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	435,6	280,00	--	121968	--	121968	--	131725
			СП - 8%			--	--	--	--		9757	
128	11	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	74,4	1334,45	16,43	99283	1222	472	95644	210521
			НР - 98%; СП - 8%			1311,68	0,09	97589	7		15594	
129	12	2301-0601-0302 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	73,656	179,00	--	13184	--	13184	--	14239
			СП - 8%			--	--	--	--		1055	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-2-4	Тенге				993204	20330	187609	772216	1906653
								785264	2711	--	141234	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 7. ВОДОПРОВОД ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ Т3									
130	124	1116-0501-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях**	м трубопровода	2	2077,30	543,81	4155	1088	54	3239	7985
			НР - 98%; СП - 8%			1506,70	145,97	3013	292		592	
131	125	2301-0602-0207 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-63x10,5 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	1,892	1395,00	--	2639	--	2639	--	2850
			СП - 8%			--	--	--	--		211	
132	126	1116-0501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	16,8	1884,35	31,76	31657	534	49	30462	67088
			НР - 98%; СП - 8%			1849,65	0,55	31074	9		4969	
133	127	2301-0602-0206 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-50x8,3 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	16,632	878,00	--	14603	--	14603	--	15771
			СП - 8%			--	--	--	--		1168	
134	128	1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	10	1738,31	27,60	17383	276	34	16735	36848
			НР - 98%; СП - 8%			1707,32	0,37	17073	4		2729	
135	129	2301-0602-0205 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	9,9	538,00	--	5326	--	5326	--	5752
			СП - 8%			--	--	--	--		426	
136	130	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	5,2	1572,33	23,34	8176	121	21	7874	17334
			НР - 98%; СП - 8%			1544,93	0,24	8034	1		1284	
137	131	2301-0602-0204 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	5,148	306,00	--	1575	--	1575	--	1701
			СП - 8%			--	--	--	--		126	
138	132	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	3,2	1440,69	19,75	4610	63	16	4441	9775
			НР - 98%; СП - 8%			1415,89	0,15	4531	--		724	
139	133	2301-0602-0203 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	3,168	192,00	--	608	--	608	--	657
			СП - 8%			--	--	--	--		49	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
140	134	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	552	1334,45	16,43	736617	9070	3497	709618	1561934
			НР - 98%; СП - 8%			1311,68	0,09	724050	50		115699	
141	135	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	546,48	132,00	--	72135	--	72135	--	77906
			СП - 8%			--	--	--	--		5771	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-2-4	Тенге				899485	11152	100557	772369	1805601
								787775	357	--	133748	
			РАЗДЕЛ 9. ВОДОПРОВОД ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ Т4									
142	190	1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	2	1738,31	27,60	3477	55	7	3347	7370
			НР - 98%; СП - 8%			1707,32	0,37	3415	1		546	
143	191	2301-0602-0205 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	1,98	538,00	--	1065	--	1065	--	1150
			СП - 8%			--	--	--	--		85	
144	192	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	144,8	1440,69	19,75	208612	2861	730	200942	442318
			НР - 98%; СП - 8%			1415,89	0,15	205021	22		32764	
145	193	2301-0602-0203 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	143,352	192,00	--	27524	--	27524	--	29725
			СП - 8%			--	--	--	--		2202	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-2-4	Тенге				240677	2916	29326	204289	480563
								208436	23	--	35597	
			РАЗДЕЛ 1. СМЕТА 2-2-5. ВНУТРЕННИЕ СЕТИ КАНАЛИЗАЦИИ.									
			ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К1									
146	1	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	64	3446,59	169,65	220582	10858	34255	177132	429531
			НР - 98%; СП - 8%			2741,70	82,47	175469	5278		31817	
147	2	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	64	18001,00	--	1152064	--	1152064	--	1244229
			СП - 8%			--	--	--	--		92165	
148	3	1117-0501-0101 РСНБ РК 2015	Мойки на одно отделение. Установка	комплект	64	2349,67	64,25	150379	4112	21068	124652	297033
			НР - 98%; СП - 8%			1956,24	31,19	125199	1996		22002	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
149	4	2303-0102-1104 РСНБ РК 2015	**Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей, размерами 500 мм х 500 мм ГОСТ 23695-94**									
			СП - 8%	шт.	64	4163,00	--	266432	--	266432	--	287747
						--	--	--	--		21315	
150	5	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015	**Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды**									
			НР - 98%; СП - 8%	комплект	112	2750,31	85,29	308034	9553	24607	272921	627432
						2445,30	41,23	273874	4617		46476	
151	6	2303-0102-0935 РСНБ РК 2015	**Умывальник керамический с переливом, шириной от 420 мм до 450 мм, длиной от 550 мм до 600 мм, с пьедесталом ГОСТ 30493-96**									
			СП - 8%	шт.	112	8150,00	--	912800	--	912800	--	985824
						--	--	--	--		73024	
152	7	1117-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Ванны купальные стальные. Установка**									
			НР - 98%; СП - 8%	комплект	64	3012,69	336,36	192812	21527	14786	163214	384508
						2445,30	156,97	156499	10046		28482	
153	8	2303-0102-0121 РСНБ РК 2015	**Ванна стальная эмалированная, длиной 1700 мм ГОСТ 23695-94**									
			СП - 8%	шт.	64	19578,00	--	1252992	--	1252992	--	1353231
						--	--	--	--		100239	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-2-5	Тенге				4456095	46049	3679004	737919	5609535
								731041	21938	--	415520	

РАЗДЕЛ 1.СМЕТА 2-2-6. ОТОПЛЕНИЕ

154	2	2305-1001-0237 РСНБ РК 2015	**Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005**									
			СП - 8%	секция	1000	1926,00	--	1926000	--	1926000	--	2080080
						--	--	--	--		154080	
155	4	2304-0905-1813 РСНБ РК 2015	**Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 10 ГОСТ 21345-2005**									
			СП - 8%	шт.	194	140,00	--	27160	--	27160	--	29333
						--	--	--	--		2173	
156	5	1116-0501-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**									
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	155,2	1093,58	13,81	169723	2144	1003	163263	359625
						1073,30	0,12	166576	19		26639	
157	6	2301-0602-0202 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**									
			СП - 8%	м	153,648	132,00	--	20282	--	20282	--	21904
						--	--	--	--		1623	
158	7	1116-0501-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**									
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	1228,8	1165,84	16,39	1432578	20143	6196	1378298	3035746
						1144,40	0,15	1406239	187		224870	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
159	8	2301-0602-0203 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**									
			СП - 8%	м	1216,512	192,00	--	233570	--	233570	--	252256
						--	--	--	--		18686	
160	9	1116-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**									
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	52	2233,85	32,29	116160	1679	90224	24430	151838
						466,49	12,92	24257	672		11247	
161	10	1116-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**									
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	7,2	1843,07	17,67	13270	127	10461	2675	17221
						372,44	6,65	2682	48		1276	
162	11	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**									
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	5,6	1735,10	17,67	9717	99	7532	2080	12741
						372,44	6,65	2086	37		944	
163	12	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**									
			НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	32,585156	1446,94	17,67	47149	576	34437	12105	63994
						372,44	6,65	12136	217		4740	
164	14	2302-0101-0113 РСНБ РК 2015	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**									
			СП - 8%	шт.	16	148,00	--	2368	--	2368	--	2557
						--	--	--	--		189	
165	16	2302-0401-1201 РСНБ РК 2015	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**									
			СП - 8%	шт.	243	13,00	--	3159	--	3159	--	3412
						--	--	--	--		253	
166	17	2302-0401-1202 РСНБ РК 2015	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**									
			СП - 8%	шт.	800	26,00	--	20800	--	20800	--	22464
						--	--	--	--		1664	
167	18	2302-0401-2502 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**									
			СП - 8%	шт.	243	40,00	--	9720	--	9720	--	10498
						--	--	--	--		778	
168	19	2302-0401-0102 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**									
			СП - 8%	шт.	480	17,00	--	8160	--	8160	--	8813
						--	--	--	--		653	
169	20	2302-0401-0601 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**									
			СП - 8%	шт.	243	242,00	--	58806	--	58806	--	63510
						--	--	--	--		4704	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
170	25	2111-0403-0109 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 6 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77**									
			СП - 8%	м	2121,9	196,00	--	415892	--	415892	--	449164
						--	--	--	--		33271	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-2-6:	Тенге				4514515	24768	2875770	1582851	6585156
								1613976	1179	--	487790	
			РАЗДЕЛ 2. УЗЕЛ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ЭТАЖНЫЙ (16 ШТ.), ОВ-11									
171	32	1116-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении**									
			НР - 98%; СП - 8%	шт.	16	649,95	2,26	10399	36	1137	9050	21005
						576,61	0,55	9226	9		1556	
172	33	СТ Прайслистп.40	**Автоматический балансировочный клапан Hycocon DTZ DN 20**									
			СП - 8%	шт	16	33531,59	--	536505	--	536505	--	579426
						--	--	--	--		42920	
173	34	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении**									
			НР - 98%; СП - 8%	шт.	80	576,18	2,26	46095	181	5687	39466	92405
						502,84	0,55	40227	44		6845	
174	35	СТ Прайслистп.42	**Ручной балансировочный клапан Hycocon VTZ DN 25**									
			СП - 8%	шт	16	10927,66	--	174843	--	174843	--	188830
						--	--	--	--		13987	
175	36	СТ Прайслистп.41	**Ручной балансировочный клапан Hycocon VTZ DN 20**									
			СП - 8%	шт	64	10278,32	--	657813	--	657813	--	710438
						--	--	--	--		52625	
176	37	СТ Прайслистп.46	**Вентиль шаровый ВЕНТ-ШАР DN 25**									
			СП - 8%	шт	96	1262,25	--	121176	--	121176	--	130870
						--	--	--	--		9694	
177	38	1311-0203-0101 РСНБ РК 2015	**Ротаметр показывающий, диаметр условного прохода до 10 мм; счетчик, диаметр условного прохода до 40 мм. Установка на резьбовых (муфтовых) соединениях**									
			НР - 75%; СП - 8%	шт.	64	1091,00	--	69824	--	--	52368	131967
						1091,00	--	69824	--		9775	
178	39	СТ Прайслистп.43	**Теплосчетчик ELF APATOR DN 15**									
			СП - 8%	шт	64	29591,84	--	1893878	--	1893878	--	2045388
						--	--	--	--		151510	
179	40	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**									
			НР - 98%; СП - 8%	фильтр	64	1094,28	156,47	70034	10014	--	61771	142349
						937,82	47,05	60020	3011		10544	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
180	41	2304-1013-0705 РСНБ РК 2015	**Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10°С до +180°С, DN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010**	шт.	64	1428,00	--	91392	--	91392	--	98703
			СП - 8%			--	--	--	--		7311	
181	42	СТ Прайслистп.45	**Гребенка для отопления 4 контура (гребенка, краны воздухоотводчик, фитинги и патрубок для теплосчетчика) Oventrop**	компл	16	213364,88	--	3413838	--	3413838	--	3686945
			СП - 8%			--	--	--	--		273107	
182	43	СТ Прайслистп.47	**Кран шаровый Idmar DN 15**	шт	96	934,39	--	89702	--	89702	--	96878
			СП - 8%			--	--	--	--		7176	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-2-6:	Тенге				7175498	10231	6985971	162655	7925204
								179297	3064	--	587050	
			РАЗДЕЛ 4. УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ									
183	47	2304-0201-1503 РСНБ РК 2015	**Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 9698-86**	шт.	2	54928,00	--	109856	--	109856	--	118644
			СП - 8%			--	--	--	--		8788	
184	48	1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	6	5152,43	66,88	30915	401	24955	5582	39416
			НР - 98%; СП - 8%			926,55	22,73	5559	136		2920	
185	58	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	2,03	87,58	2,33	178	5	88	59	256
			НР - 69%; СП - 8%			42,01	0,25	85	1		19	
186	59	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/**	м2	2,03	173,98	3,30	353	7	246	69	456
			НР - 69%; СП - 8%			49,08	0,50	100	1		34	
187	64	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	1,92	537,00	--	1031	--	1031	--	1114
			СП - 8%			--	--	--	--		82	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-2-6:	Тенге				142333	413	136176	5710	159886
								5744	138	--	11843	
			РАЗДЕЛ 1. СМЕТА 2-2-7. Вентиляция									
			ЕСТЕСТВЕННАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ									
188		1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	340	4652,43	38,42	1581825	13061	1211215	355280	2092073
			НР - 98%; СП - 8%			1051,61	14,65	357549	4981		154968	
189		1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	179	4818,26	41,20	862468	7376	565967	286104	1240458

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			НР - 98%; СП - 8%			1615,23	15,74	289125	2818		91886	
190		2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	**Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали**	кг	46	655,00	--	30130	--	30130	--	32540
			СП - 8%			--	--	--	--		2410	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-2-7:	Тенге				2474423	20437	1807312	641384	3365071
								646674	7799	--	249264	
			РАЗДЕЛ 1. Смета 2-2-8. Внутренние сети газоснабжения									
191	4	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	м трубопровода	565	772,02	38,23	436191	21601	15285	398887	901884
			НР - 98%; СП - 8%			706,73	13,67	399305	7723		66806	
192	5	2301-1307-0104 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 45, толщина стенки 2,5 мм /DN 48/**	м	150	992,00	--	148800	--	148800	--	160704
			СП - 8%			--	--	--	--		11904	
193	6	2301-1307-0103 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 38, толщина стенки 2,5 мм**	м	75	677,00	--	50775	--	50775	--	54837
			СП - 8%			--	--	--	--		4062	
194	7	2301-1307-0102 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 32, толщина стенки 2 мм**	м	52	561,00	--	29172	--	29172	--	31506
			СП - 8%			--	--	--	--		2334	
195	8	2301-1307-0101 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 25, толщина стенки 2 мм /DN 20/**	м	288	427,00	--	122976	--	122976	--	132814
			СП - 8%			--	--	--	--		9838	
196	9	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Газопроводы. Испытание пневматическое**	м газопровода	565	521,43	--	294605	--	7119	281736	622449
			НР - 98%; СП - 8%			508,82	--	287486	--		46107	
197	10	2302-0101-0133 РСНБ РК 2015	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 40 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	6	364,00	--	2184	--	2184	--	2359
			СП - 8%			--	--	--	--		175	
198	11	2302-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 15 мм, толщиной стенки 2 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	128	89,00	--	11392	--	11392	--	12303
			СП - 8%			--	--	--	--		911	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
199	12	2304-0905-0206 РСНБ РК 2015	**Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б10бк1 для газа, Ру 0,0098 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005 /ст-ть кранов при соединении газопровода с газовой плитой 64 шт. учтена в установке газовой плиты/**									
			СП - 8%	шт.	64	660,00	--	42240	--	42240	--	45619
						--	--	--	--		3379	
200	13	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**									
			СП - 8%	кг	4,506	537,00	--	2420	--	2420	--	2613
						--	--	--	--		194	
201	15	СТ Прайслистп.16	**Кран газовый 11Б10бк1, Dy 40 мм**									
			СП - 8%	шт	6	3825,00	--	22950	--	22950	--	24786
						--	--	--	--		1836	
202	16	2302-0103-0106 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 40 ГОСТ 12816-80**									
			СП - 8%	шт.	12	1044,00	--	12528	--	12528	--	13530
						--	--	--	--		1002	
203	17	2302-0101-1401 РСНБ РК 2015	**Муфты прямые стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 15 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75)**									
			СП - 8%	шт.	288	90,00	--	25920	--	25920	--	27994
						--	--	--	--		2074	
204	18	2301-0201-0160 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 /футляр/**									
			СП - 8%	м	32	1569,00	--	50208	--	50208	--	54225
						--	--	--	--		4017	
205	20	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**									
			НР - 69%; СП - 8%	м2	59,2	175,16	4,67	10369	276	5119	3452	14927
						84,02	0,50	4974	30		1106	
206	21	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**									
			НР - 69%; СП - 8%	м2	59,2	173,98	3,30	10300	195	7200	2025	13311
						49,08	0,50	2905	30		986	
			СИСТЕМА АВТОМАТИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ ЗАГАЗОВАННОСТИ (64 шт.)									
207	24	СТ Прайслистп.14	**Система автоматического контроля загазованности САКЗ-МК-2-1**									
			СП - 8%	компл	64	30563,57	--	1956069	--	1956069	--	2112554
						--	--	--	--		156485	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-2-8:	Тенге				3229099	22073	2512357	686100	4228415
								694669	7782	--	313216	
			РАЗДЕЛ 1. СМЕТА 2-2-9. Внутреннее электроосвещение и силовое электрооборудование									
208	63	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг**									
			НР - 72%; СП - 8%	м	5241,892666	317,76	147,15	1665677	771368	236976	636873	2486753
						125,40	43,35	657333	227212		184204	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
209	64	1308-0201-0702 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**									
			НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	278,303	825,96	407,74	229866	113475	67532	61628	314814
						175,56	132,00	48859	36736		23320	
210	65	1308-0206-2202 РСНБ РК 2015	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**									
			НР - 72%; СП - 8%	м	124,679744	94,23	1,75	11748	218	2448	6593	19809
						72,84	0,61	9082	76		1467	
211	66	2306-0201-0103 РСНБ РК 2015	**Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78**									
			СП - 8%	км	0,0378492	226795,00	--	8584	--	8584	--	9271
						--	--	--	--		687	
212	67	2306-0144-0841 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80**									
			СП - 8%	км	0,0022264	9333957,00	--	20781	--	20781	--	22444
						--	--	--	--		1662	
213	68	2306-0144-0727 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х35 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80**									
			СП - 8%	км	0,0271624	4587328,00	--	124603	--	124603	--	134571
						--	--	--	--		9968	
214	69	2306-0144-0726 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х25 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80**									
			СП - 8%	км	0,0033396	3347585,00	--	11180	--	11180	--	12074
						--	--	--	--		894	
215	70	2306-0144-0707 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**									
			СП - 8%	км	0,0200378	1371222,00	--	27476	--	27476	--	29674
						--	--	--	--		2198	
216	71	2306-0144-0904 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**									
			СП - 8%	км	0,0438606	995814,00	--	43677	--	43677	--	47171
						--	--	--	--		3494	
217	72	2306-0144-0903 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**									
			СП - 8%	км	0,0191472	692134,00	--	13252	--	13252	--	14313
						--	--	--	--		1060	
218	73	2306-0144-0505 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**									
			СП - 8%	км	0,1745516	415444,00	--	72516	--	72516	--	78318
						--	--	--	--		5801	
219	74	2306-0144-0504 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5-0,66 ГОСТ 16442-80**									
			СП - 8%	км	2,7939395	268999,00	--	751567	--	751567	--	811692
						--	--	--	--		60125	
220	75	2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5-0,66 ГОСТ 16442-80**									
			СП - 8%	км	2,1647521	171878,00	--	372073	--	372073	--	401839
						--	--	--	--		29766	
221	76	2306-0144-0303 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**									
			СП - 8%	км	0,2333292	117980,00	--	27528	--	27528	--	29730
						--	--	--	--		2202	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
222	77	2306-0902-0109 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79**									
			СП - 8%	**км**	**0,1246797**	**128848,00**	**--**	**16065**	**--**	**16065**	**--**	**17350**
			ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-2-9	**Тенге**		**--**	**--**	**--**	**--**		**1285**	
			ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**				**3396594**	**885061**	**1796258**	**705094**	**4429823**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:					**715274**	**264025**	**--**	**328133**	
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге								**124525635**
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**25993425**				
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2412012**			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге					**836742**			
			- Накладные расходы	Тенге						**63514522**		
			- Сметная прибыль	Тенге							**23381554**	
ИТОГО:											**9224114**	
Оборудование:							124 525 635					
Итого без оборудование:							0					
Итого с временными							124 525 635					
Итого с зимними удорожаниями				0,9%	1 120 731		125 646 366					
Итого с непредвиденными затратами				0,49%	615 667		126 262 033					
Итого сметная стоимость				2%	2 525 241		128 787 274					
Итого в текущих ценах на 2019-2020 год							128 787 274					
Итого с НДС				1,0399208			133 928 572					
				12%	**16 071 429**		**150 000 000**					

Технический надзор:

Инженер-эксперты ТОО "СК Құрылыс Инжиниринг"

_____ **Естемесова Р.**

_____ **Карабаев М.**

Директор ТОО "СК Құрылыс Инжиниринг"

_____ **Кунтуов М.**

Авторский надзор:

Инженер-конструктор ТОО "City Engineering"

_____ **Туктибаев Т.**

Директор ТОО "City Engineering"

_____ **Сулейменов Б.**

Подрядчик:

Директор ТОО "А.Р.Т-Құрылыс"

_____ **Шымырбаев Н.Б.**

Ведущий инженер ПТО ТОО "А.Р.Т-Құрылыс"

_____ **Кашкынбаев Е.**