401	2304-0103-3401 РСНБ РК 2015	**Затвор дисковый поворотный SYLAX из высокопрочного чугуна для установки между фланцами, с металлической рукояткой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 13547-79** *СП - 8%*	шт.	4	24469,00	--	97876	--	97876	--	105706
					--	--	--	--		7830	
402	2304-0905-3201 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые латунные типа Danfoss, с внутренней резьбой UNI ISO 7/1, Т от 0°С до +110°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005** *СП - 8%*	шт.	2	2395,00	--	4790	--	4790	--	5173
					--	--	--	--		383	
403	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Краны воздушные. Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	4	215,59	--	862	--	439	414	1379
					105,68	--	423	--		102	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29	Тенге				1223043	13022	1077471	124869	1455749
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				132552	6509	--	107833	
		Материалы	Тенге				654993				
		Всего заработная плата	Тенге				71188				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					51853			
		Накладные расходы	Тенге				527211				
		Сметная прибыль	Тенге				39408				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				55552				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				749953				
		Сметная заработная плата	Тенге								32
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					51853			
		Материалы	Тенге				568050				
		Всего заработная плата	Тенге				241283				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					87207			
		Сдача и испытание	Тенге				237787				
		Накладные расходы	Тенге				263				
		Сметная прибыль	Тенге				85463				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				52281				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				705794				
		Сметная заработная плата	Тенге								55
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29	Тенге					87207			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1455747				
		Сметная заработная плата	Тенге								87
								139060			

РАЗДЕЛ 30.=СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ (ОФИСЫ)=

404	1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	кВт	20,4	851,07	8,71	17362	178	8911	8174	27579
					405,56	3,32	8273	68		2043	
405	2305-1001-0309 РСНБ РК 2015	**Радиаторы отопления биметаллические с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 160 Вт ГОСТ 31311-2005** *СП - 8%*	секция	170,4	1857,00	--	316433	--	316433	--	341747
					--	--	--	--		25315	
406	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.	44	391,27	1,20	17216	53	3160	13738	33430
					318,25	0,35	14003	15		2476	
407	2304-1008-0431 РСНБ РК 2015	**Клапан термостатический RTR-G, для однотрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss** *СП - 8%*	шт.	11	7476,00	--	82236	--	82236	--	88815
					--	--	--	--		6579	

408	2304-1008-0428 РСНБ РК 2015	Клапан ручной прямой R6 TG, для однотрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss	шт.	11	7476,00	–	82236	–	82236	–	88815
		СП - 8%			–	–	–	–		6579	
409	2305-1207-1903 РСНБ РК 2015	Головка термостатическая RTR 7094, с газонаполненным встроенным температурным датчиком и защитным кожухом от несанкционированного вмешательства, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.	11	8311,00	–	91421	–	91421	–	98735
		СП - 8%			–	–	–	–		7314	
410	2305-1314-0101 РСНБ РК 2015	Комплект термостатической регулировки радиаторов отопления (термостатический клапан, запорный клапан, жидкостная термоголовка), модели R470FX, угловой с резьбой R 1/2", DN 15, Tmax 110°С, PN 10, типа Giacomini ГОСТ 30815-2002	шт.	11	6236,00	–	68596	–	68596	–	74084
		СП - 8%			–	–	–	–		5488	
411	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	2	908,73	–	1817	–	119	1274	3338
		НР - 75%; СП - 8%			849,05	–	1698	–		247	
412	2305-1501-1001 РСНБ РК 2015	Теплосчетчик механический компактный M-Cal Compact, расход Gном 0,6 м3/ч, монтажной длиной 110 мм, присоединительным диаметром G3/4B, установка - подача, Т макс 90°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss	шт.	2	41087,00	–	82174	–	82174	–	88748
		СП - 8%			–	–	–	–		6574	
413	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	2,4	391,27	1,20	939	3	172	749	1823
		НР - 98%; СП - 8%			318,25	0,35	764	1		135	
414	2304-1009-0102 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический AB-QM, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	59058,00	–	118116	–	118116	–	127565
		СП - 8%			–	–	–	–		9449	
415	2304-0103-3401 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный SYLAX из высокопрочного чугуна для установки между фланцами, с металлической рукояткой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 13547-79	шт.	4	24469,00	–	97876	–	97876	–	105706
		СП - 8%			–	–	–	–		7830	
416	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	2	13261,38	81,27	26523	163	25173	1222	29964
		НР - 98%; СП - 8%			593,68	29,78	1187	60		2220	
417	2304-0905-3203 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные типа Danfoss, с внутренней резьбой UNI ISO 7/1, Т от 0°С до +110°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	5129,00	–	10258	–	10258	–	11079
		СП - 8%			–	–	–	–		821	
418	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Краны воздушные. Установка	шт.	2	215,59	–	431	–	220	207	689
		НР - 98%; СП - 8%			105,68	–	211	–		51	
419	2305-1313-0303 РСНБ РК 2015	Монтажный комплект, типа Giacomini	шт.	13	4054,00	–	52702	–	52702	–	56918
		СП - 8%			–	–	–	–		4216	

420	2304-0103-3402 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный SYLAX из высокопрочного чугуна для установки между фланцами, с металлической рукояткой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 32/40, типа Danfoss ГОСТ 13547-79	шт.	2	24921,00	--	49842	--	49842	--	53829
		СП - 8%			--	--	--	--		3987	
421	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Краны воздушные. Установка	шт.	2	215,59	--	431	--	220	207	689
		НР - 98%; СП - 8%			105,68	--	211	--		51	
422	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	36	1100,67	9,85	39624	354	30785	8464	51935
		НР - 98%; СП - 8%			235,70	4,21	8485	151		3847	
423	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	141,6	1650,50	9,85	233711	1394	198942	33291	288362
		НР - 98%; СП - 8%			235,70	4,21	33375	596		21360	
424	1116-0501-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	31,2	1002,75	1,27	31286	40	12837	18045	53277
		НР - 98%; СП - 8%			590,04	0,12	18409	4		3946	
425	1116-0501-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	266,4	1312,15	1,06	349558	282	192258	153923	543759
		НР - 98%; СП - 8%			589,41	0,17	157018	46		40278	
426	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	475,2	53,19	0,55	25278	259	1103	23437	52612
		НР - 98%; СП - 8%			50,33	--	23916	--		3897	
427	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	475,2	477,51	37,56	226913	17846	126415	69981	320646
		НР - 76%; СП - 8%			173,93	19,84	82652	9428		23752	
428	2111-0403-0607 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 32 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	155,76	2274,00	--	354198	--	354198	--	382534
		СП - 8%			--	--	--	--		28336	
429	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 ГОСТ 16381-77	м	39,6	339,00	--	13424	--	13424	--	14498
		СП - 8%			--	--	--	--		1074	
430	2111-0403-0210 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 28 мм ГОСТ 16381-77	м	293,04	259,00	--	75897	--	75897	--	81969
		СП - 8%			--	--	--	--		6072	

431	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	34,32	197,00	--	6761	--	6761	--	7302
		СП - 8%			--	--	--	--		541	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 30	Тенге				2473260	20571	2102485	332712	3030447
							350204	10368	--	224478	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				1817				
		Материалы	Тенге				119				
		Всего заработная плата	Тенге					1698			
		Накладные расходы	Тенге				1274				
		Сметная прибыль	Тенге				247				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				3338				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1698			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				677194				
		Материалы	Тенге				126415				
		Всего заработная плата	Тенге					92080			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				450281				
		Накладные расходы	Тенге				69981				
		Сметная прибыль	Тенге				59774				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				806949				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
		Сметная заработная плата	Тенге					92080			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				1794248				
		Материалы	Тенге				473780				
		Всего заработная плата	Тенге					266793			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1051890				
		Сдача и испытание	Тенге				298				
		Накладные расходы	Тенге				261458				
		Сметная прибыль	Тенге				164456				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				2220162				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								169
		Сметная заработная плата	Тенге					266793			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 30	Тенге				3030449				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								227
		Сметная заработная плата	Тенге					360572			
		РАЗДЕЛ 31.Вентиляция									
432	1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	125	956,30	28,22	119537	3528	15415	99603	236671
		НР - 98%; СП - 8%			804,75	8,33	100594	1042		17531	
433	2305-0306-1853 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	2	2901,00	--	5802	--	5802	--	6266
		СП - 8%			--	--	--	--		464	
434	2305-0306-1828 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм	шт.	123	2290,00	--	281670	--	281670	--	304204
		СП - 8%			--	--	--	--		22534	
435	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	/140х140/ Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	16,128	4091,66	28,75	65990	464	47527	17840	90536

		НР - 98%; СП - 8%			1116,01	12,69	17999	205		6706	
436	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	/150x150/ Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,16	4091,66	28,75	8838	62	6365	2389	12125
		НР - 98%; СП - 8%			1116,01	12,69	2411	27		898	
437	1120-0401-0101 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка	клапан	141,6	993,47	23,18	140675	3282	29661	106734	267202
		НР - 98%; СП - 8%			760,82	8,33	107732	1180		19793	
438	2305-0302-1305 РСНБ РК 2015	Клапан приточный КВП-125 круглого сечения с ручным управлением	шт.	118	12418,00	--	1465324	--	1465324	--	1582550
		СП - 8%			--	--	--	--		117226	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 31	Тенге				2087836	7336	1851764	226566	2499554
							228736	2454	--	185152	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				2087836				
	Материалы		Тенге				98968				
	Всего заработная плата		Тенге					231189			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1752796				
	Сдача и испытание		Тенге				11242				
		Накладные расходы	Тенге				226566				
		Сметная прибыль	Тенге				185152				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2499554				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								167
		Сметная заработная плата	Тенге					231189			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 31	Тенге				2499554				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								167
		Сметная заработная плата	Тенге					231189			
		РАЗДЕЛ 32.=МАГИСТРАЛЬНЫЙ ТРУБОПРОВОД, СТОЯКИ И РАЗВОДКА ПО сан.узлам -В1-=									
439	2304-0902-1906 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для воды муфтовые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	10	5070,00	--	50700	--	50700	--	54756
		СП - 8%			--	--	--	--		4056	
440	2304-0902-1905 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для воды муфтовые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	84	4622,00	--	388248	--	388248	--	419308
		СП - 8%			--	--	--	--		31060	
441	2304-0902-1904 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для воды муфтовые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	208	4396,00	--	914368	--	914368	--	987517
		СП - 8%			--	--	--	--		73149	
442	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Краны воздушные. Установка	шт.	10	215,59	--	2156	--	1099	1036	3447
		НР - 98%; СП - 8%			105,68	--	1057	--		255	
443	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	/д.20/ Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	80	10003,38	81,27	800270	6502	746274	48879	917081
		НР - 98%; СП - 8%			593,68	29,78	47494	2382		67932	
444	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	80	349,02	15,02	27922	1202	1513	25325	57507
		НР - 98%; СП - 8%			315,09	7,94	25207	635		4260	
445	2303-0301-0301 РСНБ РК 2015	Счетчики холодной воды класса С, DN 15, Q 1,5 м3/ч	шт.	80	23101,00	--	1848080	--	1848080	--	1995926

		СП - 8%			--	--	--	--		147846	
446	2303-0302-0101 РСНБ РК 2015	Радиомодуль модели Cyble RF *СП - 8%*	шт.	80	40350,00 --	-- --	3228000 --	-- --	3228000	-- 258240	3486240
447	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.	96	391,27 318,25	1,20 0,35	37562 30552	115 34	6895	29973 5403	72938
448	2304-1001-0401 РСНБ РК 2015	Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11р для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 11823-91 *СП - 8%*	шт.	80	2126,00 --	-- --	170080 --	-- --	170080	-- 13606	183686
449	1116-0501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/20х2,0/ Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	396	796,13 693,29	1,27 0,12	315268 274542	502 46	40224	269096 46749	631113
450	1116-0501-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/25х2,3/ Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	216	858,39 692,02	1,06 0,17	185411 149476	229 37	35706	146523 26555	358489
451	1116-0501-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	/32х3,0/ Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	252	919,24 671,23	2,12 0,27	231649 169149	535 68	61965	165833 31799	429280
452	1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	26,4	1542,26 267,44	11,23 4,92	40716 7061	296 130	33359	7047 3821	51583
453	1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	21,6	1845,73 267,44	11,23 4,92	39868 5777	243 106	33848	5765 3651	49284
454	1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	18	2098,56 267,44	11,23 4,92	37774 4814	202 89	32758	4804 3406	45985
455	1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	6	2530,75 267,44	11,23 4,92	15185 1605	67 30	13513	1601 1343	18129
456	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	12	2866,20 343,63	19,68 8,81	34394 4124	236 106	30034	4145 3083	41622
457	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	948	53,19 50,33	0,55 --	50428 47711	517 --	2200	46756 7775	104959
458	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex *НР - 76%; СП - 8%*	м трубопровода	756	477,51 173,93	37,56 19,84	360999 131492	28392 14999	201115	111333 37787	510119

459	2111-0403-0210 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 28 мм ГОСТ 16381-77** *СП - 8%*	м	240,24	259,00 --	-- --	62222 --	-- --	62222	-- 4978	67200
460	2111-0403-0212 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 35 мм ГОСТ 16381-77** *СП - 8%*	м	261,36	306,00 --	-- --	79976 --	-- --	79976	-- 6398	86374
461	2111-0403-0214 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 42 мм ГОСТ 16381-77** *СП - 8%*	м	310,2	341,00 --	-- --	105778 --	-- --	105778	-- 8462	114240
462	2111-0403-0218 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 60 мм ГОСТ 16381-77** *СП - 8%*	м	6,6	524,00 --	-- --	3458 --	-- --	3458	-- 277	3735
463	2111-0403-0220 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 70 мм ГОСТ 16381-77** *СП - 8%*	м	13,2	680,00 --	-- --	8976 --	-- --	8976	-- 718	9694
464	2302-1104-0406 РСНБ РК 2015	**Хомутики для крепления труб** *СП - 8%*	100 шт.	11,37	4098,00 --	-- --	46594 --	-- --	46594	-- 3728	50322
465	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/** *СП - 8%*	кг	38,4	538,00 --	-- --	20659 --	-- --	20659	-- 1653	22312
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 32	Тенге				9106741 900060	39037 18661	8167642 --	868116 797990	10772846
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				621410				
	Материалы		Тенге				201115				
	Всего заработная плата		Тенге					146491			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				260411				
		Накладные расходы	Тенге				111333				
		Сметная прибыль	Тенге				58619				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				791362				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								91
		Сметная заработная плата	Тенге					146491			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				8485331				
	Материалы		Тенге				1039389				
	Всего заработная плата		Тенге					772229			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6666729				
	Сдача и испытание		Тенге				1603				
		Накладные расходы	Тенге				756785				
		Сметная прибыль	Тенге				739369				

		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				9981485				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								492
		Сметная заработная плата	Тенге					772229			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 32	Тенге				10772848				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								583
		Сметная заработная плата	Тенге					918721			
		РАЗДЕЛ 33.=МАГИСТРАЛЬНЫЙ ТРУБОПРОВОД, СТОЯКИ И РАЗВОДКА ПО сан.узлам -Т3. Т4-=									
466	2304-0902-1906 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые стальные для воды муфтовые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005**	шт.	16	5070,00	--	81120	--	81120	--	87610
		СП - 8%			--	--	--	--		6490	
467	2304-0902-1905 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые стальные для воды муфтовые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005**	шт.	176	4622,00	--	813472	--	813472	--	878550
		СП - 8%			--	--	--	--		65078	
468	2304-0902-1904 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые стальные для воды муфтовые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	шт.	152	4396,00	--	668192	--	668192	--	721647
		СП - 8%			--	--	--	--		53455	
469	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Краны воздушные. Установка**	шт.	12	215,59	--	2587	--	1319	1243	4136
		НР - 98%; СП - 8%			105,68	--	1268	--		306	
470	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении**	шт.	2	391,27	1,20	783	2	145	624	1520
		НР - 98%; СП - 8%			318,25	0,35	636	1		113	
471	2304-1003-0301 РСНБ РК 2015	**Клапан обратный шаровой фланцевый, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 25, типа AVK ГОСТ 11823-91**	шт.	2	31088,00	--	62176	--	62176	--	67150
		СП - 8%			--	--	--	--		4974	
472	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	**/д.20/ Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	фильтр	80	10003,38	81,27	800270	6502	746274	48879	917081
		НР - 98%; СП - 8%			593,68	29,78	47494	2382		67932	
473	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	счетчик (водомер)	80	349,02	15,02	27922	1202	1513	25325	57507
		НР - 98%; СП - 8%			315,09	7,94	25207	635		4260	
474	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.	80	6020,00	--	481600	--	481600	--	520128
		СП - 8%			--	--	--	--		38528	
475	2303-0302-0101 РСНБ РК 2015	**Радиомодуль модели Cyble RF**	шт.	80	40350,00	--	3228000	--	3228000	--	3486240
		СП - 8%			--	--	--	--		258240	
476	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении**	шт.	80	391,27	1,20	31302	96	5746	24978	60782
		НР - 98%; СП - 8%			318,25	0,35	25460	28		4502	
477	2304-1001-0401 РСНБ РК 2015	**Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11р для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 11823-91**	шт.	80	2126,00	--	170080	--	170080	--	183686
		СП - 8%			--	--	--	--		13606	

478	1116-0501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**/20x2,0/ Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	м трубопровода	396	796,13	1,27	315268	502	40224	269096	631113
		НР - 98%; СП - 8%			693,29	0,12	274542	46		46749	
479	1116-0501-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**/25x2,3/ Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	м трубопровода	276	858,39	1,06	236914	292	45625	187224	458070
		НР - 98%; СП - 8%			692,02	0,17	190997	48		33931	
480	1116-0501-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**/32x3,0/ Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	м трубопровода	372	919,24	2,12	341958	790	91472	244801	633699
		НР - 98%; СП - 8%			671,23	0,27	249696	100		46941	
481	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	26,4	1542,26	11,23	40716	296	33359	7047	51583
		НР - 98%; СП - 8%			267,44	4,92	7061	130		3821	
482	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	42	1845,73	11,23	77521	472	65816	11210	95830
		НР - 98%; СП - 8%			267,44	4,92	11233	207		7098	
483	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	36	2098,56	11,23	75548	404	65516	9609	91970
		НР - 98%; СП - 8%			267,44	4,92	9628	177		6813	
484	1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	м трубопровода	12	2530,75	11,23	30369	135	27025	3203	36258
		НР - 98%; СП - 8%			267,44	4,92	3209	59		2686	
485	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	12	2866,20	19,68	34394	236	30034	4145	41622
		НР - 98%; СП - 8%			343,63	8,81	4124	106		3083	
486	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	1172,4	53,19	0,55	62364	639	2721	57824	129803
		НР - 98%; СП - 8%			50,33	--	59004	--		9615	
487	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex**	м трубопровода	944,4	477,51	37,56	450962	35467	251234	139078	637243
		НР - 76%; СП - 8%			173,93	19,84	164261	18737		47203	
488	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 ГОСТ 16381-77**	м	240,24	339,00	--	81441	--	81441	--	87957
		СП - 8%			--	--	--	--		6515	
489	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 ГОСТ 16381-77**	м	349,8	396,00	--	138521	--	138521	--	149602
		СП - 8%			--	--	--	--		11082	

490	2111-0403-0312 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 42 мм ГОСТ 16381-77**	м	422,4	450,00	--	190080	--	190080	--	205286
		СП - 8%			--	--	--	--		15206	
491	2111-0403-0316 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 60 мм ГОСТ 16381-77**	м	13,2	691,00	--	9121	--	9121	--	9851
		СП - 8%			--	--	--	--		730	
492	2111-0403-0318 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 70 мм ГОСТ 16381-77**	м	13,2	867,00	--	11444	--	11444	--	12360
		СП - 8%			--	--	--	--		916	
493	2302-1104-0406 РСНБ РК 2015	**Хомутики для крепления труб**	100 шт.	13,8	4098,00	--	56552	--	56552	--	61077
		СП - 8%			--	--	--	--		4524	
494	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	174	538,00	--	93612	--	93612	--	101101
		СП - 8%			--	--	--	--		7489	
495	1117-0201-0102 РСНБ РК 2015	**Полотенцесушители латунные хромированные. Установка**	шт.	48	20366,11	15,27	977573	733	882370	92954	1156169
		НР - 98%; СП - 8%			1968,13	7,94	94470	381		85642	
496	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях**	шт.	2	908,73	--	1817	--	119	1274	3338
		НР - 75%; СП - 8%			849,05	--	1698	--		247	
497	2304-1010-2704 РСНБ РК 2015	**Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 110°С, типа Watts**	шт.	2	2781,00	--	5562	--	5562	--	6007
		СП - 8%			--	--	--	--		445	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 33	Тенге				9599242	47768	8381485	1128514	11585976
							1169989	23036	--	858220	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1817				
	Материалы		Тенге				119				
	Всего заработная плата		Тенге					1698			
		Накладные расходы	Тенге				1274				
		Сметная прибыль	Тенге				247				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				3338				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1698			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				881570				
	Материалы		Тенге				251234				
	Всего заработная плата		Тенге					182998			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				430608				
		Накладные расходы	Тенге				139078				
		Сметная прибыль	Тенге				81652				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1102300				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								114
		Сметная заработная плата	Тенге					182998			

		Стоимость сантехнических работ	Тенге				8715855					
		Материалы	Тенге				2039158					
		Всего заработная плата	Тенге					1008329				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				5660366					
		Сдача и испытание	Тенге				1610					
		Накладные расходы	Тенге				988162					
		Сметная прибыль	Тенге				776321					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				10480339					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									643
		Сметная заработная плата	Тенге					1008329				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 33	Тенге				11585977					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									758
		Сметная заработная плата	Тенге					1193025				
		РАЗДЕЛ 34.=-В1- ВСТРОЕННЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ=										
498	2304-0902-1905 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые стальные для воды муфтовые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005**	шт.	4	4622,00	--	18488	--	18488	--	19967	
		СП - 8%			--	--	--	--		1479		
499	2304-0902-1904 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые стальные для воды муфтовые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	шт.	4	4396,00	--	17584	--	17584	--	18991	
		СП - 8%			--	--	--	--		1407		
500	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	**/д.20/ Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	фильтр	2	10003,38	81,27	20007	163	18657	1222	22927	
		НР - 98%; СП - 8%			593,68	29,78	1187	60		1698		
501	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	счетчик (водомер)	2	349,02	15,02	698	30	38	633	1438	
		НР - 98%; СП - 8%			315,09	7,94	630	16		106		
502	2303-0301-0301 РСНБ РК 2015	**Счетчики холодной воды класса С, DN 15, Q 1,5 м3/ч**	шт.	2	23101,00	--	46202	--	46202	--	49898	
		СП - 8%			--	--	--	--		3696		
503	2303-0302-0101 РСНБ РК 2015	**Радиомодуль модели Cyble RF**	шт.	2	40350,00	--	80700	--	80700	--	87156	
		СП - 8%			--	--	--	--		6456		
504	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении**	шт.	2,4	391,27	1,20	939	3	172	749	1823	
		НР - 98%; СП - 8%			318,25	0,35	764	1		135		
505	2304-1001-0401 РСНБ РК 2015	**Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11р для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 11823-91**	шт.	2,4	2126,00	--	5102	--	5102	--	5511	
		СП - 8%			--	--	--	--		408		
506	1116-0501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**/20х2,0/ Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	м трубопровода	6	796,13	1,27	4777	8	609	4077	9562	
		НР - 98%; СП - 8%			693,29	0,12	4160	1		708		
507	1116-0501-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**/25х2,3/ Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	м трубопровода	12	858,39	1,06	10301	13	1984	8140	19916	
		НР - 98%; СП - 8%			692,02	0,17	8304	2		1475		
508	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	32,4	1542,26	11,23	49969	364	40940	8648	63307	

		НР - 98%; СП - 8%			267,44	4,92	8665	159		4689	
509	1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	15,6	1845,73	11,23	28793	175	24446	4164	35594
					267,44	4,92	4172	77		2637	
510	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	66	53,19	0,55	3511	36	153	3255	7307
					50,33	--	3322	--		541	
511	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex** *НР - 76%; СП - 8%*	м трубопровода	60	477,51	37,56	28651	2253	15962	8836	40486
					173,93	19,84	10436	1190		2999	
512	2111-0403-0210 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 28 мм ГОСТ 16381-77** *СП - 8%*	м	35,64	259,00	--	9231	--	9231	--	9969
					--	--	--	--		738	
513	2111-0403-0212 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 35 мм ГОСТ 16381-77** *СП - 8%*	м	30,36	306,00	--	9290	--	9290	--	10033
					--	--	--	--		743	
514	2302-1104-0406 РСНБ РК 2015	**Хомутики для крепления труб** *СП - 8%*	100 шт.	0,216	4098,00	--	885	--	885	--	956
					--	--	--	--		71	
515	1116-0701-0102 РСНБ РК 2015	**/д.20/ Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	кран	2,4	20874,99	--	50100	--	49529	560	54713
					238,08	--	571	--		4053	
516	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/** *СП - 8%*	кг	14,4	538,00	--	7747	--	7747	--	8367
					--	--	--	--		620	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 34	Тенге				392975	3044	347719	40284	467921
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				42211	1506	--	34659	
		Материалы	Тенге				47172				
		Всего заработная плата	Тенге				15961				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					11626			
		Накладные расходы	Тенге				18521				
		Сметная прибыль	Тенге				8836				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				4481				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				60488				
		Сметная заработная плата	Тенге								7
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					11626			
		Материалы	Тенге				345803				
		Всего заработная плата	Тенге				136528				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					32091			
		Сдача и испытание	Тенге				176709				
		Накладные расходы	Тенге				39				
		Сметная прибыль	Тенге				31449				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				30180				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				407433				
		Сметная заработная плата	Тенге					32091			20

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 34	Тенге				467921				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								27
		Сметная заработная плата	Тенге					43717			
		РАЗДЕЛ 35.=-Т3. Т4- ВСТРОЕННЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ=									
517	2304-0902-1905 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые стальные для воды муфтовые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005**	шт.	7,2	4622,00	--	33278	--	33278	--	35941
		СП - 8%			--	--	--	--		2662	
518	2304-0902-1904 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые стальные для воды муфтовые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	шт.	4,8	4396,00	--	21101	--	21101	--	22789
		СП - 8%			--	--	--	--		1688	
519	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении**	шт.	1,2	391,27	1,20	470	1	87	375	912
		НР - 98%; СП - 8%			318,25	0,35	382	--		68	
520	2304-1003-0301 РСНБ РК 2015	**Клапан обратный шаровой фланцевый, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 20, типа AVK ГОСТ 11823-91**	шт.	1,2	31088,00	--	37306	--	37306	--	40290
		СП - 8%			--	--	--	--		2984	
521	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	**/д.20/ Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	фильтр	2,4	10003,38	81,27	24008	195	22388	1466	27512
		НР - 98%; СП - 8%			593,68	29,78	1425	71		2038	
522	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	счетчик (водомер)	2,4	349,02	15,02	838	36	46	760	1725
		НР - 98%; СП - 8%			315,09	7,94	756	19		128	
523	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.	2,4	6020,00	--	14448	--	14448	--	15604
		СП - 8%			--	--	--	--		1156	
524	2303-0302-0101 РСНБ РК 2015	**Радиомодуль модели Cyble RF**	шт.	2,4	40350,00	--	96840	--	96840	--	104587
		СП - 8%			--	--	--	--		7747	
525	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении**	шт.	2,4	391,27	1,20	939	3	172	749	1823
		НР - 98%; СП - 8%			318,25	0,35	764	1		135	
526	2304-1001-0401 РСНБ РК 2015	**Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11р для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 11823-91**	шт.	2,4	2126,00	--	5102	--	5102	--	5511
		СП - 8%			--	--	--	--		408	
527	1116-0501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**/20х2,0/ Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	м трубопровода	6	796,13	1,27	4777	8	609	4077	9562
		НР - 98%; СП - 8%			693,29	0,12	4160	1		708	
528	1116-0501-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**/25х2,3/ Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	м трубопровода	14,4	858,39	1,06	12361	15	2381	9768	23899
		НР - 98%; СП - 8%			692,02	0,17	9965	2		1770	
529	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	50,4	1542,26	11,23	77730	566	63685	13453	98477
		НР - 98%; СП - 8%			267,44	4,92	13479	248		7295	

530	1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	15,6	1845,73 267,44	11,23 4,92	28793 4172	175 77	24446	4164 2637	35594
531	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	86,4	53,19 50,33	0,55 --	4596 4348	47 --	201	4261 709	9566
532	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex** *НР - 76%; СП - 8%*	м трубопровода	80,4	477,51 173,93	37,56 19,84	38392 13984	3019 1595	21389	11840 4019	54251
533	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 ГОСТ 16381-77** *СП - 8%*	м	75,6	339,00 --	-- --	25628 --	-- --	25628	-- 2050	27679
534	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 ГОСТ 16381-77** *СП - 8%*	м	45	396,00 --	-- --	17820 --	-- --	17820	-- 1426	19246
535	2302-1104-0406 РСНБ РК 2015	**Хомутики для крепления труб** *СП - 8%*	100 шт.	0,3	4098,00 --	-- --	1229 --	-- --	1229	-- 98	1328
536	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/** *СП - 8%*	кг	25,2	538,00 --	-- --	13558 --	-- --	13558	-- 1085	14642
537	1116-0701-0102 РСНБ РК 2015	**Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	кран	2,4	20936,99 238,08	-- --	50249 571	-- --	49678	560 4065	54873
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 35		**Тенге**				509462	4066	451392	51473	605811
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				54007	2015	--	44876	
	Материалы		Тенге				81840				
	Всего заработная плата		Тенге				21388				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					15579			
		Накладные расходы	Тенге				43448				
		Сметная прибыль	Тенге				11840				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				7494				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				101175				
		Сметная заработная плата	Тенге								10
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					15579			
	Материалы		Тенге				427622				
	Всего заработная плата		Тенге				163691				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					40442			
	Сдача и испытание		Тенге				222862				
		Накладные расходы	Тенге				47				
		Сметная прибыль	Тенге				39633				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				37380				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				504636				
		Сметная заработная плата	Тенге								25
								40442			

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 35	Тенге					605811				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									35
		Сметная заработная плата	Тенге						56021			
		РАЗДЕЛ 36.=ХОЗ-БЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К1=										
538	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	468	1461,41 461,62	1,80 0,62	683942 216038	840 292	467064	212003 71676	967620
539	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	216	794,52 481,40	0,74 0,27	171617 103983	159 59	67475	101961 21886	295464
540	1116-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	72	10198,16 611,07	26,49 10,79	734267 43997	1907 777	688363	43879 62252	840398
541	1116-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	28,8	7867,74 555,52	17,86 7,30	226591 15999	514 210	210078	15885 19398	261874
542	2302-0601-1203 РСНБ РК 2015	**Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100** *СП - 8%*	шт.	468	133,00 --	-- --	62244 --	-- --	62244	-- 4980	67224
543	2302-0601-1201 РСНБ РК 2015	**Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50** *СП - 8%*	шт.	432	40,00 --	-- --	17280 --	-- --	17280	-- 1382	18662
544	2302-1104-2109 РСНБ РК 2015	**Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 50 мм** *СП - 8%*	шт.	182,4	235,00 --	-- --	42864 --	-- --	42864	-- 3429	46293
545	1117-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Мойки на одно отделение. Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	комплект	57,6	1613,56 1238,02	36,55 19,75	92941 71310	2105 1138	19526	70998 13115	177055
546	2303-0102-1105 РСНБ РК 2015	**Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей, размерами 600 мм х 600 мм ГОСТ 23695-94** *СП - 8%*	шт.	57,6	4495,00 --	-- --	258912 --	-- --	258912	-- 20713	279625
547	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015	**Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	комплект	57,6	2377,27 1734,51	96,61 52,22	136931 99908	5564 3008	31459	100857 19023	256811
548	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	**Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96** *СП - 8%*	комплект	57,6	15128,00 --	-- --	871373 --	-- --	871373	-- 69710	941083
549	1117-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Ванны купальные стальные. Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	комплект	57,6	1973,68 1547,52	191,21 99,37	113684 89137	11014 5723	13533	92963 16532	223179
550	2303-0102-0119 РСНБ РК 2015	**Ванна стальная эмалированная, длиной 1500 мм ГОСТ 23695-94** *СП - 8%*	шт.	57,6	20102,00 --	-- --	1157875 --	-- --	1157875	-- 92630	1250505
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 36	Тенге				4570521	22104	3908046	638546	5625793
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				640372	11207	--	416726	
		Материалы	Тенге				4570521				
		Всего заработная плата	Тенге				1497496	651578			

		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2410548				
		Накладные расходы	Тенге				638547				
		Сметная прибыль	Тенге				416725				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				5625793				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								414
		Сметная заработная плата	Тенге					651578			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 36	Тенге				5625793				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								414
		Сметная заработная плата	Тенге					651578			
		РАЗДЕЛ 37.=ВНУТРЕННИЙ ВОДОСТОК К2=									
551	1116-0801-0101 РСНБ РК 2015	**Воронки водосточные. Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	воронка	4,8	16298,40	182,86	78232	878	67336	9892	95175
					2087,12	15,87	10018	76		7050	
552	2302-0403-1405 РСНБ РК 2015	**Патрубок DN 100 ГОСТ 32414-2013** *СП - 8%*	шт.	4,8	231,00	--	1109	--	1109	--	1198
					--	--	--	--		89	
553	1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**/108x4,0/ Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	108	4676,32	36,98	505043	3993	437708	63597	614132
					586,50	14,39	63342	1554		45491	
554	1116-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	9,6	10198,16	26,49	97902	254	91782	5851	112053
					611,07	10,79	5866	104		8300	
555	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	4,32	64,34	1,21	278	5	158	80	386
					26,58	0,16	115	1		29	
556	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	**/за 2 раза/ Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	4,32	177,96	3,14	769	14	654	71	907
					23,35	0,48	101	2		67	
557	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/** *СП - 8%*	кг	50,4	538,00	--	27115	--	27115	--	29284
					--	--	--	--		2169	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 37	Тенге				710448	5144	625862	79491	853135
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				79442	1736	--	63195	
		Материалы	Тенге				1047				
		Всего заработная плата	Тенге				812				
		Накладные расходы	Тенге					218			
		Сметная прибыль	Тенге				151				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				96				
		Сметная заработная плата	Тенге				1293				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					218			
		Материалы	Тенге				709402				
		Всего заработная плата	Тенге				596826				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					80960			
		Накладные расходы	Тенге				28224				
		Сметная прибыль	Тенге				79340				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				63099				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				851841				
		Сметная заработная плата	Тенге					80960			51
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 37	Тенге				853135				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								51
		Сметная заработная плата	Тенге					81178			

РАЗДЕЛ 38.=ВСТРОЕННЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ - К1=

558	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	38	1461,41 461,62	1,80 0,62	55534 17542	68 24	37924	17214 5820	78567
559	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	10	794,52 481,40	0,74 0,27	7945 4814	7 3	3124	4720 1013	13679
560	1116-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	40	10198,16 611,07	26,49 10,79	407926 24443	1059 432	382424	24377 34584	466888
561	2302-0601-1203 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100 *СП - 8%*	шт.	72	133,00 --	-- --	9576 --	-- --	9576	-- 766	10342
562	2302-0601-1201 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50 *СП - 8%*	шт.	20	40,00 --	-- --	800 --	-- --	800	-- 64	864
563	2302-1104-2109 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 50 мм *СП - 8%*	шт.	2	235,00 --	-- --	470 --	-- --	470	-- 38	508
564	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	комплект	2	2377,27 1734,51	96,61 52,22	4755 3469	193 104	1093	3502 661	8917
565	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96 *СП - 8%*	комплект	2	15128,00 --	-- --	30256 --	-- --	30256	-- 2420	32676
566	1117-0101-0110 РСНБ РК 2015	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	комплект	2	1174,33 785,66	120,37 64,49	2349 1571	241 129	537	1666 321	4336
567	2303-0102-0208 РСНБ РК 2015	Поддон стальной эмалированный, размерами 900 мм х 900 мм, глубиной до 280 мм ГОСТ 23695-94 *СП - 8%*	шт.	2	12656,00 --	-- --	25312 --	-- --	25312	-- 2025	27337
568	2303-0102-1306 РСНБ РК 2015	Сифон с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ ГОСТ 23289-94 *СП - 8%*	шт.	2	922,00 --	-- --	1844 --	-- --	1844	-- 148	1992
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 38	Тенге				546766	1569	493360	51479	646106
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				51839	692	--	47860	
		Материалы	Тенге				546766				
		Всего заработная плата	Тенге				425101				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					52530			
		Накладные расходы	Тенге				68258				
		Сметная прибыль	Тенге				51480				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				47860				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				646106				
		Сметная заработная плата	Тенге								33
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 38	Тенге					52530			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				646106				
		Сметная заработная плата	Тенге								33
								52530			

РАЗДЕЛ 39.=КОМПЛЕКТНЫЕ УСТРОЙСТВА=

569	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600x600 мм. Установка на стене *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	2	10693,73 1648,64	552,77 192,72	21387 3297	1106 385	16984	2652 1923	25962
570	5108-0401-0302 РСНБ РК 2015	Вводная панель ВРУ-1-12-10, номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2x250 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	143348,00 --	-- --	143348 --	-- --	143348	-- --	143348
571	5108-0401-0506 РСНБ РК 2015	Распределительная панель ВРУ-1-48-03, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5x100+5x100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	141037,00 --	-- --	141037 --	-- --	141037	-- --	141037
572	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шкаф	2	16034,06 10316,80	3898,57 1541,73	32068 20634	7797 3083	3637	17076 3932	53076
573	5108-0401-1501 РСНБ РК 2015	Шкафы управления силовые модели АВР 63А, ГОСТ 30011.1-2012	шт.	2	190545,00 --	-- --	381090 --	-- --	381090	-- --	381090
574	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	2	3749,71 1562,62	62,48 19,27	7499 3125	125 39	4249	2278 782	10560
575	2307-0204-1539 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-63 4Р 63 А ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	2	2598,00 --	-- --	5196 --	-- --	5196	-- 416	5612
576	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	3	2172,25 781,31	11,29 --	6517 2344	34 --	4139	1688 656	8861
577	2307-0204-1534 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-63 4Р 20 А ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	3	2067,00 --	-- --	6201 --	-- --	6201	-- 496	6697
578	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	4	787,26 717,16	48,73 19,27	3149 2869	195 77	85	2121 422	5692
579	2307-0501-1021 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, САР4-Э721 TX PLC IP P П RS, 10(100) А, 3x220/380 В, 20 мА, класс точности 1 *СП - 8%*	шт.	4	50201,00 --	-- --	200804 --	-- --	200804	-- 16064	216868
580	1308-0305-0901 РСНБ РК 2015	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	2123,24 1648,64	50,85 19,27	2123 1649	51 19	423	1201 266	3590
581	2307-0203-0807 РСНБ РК 2015	Ящик силовой с рубильником и предохранителями ЯРП 60А УЗОЛА, степень защиты IP54 *СП - 8%*	шт.	1	17795,00 --	-- --	17795 --	-- --	17795	-- 1424	19219
582	1308-0305-1301 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	2	941,38 824,32	99,06 38,54	1883 1649	198 77	36	1243 250	3375

583	2307-0203-0603 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93 *СП - 8%*	шт.	2	10355,00 --	-- --	20710 --	-- --	20710	-- 1657	22367
584	1308-0305-1202 РСНБ РК 2015	Электроплита. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	48	1698,97 1648,64	50,33 19,27	81551 79135	2416 925	--	57643 11135	150329
585	2309-0101-0203 РСНБ РК 2015	Плиты бытовые напольные отдельно стоящие со щитком, духовым и сушильным шкафом четырехкомфорочные *СП - 8%*	шт.	48	44046,00 --	-- --	2114208 --	-- --	2114208	-- 169137	2283345
		ЩЭ-6 - 8шт									
586	1308-0305-0901 РСНБ РК 2015	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	2123,24 1648,64	50,85 19,27	2123 1649	51 19	423	1201 266	3590
587	2307-0201-0603 РСНБ РК 2015	Щиты этажные модели ЩЭ-6-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 *СП - 8%*	шт.	1	27816,00 --	-- --	27816 --	-- --	27816	-- 2225	30041
588	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	6	3749,71 1562,62	62,48 19,27	22498 9376	375 116	12747	6834 2347	31679
589	2307-0204-1517 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 2Р 40 А ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	6	1038,00 --	-- --	6228 --	-- --	6228	-- 498	6726
590	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	6	787,26 717,16	48,73 19,27	4724 4303	292 116	129	3181 632	8537
591	2307-0501-1016 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 TX PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1 *СП - 8%*	шт.	6	48438,00 --	-- --	290628 --	-- --	290628	-- 23250	313878
		ЩК - 48шт									
592	1308-0305-0901 РСНБ РК 2015	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	2123,24 1648,64	50,85 19,27	2123 1649	51 19	423	1201 266	3590
593	2307-0201-0118 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-24 IP40, на 24 модуля, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 *СП - 8%*	шт.	1	3823,00 --	-- --	3823 --	-- --	3823	-- 306	4129
594	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	3749,71 1562,62	62,48 19,27	3750 1563	62 19	2125	1139 391	5280
595	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	7	2172,25 781,31	11,29 --	15206 5469	79 --	9658	3938 1531	20675
596	2307-0204-0418 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 С40 300 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	1	4305,00 --	-- --	4305 --	-- --	4305	-- 344	4649

597	2307-0204-1303 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 16А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	698,00	--	698	--	698	--	754
		СП - 8%			--	--	--	--		56	
598	2306-1710-2539 РСНБ РК 2015	DIN-рейка	шт.	1	1150,00	--	1150	--	1150	--	1242
		СП - 8%			--	--	--	--		92	
599	2307-0204-0413 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	3772,00	--	15088	--	15088	--	16295
		СП - 8%			--	--	--	--		1207	
600	2307-0204-0415 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	3772,00	--	3772	--	3772	--	4074
		СП - 8%			--	--	--	--		302	
601	2307-0204-0412 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 С10 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	4110,00	--	4110	--	4110	--	4439
		СП - 8%			--	--	--	--		329	
		Щ-АВР									
602	1308-0305-0901 РСНБ РК 2015	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями	шт.	1	2123,24	50,85	2123	51	423	1201	3590
		НР - 72%; СП - 8%			1648,64	19,27	1649	19		266	
603	2307-0201-0117 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6860,00	--	6860	--	6860	--	7409
		СП - 8%			--	--	--	--		549	
604	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	3749,71	62,48	11249	187	6374	3417	15839
		НР - 72%; СП - 8%			1562,62	19,27	4688	58		1173	
605	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	2172,25	11,29	2172	11	1380	563	2954
		НР - 72%; СП - 8%			781,31	--	781	--		219	
606	2307-0204-1324 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 50А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1784,00	--	1784	--	1784	--	1927
		СП - 8%			--	--	--	--		143	
607	2307-0204-1323 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 40А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1505,00	--	3010	--	3010	--	3251
		СП - 8%			--	--	--	--		241	
608	2307-0204-1317 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 6А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1495,00	--	1495	--	1495	--	1615
		СП - 8%			--	--	--	--		120	
609	2306-1710-2539 РСНБ РК 2015	DIN-рейка	шт.	1	1150,00	--	1150	--	1150	--	1242
		СП - 8%			--	--	--	--		92	
610	2306-1709-0201 РСНБ РК 2015	Клеммник нейтрали земли	шт.	1	1061,00	--	1061	--	1061	--	1146
		СП - 8%			--	--	--	--		85	
		ЩСоб.1									
611	1308-0305-0901 РСНБ РК 2015	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями	шт.	1	2123,24	50,85	2123	51	423	1201	3590

		НР - 72%; СП - 8%			1648,64	19,27	1649	19		266	
612	2307-0201-0109 РСНБ РК 2015	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-6-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	1	5005,00	--	5005	--	5005	--	5405
		СП - 8%			--	--	--	--		400	
613	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	3	2172,25	11,29	6517	34	4139	1688	8861
		НР - 72%; СП - 8%			781,31	--	2344	--		656	
614	2307-0204-1319 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 16А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1	1433,00	--	1433	--	1433	--	1548
		СП - 8%			--	--	--	--		115	
615	2306-1710-2539 РСНБ РК 2015	**DIN-рейка**	шт.	1	1150,00	--	1150	--	1150	--	1242
		СП - 8%			--	--	--	--		92	
616	2307-0204-0412 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 С10 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	2	4110,00	--	8220	--	8220	--	8878
		СП - 8%			--	--	--	--		658	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 39	Тенге				3649961	13166	2821497	111466	4009103
	Стоимость оборудования		Тенге				149819	4991	665475	247677	
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				665475				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				665475				
	Материалы		Тенге				2984486				
	Всего заработная плата		Тенге				67801				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					154810			
		Накладные расходы	Тенге				2753700				
		Сметная прибыль	Тенге				111463				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				247676				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				3343625				
		Сметная заработная плата	Тенге								97
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 39	Тенге					154810			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				4009100				
		Сметная заработная плата	Тенге								97
								154810			

РАЗДЕЛ 40.=ПРОВОДА И КАБЕЛИ=

617	1308-0206-2208 РСНБ РК 2015	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 240 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	100	381,96	19,49	38196	1949	9349	19922	62767
		НР - 72%; СП - 8%			268,98	7,71	26898	771		4649	
618	1308-0206-2206 РСНБ РК 2015	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	15	182,68	12,18	2740	183	713	1380	4450
		НР - 72%; СП - 8%			122,96	4,82	1844	72		330	
619	1308-0206-2205 РСНБ РК 2015	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	50	136,28	6,82	6814	341	1478	3694	11348
		НР - 72%; СП - 8%			99,91	2,70	4995	135		841	
620	1308-0206-2204 РСНБ РК 2015	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	790	107,00	3,90	84532	3080	20740	44590	139451
		НР - 72%; СП - 8%			76,85	1,54	60712	1218		10330	

621	1308-0206-2203 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава *НР - 72%; СП - 8%*	м	11025	77,76 53,80	1,95 0,77	857343 593099	21491 8499	242753	433151 103239	1393733
622	1308-0206-1303 РСНБ РК 2015	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах *НР - 72%; СП - 8%*	м	10	279,28 122,96	1,46 0,58	2793 1230	15 6	1548	889 295	3977
623	2306-0144-1024 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х150 (мк)-1 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,01	24741313,00 --	-- --	247413 --	-- --	247413	-- 19793	267206
624	2306-0144-1021 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,09	11579347,00 --	-- --	1042141 --	-- --	1042141	-- 83371	1125513
625	2306-0144-0906 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,015	2697015,00 --	-- --	40455 --	-- --	40455	-- 3236	43692
626	2306-0144-0905 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,05	1658275,00 --	-- --	82914 --	-- --	82914	-- 6633	89547
627	2306-0144-0904 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,01	995872,00 --	-- --	9959 --	-- --	9959	-- 797	10755
628	2306-0144-0903 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,06	692177,00 --	-- --	41531 --	-- --	41531	-- 3322	44853
629	2306-0144-0507 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,72	1011252,00 --	-- --	728101 --	-- --	728101	-- 58248	786350
630	2306-0144-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,05	269018,00 --	-- --	13451 --	-- --	13451	-- 1076	14527
631	2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,335	171891,00 --	-- --	57583 --	-- --	57583	-- 4607	62190
632	2306-0128-0306 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х6,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,72	578312,00 --	-- --	416385 --	-- --	416385	-- 33311	449695
633	2306-0128-0304 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	4	260504,00 --	-- --	1042016 --	-- --	1042016	-- 83361	1125377
634	2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	2,73	168510,00 --	-- --	460032 --	-- --	460032	-- 36803	496835
635	2306-0128-0402 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,8	220320,00 --	-- --	176256 --	-- --	176256	-- 14100	190356
636	2306-0128-0203 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,8	114767,00 --	-- --	91814 --	-- --	91814	-- 7345	99159

637	2306-0201-0103 РСНБ РК 2015	**Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78**	км	0,8	226813,00	–	181450	–	181450	–	195966
		СП - 8%			–	–	–	–		14516	
638	2306-0902-0107 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	0,8	81514,00	–	65211	–	65211	–	70428
		СП - 8%			–	–	–	–		5217	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 40	Тенге				5689130	27059	4973293	503626	6688175
		Стоимость монтажных работ	Тенге				688779	10701	–	495420	
		Материалы	Тенге				5689130				
		Всего заработная плата	Тенге				276580				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					699479			
		Накладные расходы	Тенге				4696713				
		Сметная прибыль	Тенге				503625				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				495420				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				6688176				
		Сметная заработная плата	Тенге								465
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 40	Тенге					699479			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				6688176				
		Сметная заработная плата	Тенге								465
								699479			

РАЗДЕЛ 41.=ТРУБЫ=

639	1308-0206-2003 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая диаметром до 63 мм. Прокладка по основанию пола**	м	90	212,06	10,84	19085	976	7042	8243	29514
		НР - 72%; СП - 8%			122,96	4,24	11067	382		2186	
640	2301-0501-1510 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 63х5,8 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	91,8	878,00	–	80600	–	80600	–	87048
		СП - 8%			–	–	–	–		6448	
641	1308-0206-2002 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по основанию пола**	м	1515	209,38	6,92	317205	10481	120437	137070	490617
		НР - 72%; СП - 8%			122,96	2,70	186287	4088		36342	
642	2301-0504-0105 РСНБ РК 2015	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм**	м	15,3	91,00	–	1392	–	1392	–	1504
		СП - 8%			–	–	–	–		111	
643	2301-0504-0104 РСНБ РК 2015	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм**	м	1530	70,00	–	107100	–	107100	–	115668
		СП - 8%			–	–	–	–		8568	
644	1308-0206-2001 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола**	м	10375	192,05	5,44	1992567	56390	819913	819545	3037082
		НР - 72%; СП - 8%			107,59	2,12	1116264	21994		224969	
645	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм**	м	10582,5	32,00	–	338640	–	338640	–	365731
		СП - 8%			–	–	–	–		27091	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 41	Тенге				2856590	67847	1475124	964858	4127164
		Стоимость монтажных работ	Тенге				1313618	26463	–	305715	
		Материалы	Тенге				2328858				
		Всего заработная плата	Тенге				947393				
		Накладные расходы	Тенге					1340080			
		Сметная прибыль	Тенге				964858				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				263497				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				3557213				
											889

		Сметная заработная плата	Тенге					1340080				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				527733					
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				527733					
		Сметная прибыль	Тенге				42219					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				569951					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 41	Тенге				4127164					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									889
		Сметная заработная плата	Тенге					1340080				
		РАЗДЕЛ 42.=ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ=										
646	2306-1709-0201 РСНБ РК 2015	**Клеммник нейтрали земли** *СП - 8%*	шт.	10	1061,00 --	-- --	10610 --	-- --	10610	-- 849	11459
647	1308-0305-0109 РСНБ РК 2015	**Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	672	305,38 280,27	1,95 0,77	205214 188341	1310 518	15563	135978 27295	368487
648	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.	636,48	419,00 --	-- --	266685 --	-- --	266685	-- 21335	288020
649	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 IP54 ГОСТ Р 51322.1-2011** *СП - 8%*	шт.	48,96	419,00 --	-- --	20514 --	-- --	20514	-- 1641	22155
650	1308-0305-0109 РСНБ РК 2015	**Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	48	305,38 280,27	1,95 0,77	14658 13453	94 37	1111	9713 1950	26321
651	2307-0220-1003 РСНБ РК 2015	**/Для электроплиты розетка + Вилка/ Розетки встраиваемые (скрытые), количество полюсов 3P+PE+N, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 380 В, степень защиты IP44 ГОСТ 30849.1-2002** *СП - 8%*	шт.	48,96	1929,00 --	-- --	94444 --	-- --	94444	-- 7556	101999
652	1308-0305-1401 РСНБ РК 2015	**Звонок электрический с кнопкой. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	комплект	48	560,73 527,56	6,05 1,93	26915 25323	291 93	1301	18299 3617	48831
653	2307-0218-1101 РСНБ РК 2015	**Звонки электрические бытовые со светодиодом, номинальное напряжение до 220 В, степень защиты IP20 ГОСТ 7220-89** *СП - 8%*	шт.	48	926,00 --	-- --	44448 --	-- --	44448	-- 3556	48004
654	2306-1709-0202 РСНБ РК 2015	**Колодка клеммная соединительная на 4 контакта** *СП - 8%*	шт.	160	1673,00 --	-- --	267680 --	-- --	267680	-- 21414	289094
655	1308-0305-0102 РСНБ РК 2015	**Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	154	253,94 239,05	1,95 0,77	39107 36814	300 119	1993	26592 5256	70955
656	2307-0218-1502 РСНБ РК 2015	**Выключатель одноклавишный с индикатором, 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.	155,04	351,00 --	-- --	54419 --	-- --	54419	-- 4354	58773

657	2307-0218-1502 РСНБ РК 2015	**Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012**	шт.	2,04	351,00	--	716	--	716	--	773
		СП - 8%			--	--	--	--		57	
658	1308-0305-0105 РСНБ РК 2015	**Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	шт.	112	253,94	1,95	28442	218	1450	19339	51603
		НР - 72%; СП - 8%			239,05	0,77	26774	86		3822	
659	2307-0218-1504 РСНБ РК 2015	**Выключатель двухклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	шт.	114,24	369,00	--	42155	--	42155	--	45527
		СП - 8%			--	--	--	--		3372	
660	2308-0306-0105 РСНБ РК 2015	**Коробка монтажная модели К-201**	шт.	1005,72	55,00	--	55315	--	55315	--	59740
		СП - 8%			--	--	--	--		4425	
661	2307-0202-0104 РСНБ РК 2015	**Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 100 мм x 100 мм x 50 мм**	шт.	1005,72	778,00	--	782450	--	782450	--	845046
		СП - 8%			--	--	--	--		62596	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 42	Тенге				1953771	2213	1660854	209921	2336787
		Стоимость монтажных работ	Тенге				290705	853	--	173095	
		Материалы	Тенге				1953771				
		Всего заработная плата	Тенге				21418				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					291557			
		Накладные расходы	Тенге				1639436				
		Сметная прибыль	Тенге				209921				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				173095				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				2336788				
		Сметная заработная плата	Тенге								181
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 42	Тенге					291557			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				2336788				
		Сметная заработная плата	Тенге								181
								291557			
		РАЗДЕЛ 43.=ПРОЧИЕ ИЗДЕЛИЯ=									
662	1308-0206-0701 РСНБ РК 2015	**Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования**	м	43	207,07	18,84	8904	810	5120	2338	12142
		НР - 72%; СП - 8%			69,17	6,36	2974	273		899	
663	2306-1710-1705 РСНБ РК 2015	**Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 100 мм, шириной 450 мм**	м	16,32	3938,00	--	64268	--	64268	--	69410
		СП - 8%			--	--	--	--		5141	
664	2306-1710-1704 РСНБ РК 2015	**Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 100 мм, шириной 300 мм**	м	1,02	3302,00	--	3368	--	3368	--	3637
		СП - 8%			--	--	--	--		269	
665	2306-1710-1703 РСНБ РК 2015	**Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 100 мм, шириной 200 мм**	м	26,52	2666,00	--	70702	--	70702	--	76359
		СП - 8%			--	--	--	--		5656	
666	2306-1710-2408 РСНБ РК 2015	**Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 450 мм**	м	16,32	2743,00	--	44766	--	44766	--	48347
		СП - 8%			--	--	--	--		3581	
667	2306-1710-2406 РСНБ РК 2015	**Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 300 мм**	м	1,02	1720,00	--	1754	--	1754	--	1895
		СП - 8%			--	--	--	--		140	

668	2306-1710-2405 РСНБ РК 2015	**Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 200 мм** *СП - 8%*	м	26,52	1204,00	--	31930	--	31930	--	34484
					--	--	--	--		2554	
669	2306-1710-2059 РСНБ РК 2015	**Соединение Т-образное для кабельного лотка высотой 100 мм, шириной 450 мм** *СП - 8%*	шт.	2	13126,00	--	26252	--	26252	--	28352
					--	--	--	--		2100	
670	2306-1710-2056 РСНБ РК 2015	**Соединение Т-образное для кабельного лотка высотой 100 мм, шириной 200 мм** *СП - 8%*	шт.	3	6366,00	--	19098	--	19098	--	20626
					--	--	--	--		1528	
671	2306-1710-1829 РСНБ РК 2015	**Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 100 мм, шириной 450 мм** *СП - 8%*	шт.	9	9437,00	--	84933	--	84933	--	91728
					--	--	--	--		6795	
672	2306-1710-1827 РСНБ РК 2015	**Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 100 мм, шириной 300 мм** *СП - 8%*	шт.	1	5767,00	--	5767	--	5767	--	6228
					--	--	--	--		461	
673	2306-1710-1826 РСНБ РК 2015	**Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 100 мм, шириной 200 мм** *СП - 8%*	шт.	14	3893,00	--	54502	--	54502	--	58862
					--	--	--	--		4360	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 43	Тенге				416245	810	412460	2338	452070
		Стоимость монтажных работ	Тенге				2974	273	--	33484	
		Материалы	Тенге				416245				
		Всего заработная плата	Тенге				5120				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					3248			
		Накладные расходы	Тенге				407341				
		Сметная прибыль	Тенге				2338				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				33487				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				452070				
		Сметная заработная плата	Тенге								2
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 43	Тенге					3248			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				452070				
		Сметная заработная плата	Тенге								2
								3248			
		РАЗДЕЛ 44.=ЗАЗЕМЛЕНИЕ=									
674	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	6	2572,55	89,81	15435	539	11668	2441	19306
					537,96	26,98	3228	162		1430	
675	1308-0208-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	6	1833,00	60,57	10998	363	7407	2391	14460
					537,96	15,42	3228	93		1071	
676	1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям** *НР - 72%; СП - 8%*	м	40	408,04	12,11	16321	485	10918	3647	21566
					122,96	3,66	4918	146		1597	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 44	Тенге				42755	1387	29993	8479	55332
		Стоимость монтажных работ	Тенге				11374	401	--	4098	
		Материалы	Тенге				42755				
		Всего заработная плата	Тенге				29994				
		Накладные расходы	Тенге					11775			
		Сметная прибыль	Тенге				8478				
			Тенге				4099				

		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге									
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				55331					
		Сметная заработная плата	Тенге					11775				8
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 44	Тенге									
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				55331					
		Сметная заработная плата	Тенге					11775				8
		РАЗДЕЛ 45.=СВЕТИЛЬНИКИ И ЛАМПЫ=										
677	1308-0305-0309 РСНБ РК 2015	**Светильник местного освещения. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	64	672,17	29,56	43019	1892	3670	27111	75741	
					585,27	3,08	37457	197		5610		
678	2307-0102-1413 РСНБ РК 2015	**Светильники для люминесцентных ламп со степенью защиты IP65 ETANJ 1x36 ГОСТ 17677-82** *СП - 8%*	шт.	12	6151,00	--	73812	--	73812	--	79717	
					--	--	--	--		5905		
679	2307-0102-1420 РСНБ РК 2015	**Светильники для люминесцентных ламп с опаловым рассеивателем для наружной установки 2x18 CD218 (4761) ЭПРА УХЛ4 IP41 ГОСТ 17677-82** *СП - 8%*	шт.	52	4376,00	--	227552	--	227552	--	245756	
					--	--	--	--		18204		
680	1308-0305-0201 РСНБ РК 2015	**Патрон стенной или потолочный. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	161	418,49	6,43	67377	1036	1310	47090	123624	
					403,92	2,31	65031	372		9157		
681	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** *СП - 8%*	шт.	65	183,00	--	11895	--	11895	--	12847	
					--	--	--	--		952		
682	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** *СП - 8%*	шт.	96	111,00	--	10656	--	10656	--	11508	
					--	--	--	--		852		
683	1308-0305-0309 РСНБ РК 2015	**Светильник местного освещения. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	57	672,17	29,56	38314	1685	3269	24146	67456	
					585,27	3,08	33360	176		4997		
684	2307-0106-0910 РСНБ РК 2015	**Светильники для ЖКХ светодиодные ДСО-14, мощность 28 Вт, световой поток 3500 лм, степень защиты IP 54, количество LED 120 штук СТ РК 2595-2014** *СП - 8%*	шт.	57	21894,00	--	1247958	--	1247958	--	1347795	
					--	--	--	--		99837		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 45	Тенге				1720583	4612	1580122	98347	1964444	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				135848	745	--	145514		
		Материалы	Тенге				1720583					
		Всего заработная плата	Тенге				8250					
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					136593				
		Накладные расходы	Тенге				1571873					
		Сметная прибыль	Тенге				98347					
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				145514					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1964444					
		Сметная заработная плата	Тенге					136593				85
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 45	Тенге				1964444					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
		Сметная заработная плата	Тенге					136593				85
		РАЗДЕЛ 46.=ОБОГРЕВ ВОРОНОК=										

685	1311-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах** *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	1	418,71 412,16	– –	419 412	– –	7	309 58	786
686	2307-0213-0102 РСНБ РК 2015	**Терморегуляторы модели РТ330, без датчика** *СП - 8%*	шт.	1	25496,00 –	– –	25496 –	– –	25496	– 2040	27536
687	1308-0206-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок** *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	60	623,83 338,15	14,84 4,82	37430 20289	890 289	16251	14816 4180	56426
688	2306-0515-0101 РСНБ РК 2015	**Кабель саморегулирующийся нагревательный марки 2710-21ROO 33 Вт/м** *СП - 8%*	м	0,0408	4518,00 –	– –	184 –	– –	184	– 15	199
689	2306-0515-0301 РСНБ РК 2015	**Кабель нагревательный двухжильный экранированный круглого сечения с изоляцией, устойчивой к ультрафиолетовому излучению, кислотным осадкам, для обогрева кровли, водостоков, напряжение 230 В, удельная мощность 30 Вт/м, мощность 150 Вт, наружный диаметр 7,5 мм** *СП - 8%*	м	0,0204	4770,00 –	– –	97 –	– –	97	– 8	105
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 46	Тенге				63626	890	42035	15125	85052
		Стоимость монтажных работ	Тенге				20701	289	–	6301	
		Материалы	Тенге				63626				
		Всего заработная плата	Тенге				16257				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					20990			
		Накладные расходы	Тенге				25778				
		Сметная прибыль	Тенге				15125				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				6300				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				85052				
		Сметная заработная плата	Тенге					20990			14
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 46	Тенге				85052				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					20990			14
		Сметная заработная плата	Тенге								

РАЗДЕЛ 47.=ОФИСНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ=

690	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	10693,73 1648,64	552,77 192,72	10694 1649	553 193	8492	1326 962	12981
691	5108-0401-0401 РСНБ РК 2015	**Вводно-распределительная панель ВРУ-1-21-10, номинальный ток панели 200 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 1х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий НПН2 2х60 + ПН2 4х100 А ГОСТ 30011.1-2012**	шт.	1	231127,00 –	– –	231127 –	– –	231127	– –	231127
692	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	2	787,26 717,16	48,73 19,27	1575 1434	97 39	44	1060 211	2846
693	2307-0501-1021 РСНБ РК 2015	**Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, САР4-Э721 TX PLC IP P П RS, 10(100) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1** *СП - 8%*	шт.	2	50201,00 –	– –	100402 –	– –	100402	– 8032	108434

694	1308-0104-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж компенсатора реактивной мощности *НР - 72%; СП - 8%*	шкаф	1	13132,45 5555,20	925,91 366,16	13132 5555	926 366	6651	4263 1392	18787
695	Прайс-лист ТОО "Компания	Компенсатор реактивной мощности, 12,6 кВАр, 380В	шт	1	89019,86 --	-- --	89020 --	-- --	89020	-- --	89020
		ЩР1.1									
696	1308-0305-0901 РСНБ РК 2015	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	2123,24 1648,64	50,85 19,27	2123 1649	51 19	423	1201 266	3590
697	2307-0201-0119 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 *СП - 8%*	шт.	1	2942,00 --	-- --	2942 --	-- --	2942	-- 235	3177
698	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	3749,71 1562,62	62,48 19,27	3750 1563	62 19	2125	1139 391	5280
699	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	7	2172,25 781,31	11,29 --	15206 5469	79 --	9658	3938 1531	20675
700	2307-0204-1324 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 50А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	1	1784,00 --	-- --	1784 --	-- --	1784	-- 143	1927
701	2307-0204-1303 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 16А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	5	698,00 --	-- --	3490 --	-- --	3490	-- 279	3769
702	2307-0204-0414 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	2	4110,00 --	-- --	8220 --	-- --	8220	-- 658	8878
703	2306-1710-2539 РСНБ РК 2015	DIN-рейка *СП - 8%*	шт.	1	1150,00 --	-- --	1150 --	-- --	1150	-- 92	1242
704	2306-1709-0201 РСНБ РК 2015	Клеммник нейтрали земли *СП - 8%*	шт.	1	1061,00 --	-- --	1061 --	-- --	1061	-- 85	1146
		ЩР1.2									
705	1308-0305-0901 РСНБ РК 2015	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	2123,24 1648,64	50,85 19,27	2123 1649	51 19	423	1201 266	3590
706	2307-0201-0119 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 *СП - 8%*	шт.	1	2942,00 --	-- --	2942 --	-- --	2942	-- 235	3177
707	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	3749,71 1562,62	62,48 19,27	3750 1563	62 19	2125	1139 391	5280
708	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	7	2172,25 781,31	11,29 --	15206 5469	79 --	9658	3938 1531	20675

709	2307-0204-1322 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 32А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	1	1433,00 --	-- --	1433 --	-- --	1433	-- 115	1548
710	2307-0204-1303 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 16А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	5	698,00 --	-- --	3490 --	-- --	3490	-- 279	3769
711	2307-0204-0414 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	2	4110,00 --	-- --	8220 --	-- --	8220	-- 658	8878
712	2306-1710-2539 РСНБ РК 2015	DIN-рейка *СП - 8%*	шт.	1	1150,00 --	-- --	1150 --	-- --	1150	-- 92	1242
713	2306-1709-0201 РСНБ РК 2015	Клеммник нейтрали земли *СП - 8%*	шт.	1	1061,00 --	-- --	1061 --	-- --	1061	-- 85	1146
		СВЕТИЛЬНИКИ И ЛАМПЫ									
714	1308-0305-0309 РСНБ РК 2015	Светильник местного освещения. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	38	672,17 585,27	29,56 3,08	25543 22240	1123 117	2180	16097 3331	44971
715	2307-0102-1420 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп с опаловым рассеивателем для наружной установки 2х18 CD218 (4761) ЭПРА УХЛ4 IP41 ГОСТ 17677-82 *СП - 8%*	шт.	10	4376,00 --	-- --	43760 --	-- --	43760	-- 3501	47261
716	2307-0102-1410 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп с опаловым рассеивателем для внутренней установки 4х18 OLPS/A (4754) ЭПРА ГОСТ 17677-82 *СП - 8%*	шт.	28	9001,00 --	-- --	252028 --	-- --	252028	-- 20162	272190
		ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ =									
717	1308-0305-0109 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	24	305,38 280,27	1,95 0,77	7329 6726	47 19	556	4856 975	13160
718	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.	22,44	419,00 --	-- --	9402 --	-- --	9402	-- 752	10155
719	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 IP54 ГОСТ Р 51322.1-2011 *СП - 8%*	шт.	2,04	419,00 --	-- --	855 --	-- --	855	-- 68	923
720	1308-0305-0102 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	10	253,94 239,05	1,95 0,77	2539 2391	19 8	129	1727 341	4607
721	2307-0218-1502 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	10,2	351,00	--	3580	--	3580	--	3867

		СП - 8%			--	--	--	--		286	
722	1308-0305-0105 РСНБ РК 2015	**Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	4	253,94 239,05	1,95 0,77	1016 956	8 3	52	691 137	1843
723	2307-0218-1504 РСНБ РК 2015	**Выключатель двухклавишный с индикатором, 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.	4,08	369,00 --	-- --	1506 --	-- --	1506	-- 120	1626
724	2308-0306-0105 РСНБ РК 2015	**Коробка монтажная модели К-201** *СП - 8%*	шт.	38,76	55,00 --	-- --	2132 --	-- --	2132	-- 171	2302
725	2307-0202-0104 РСНБ РК 2015	**Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм** *СП - 8%*	шт.	38,76	778,00 --	-- --	30155 --	-- --	30155	-- 2412	32568
		ПРОВОДА И КАБЕЛИ									
726	1308-0206-2208 РСНБ РК 2015	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 240 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава** *НР - 72%; СП - 8%*	м	5	381,96 268,98	19,49 7,71	1910 1345	97 39	468	996 232	3138
727	1308-0206-2206 РСНБ РК 2015	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава** *НР - 72%; СП - 8%*	м	35	182,68 122,96	12,18 4,82	6394 4304	426 169	1664	3220 769	10383
728	1308-0206-2205 РСНБ РК 2015	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава** *НР - 72%; СП - 8%*	м	70	136,28 99,91	6,82 2,70	9540 6993	478 189	2069	5171 1177	15888
729	1308-0206-2203 РСНБ РК 2015	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава** *НР - 72%; СП - 8%*	м	245	77,76 53,80	1,95 0,77	19052 13180	478 189	5394	9626 2294	30972
730	1308-0206-1303 РСНБ РК 2015	**Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах** *НР - 72%; СП - 8%*	м	5	279,28 122,96	1,46 0,58	1396 615	7 3	774	445 147	1988
731	2306-0144-1021 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,005	11579347,00 --	-- --	57897 --	-- --	57897	-- 4632	62528
732	2306-0144-0906 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,035	2697015,00 --	-- --	94396 --	-- --	94396	-- 7552	101947
733	2306-0144-0905 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,07	1658275,00 --	-- --	116079 --	-- --	116079	-- 9286	125366
734	2306-0128-0304 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,08	260504,00 --	-- --	20840 --	-- --	20840	-- 1667	22508
735	2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,16	168510,00	--	26962	--	26962	--	29119

		СП - 8%			--	--	--	--		2157	
736	2306-0146-0503 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,01	329946,00	--	3299	--	3299	--	3563
		СП - 8%			--	--	--	--		264	
		ТРУБЫ									
737	1308-0206-2002 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по основанию пола**	м	105	209,38	6,92	21984	726	8347	9500	34003
		НР - 72%; СП - 8%			122,96	2,70	12911	283		2519	
738	2301-0504-0105 РСНБ РК 2015	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм**	м	35,7	91,00	--	3249	--	3249	--	3509
		СП - 8%			--	--	--	--		260	
739	2301-0504-0104 РСНБ РК 2015	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм**	м	71,4	70,00	--	4998	--	4998	--	5398
		СП - 8%			--	--	--	--		400	
740	1308-0206-2001 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола**	м	250	192,05	5,44	48014	1359	19757	19748	73183
		НР - 72%; СП - 8%			107,59	2,12	26898	530		5421	
741	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм**	м	255	32,00	--	8160	--	8160	--	8813
		СП - 8%			--	--	--	--		653	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 47	Тенге				1349064	6730	897632	91282	1529963
		Стоимость оборудования	Тенге				124558	2222	320147	89615	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				320147				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				320147				
		Материалы	Тенге				1012510				
		Всего заработная плата	Тенге				80987				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					126780			
		Накладные расходы	Тенге				800236				
		Сметная прибыль	Тенге				91282				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				88303				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1192095				
		Сметная заработная плата	Тенге								82
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					126780			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				16407				
		Сметная прибыль	Тенге				16407				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				1313				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 47	Тенге				17719				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1529962				
		Сметная заработная плата	Тенге					126780			82
		РАЗДЕЛ 48.=ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ (ЖИЛЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ)=									
742	1310-0408-0507 РСНБ РК 2015	**Розетка. Монтаж оборудования**	шт.	48	679,74	--	32628	--	728	19459	56253
		НР - 61%; СП - 8%			664,58	--	31900	--		4167	
743	2307-0220-0703 РСНБ РК 2015	**Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телефонная, IP20 ГОСТ 8810-81**	шт.	48	379,00	--	18192	--	18192	--	19647
		СП - 8%			--	--	--	--		1455	
744	1310-0105-0502 РСНБ РК 2015	**Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной**	м кабеля	48	470,69	37,33	22593	1792	9244	7405	32398
		НР - 61%; СП - 8%			240,77	12,14	11557	583		2400	

745	2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,04896	81227,00	–	3977	–	3977	–	4295
		СП - 8%			–	–	–	–		318	
746	1310-0408-0507 РСНБ РК 2015	Розетка. Монтаж оборудования	шт.	48	679,74	–	32628	–	728	19459	56253
		НР - 61%; СП - 8%			664,58	–	31900	–		4167	
747	2307-0220-0703 РСНБ РК 2015	Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телефонная, IP20 ГОСТ 8810-81	шт.	48	379,00	–	18192	–	18192	–	19647
		СП - 8%			–	–	–	–		1455	
748	1310-0904-0201 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу	м кабеля	640	162,54	39,76	104025	25444	593	64964	182509
		НР - 72%; СП - 8%			121,86	19,13	77988	12240		13519	
749	2306-0703-0504 РСНБ РК 2015	Кабель связи оптический внутрнобъектовый КС-FTTHSC-A-1-G.657.A2-FF-0,6-4013	км	0,6528	64540,00	–	42132	–	42132	–	45502
		СП - 8%			–	–	–	–		3371	
750	1310-0902-0833 РСНБ РК 2015	Коробка распределительная.	коробка	9	132,92	–	1196	–	–	861	2222
		НР - 72%; СП - 8%			132,92	–	1196	–		165	
751	2307-0202-1101 РСНБ РК 2015	Коробка распределительная этажная КРЭ-12-1-SC/APC-12/0-12/0-12	шт.	4	25208,00	–	100832	–	100832	–	108899
		СП - 8%			–	–	–	–		8067	
752	2307-0202-1114 РСНБ РК 2015	Коробка распределительная встраиваемая РК-90Г диаметром 82 мм, глубиной 45 мм	шт.	5	116,00	–	580	–	580	–	626
		СП - 8%			–	–	–	–		46	
753	1310-0904-0201 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу	м кабеля	125	162,54	39,76	20317	4970	115	12688	35646
		НР - 72%; СП - 8%			121,86	19,13	15232	2391		2640	
754	1310-0105-0502 РСНБ РК 2015	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	м кабеля	220	470,69	37,33	103552	8213	42370	33941	148492
		НР - 61%; СП - 8%			240,77	12,14	52969	2671		10999	
755	2306-0703-0616 РСНБ РК 2015	Кабель связи оптический внутрнобъектовый КС-ОКЭ-А-48/12-G.652.D-MC-TB-CF-LSZH-1,5-5101	км	0,3519	1205401,00	–	424181	–	424181	–	458115
		СП - 8%			–	–	–	–		33934	
756	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	640	298,77	8,10	191215	5185	77824	78886	291708
		НР - 72%; СП - 8%			169,07	2,12	108206	1357		21608	
757	2301-1305-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм	м	652,8	45,00	–	29376	–	29376	–	31726
		СП - 8%			–	–	–	–		2350	
758	1308-0206-1902 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	125	363,95	19,02	45494	2377	15258	20631	71415
		НР - 72%; СП - 8%			222,87	6,36	27859	795		5290	
759	2301-1305-0106 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм	м	127,5	243,00	–	30983	–	30983	–	33461
		СП - 8%			–	–	–	–		2479	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 48	Тенге				1222092	47981	815305	258294	1598814
		Стоимость монтажных работ	Тенге				358806	20037	–	118430	
		Материалы	Тенге				1161733				
							146861				

	Всего заработная плата		Тенге					378843				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				608085					
		Накладные расходы	Тенге				258293					
		Сметная прибыль	Тенге				113602					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1533629					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									254
		Сметная заработная плата	Тенге					378843				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				60359					
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				60359					
		Сметная прибыль	Тенге				4829					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				65187					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 48	Тенге				1598816					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									254
		Сметная заработная плата	Тенге					378843				
		РАЗДЕЛ 49.=ЭФИРНОЕ ТЕЛЕВИДЕНИЕ (ЖИЛЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ)=										
760	1310-0601-0102 РСНБ РК 2015	**Антенна Г-образная. Монтаж оборудования**	шт.	3	42297,56	--	126893	--	85163	25455	164536	
		НР - 61%; СП - 8%			13910,07	--	41730	--		12188		
761	2308-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Антенны эфирные модели DELTA 311-01**	шт.	1	5644,00	--	5644	--	5644	--	6096	
		СП - 8%			--	--	--	--		452		
762	2308-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Антенны эфирные модели DELTA 311A-01**	шт.	1	5549,00	--	5549	--	5549	--	5993	
		СП - 8%			--	--	--	--		444		
763	2308-0101-0103 РСНБ РК 2015	**Антенны эфирные модели DELTA 375**	шт.	1	28209,00	--	28209	--	28209	--	30466	
		СП - 8%			--	--	--	--		2257		
764	2306-1710-2536 РСНБ РК 2015	**Стойка Опора антенная МТ6/1**	шт.	1	4133,00	--	4133	--	4133	--	4464	
		СП - 8%			--	--	--	--		331		
765	1310-0501-0116 РСНБ РК 2015	**Усилитель ТВ. Настройка в домовой распределительной сети на один ТВ канал**	усилитель	1	2411,01	--	2411	--	--	1471	4192	
		НР - 61%; СП - 8%			2411,01	--	2411	--		311		
766	2308-0303-0910 РСНБ РК 2015	**Усилители мощности модели ОТТУ-6**	шт.	1	93083,00	--	93083	--	93083	--	100530	
		СП - 8%			--	--	--	--		7447		
767	1310-0902-0833 РСНБ РК 2015	**Устройство распределительное**	коробка	8	132,92	--	1063	--	--	766	1975	
		НР - 72%; СП - 8%			132,92	--	1063	--		146		
768	2308-0504-1107 РСНБ РК 2015	**Устройство абонентское распределительное УАР-6,1**	шт.	8	8414,00	--	67312	--	67312	--	72697	
		СП - 8%			--	--	--	--		5385		
769	2308-0102-0101 РСНБ РК 2015	**Оптический сплиттер - ONT NTU-1:1 порт PON(SC), 1 порт LAN 10/100/1000 Base-T**	шт.	48	24308,00	--	1166784	--	1166784	--	1260127	
		СП - 8%			--	--	--	--		93343		
770	1308-0206-2203 РСНБ РК 2015	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	910	77,76	1,95	70765	1774	20037	35752	115038	
		НР - 72%; СП - 8%			53,80	0,77	48954	701		8521		
771	2306-0407-0603 РСНБ РК 2015	**Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11**	км	0,0306	190445,00	--	5828	--	5828	--	6294	
		СП - 8%			--	--	--	--		466		

772	2306-0407-0601 РСНБ РК 2015	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	км	0,8976	87276,00	--	78339	--	78339	--	84606
		СП - 8%			--	--	--	--		6267	
773	1310-0408-0507 РСНБ РК 2015	Розетка. Монтаж оборудования	шт.	48	679,74	--	32628	--	728	19459	56253
		НР - 61%; СП - 8%			664,58	--	31900	--		4167	
774	2307-0220-0701 РСНБ РК 2015	Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телевизионная, IP20	шт.	48	351,00	--	16848	--	16848	--	18196
		СП - 8%			--	--	--	--		1348	
775	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	880	298,77	8,10	262920	7129	107007	108468	401099
		НР - 72%; СП - 8%			169,07	2,12	148784	1865		29711	
776	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	888,8	60,00	--	53328	--	53328	--	57594
		СП - 8%			--	--	--	--		4266	
777	1308-0206-1902 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	30	363,95	19,02	10919	571	3662	4951	17140
		НР - 72%; СП - 8%			222,87	6,36	6686	191		1270	
778	2301-1305-0105 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	30,3	171,00	--	5181	--	5181	--	5596
		СП - 8%			--	--	--	--		415	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 49	Тенге				2037836	9474	1746835	196322	2412892
		Стоимость монтажных работ	Тенге				281528	2758	--	178735	
		Материалы	Тенге				1979327				
		Всего заработная плата	Тенге				216596				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					284286			
		Накладные расходы	Тенге				1471729				
		Сметная прибыль	Тенге				196322				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				174052				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				2349700				
		Сметная заработная плата	Тенге								192
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					284286			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				58509				
		Сметная прибыль	Тенге				58509				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				4681				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 49	Тенге				63190				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				2412890				
		Сметная заработная плата	Тенге								192
								284286			
		РАЗДЕЛ 50.=ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИЯ ЛИФТОВ=									
779	1308-0206-2203 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	125	77,76	1,95	9720	244	2752	4911	15802
		НР - 72%; СП - 8%			53,80	0,77	6724	96		1171	
780	2306-0401-0141 РСНБ РК 2015	Кабели связи ТППэп 10х2х0,5-315 ГОСТ 31943-2012	км	0,1275	260941,00	--	33270	--	33270	--	35932
		СП - 8%			--	--	--	--		2662	
781	1310-0602-0201 РСНБ РК 2015	Устройство телефонное переговорной связи типа "Перегон-2КТС". Монтаж оборудования	устройство	1	14990,40	--	14990	--	193	9026	25938

		НР - 61%; СП - 8%			14796,80	–	14797	–		1921	
782	2308-0504-1001 РСНБ РК 2015	**Устройство переговорное, с регулировкой громкости вызова**	шт.	1	2085,00	–	2085	–	2085	–	2252
		СП - 8%			–	–	–	–		167	
783	1308-0206-1902 РСНБ РК 2015	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	125	363,95	19,02	45494	2377	15258	20631	71415
		НР - 72%; СП - 8%			222,87	6,36	27859	795		5290	
784	2301-1305-0105 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм**	м	126,25	171,00	–	21589	–	21589	–	23316
		СП - 8%			–	–	–	–		1727	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 50	Тенге				127149	2621	75147	34568	174655
							49380	891	–	12938	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				105560				
	Материалы		Тенге				18204				
	Всего заработная плата		Тенге					50271			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				35355				
		Накладные расходы	Тенге				34568				
		Сметная прибыль	Тенге				11210				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				151338				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
		Сметная заработная плата	Тенге					50271			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				21589				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				21589				
		Сметная прибыль	Тенге				1727				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				23316				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 50	Тенге				174654				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
		Сметная заработная плата	Тенге					50271			

РАЗДЕЛ 51.=ДОМОФОННАЯ СВЯЗЬ=

785	1310-0701-0101 РСНБ РК 2015	**Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования**	шт.	1	19775,11	0,98	19775	1	461	11781	34080
		НР - 61%; СП - 8%			19312,64	–	19313	–		2524	
786	2308-0504-0602 РСНБ РК 2015	**Блок вызова БВД-316R, для совместной работы с блоками управления домофоном серии 300, встроенный считыватель ключей VIZIT-RF2**	шт.	1	8261,00	–	8261	–	8261	–	8922
		СП - 8%			–	–	–	–		661	
787	1310-0602-0201 РСНБ РК 2015	**Устройство телефонное переговорной связи типа "Перегон-2КТС". Монтаж оборудования**	устройство	48	14990,40	–	719539	–	9293	433250	1245013
		НР - 61%; СП - 8%			14796,80	–	710246	–		92223	
788	2308-0504-1001 РСНБ РК 2015	**Устройство квартирное переговорное УКП-7, с регулировкой громкости вызова**	шт.	48	2085,00	–	100080	–	100080	–	108086
		СП - 8%			–	–	–	–		8006	
789	2308-0504-0902 РСНБ РК 2015	**Ключ VIZIT-RF2.1 RF (RFID-125 kHz брелок EM-Marin)**	шт.	144	201,00	–	28944	–	28944	–	31260
		СП - 8%			–	–	–	–		2316	
790	1310-0701-0101 РСНБ РК 2015	**Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования**	шт.	1	19775,11	0,98	19775	1	461	11781	34080
		НР - 61%; СП - 8%			19312,64	–	19313	–		2524	

791	2308-0504-0601 РСНБ РК 2015	Блок управления и питания домофона/видеодомофона БУД-302К серии 300 (190-240VAC), количество абонентов до 200, функции: кодового замка, контроллера ключей TOUCH MEMORY и RF (200 индивидуальных кодов, 2400 ключей TM и RF) *СП - 8%*	шт.	1	18742,00 --	-- --	18742 --	-- --	18742	-- 1499	20241
792	1308-0103-3002 РСНБ РК 2015	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 6. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	1047,67 793,60	194,93 77,09	1048 794	195 77	59	627 134	1809
793	2308-0504-0801 РСНБ РК 2015	Замок электромагнитный VIZIT-ML400(M)-40 *СП - 8%*	шт.	1	11656,00 --	-- --	11656 --	-- --	11656	-- 932	12588
794	1310-0701-0101 РСНБ РК 2015	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	1	19775,11 19312,64	0,98 --	19775 19313	1 --	461	11781 2524	34080
795	2308-0504-0601 РСНБ РК 2015	Блок управления и питания домофона/видеодомофона БУД-302К серии 300 (190-240VAC), количество абонентов до 200, функции: кодового замка, контроллера ключей TOUCH MEMORY и RF (200 индивидуальных кодов, 2400 ключей TM и RF) *СП - 8%*	шт.	1	18742,00 --	-- --	18742 --	-- --	18742	-- 1499	20241
796	1109-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Доводчики дверные. Установка *НР - 69%; СП - 8%*	шт.	1	9811,18 754,14	1,04 --	9811 754	1 --	9056	520 827	11158
797	1310-0302-0105 РСНБ РК 2015	Коммутатор служебной связи. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	8	5874,41 4761,60	654,15 214,27	46995 38093	5233 1714	3669	24282 5702	76980
798	2308-0504-1110 РСНБ РК 2015	Блок коммутаций БК- 100, для многоквартирных домофонов *СП - 8%*	шт.	8	3614,00 --	-- --	28912 --	-- --	28912	-- 2313	31225
799	1308-0206-2203 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава *НР - 72%; СП - 8%*	м	440	77,76 53,80	1,95 0,77	34216 23670	858 339	9688	17287 4120	55623
800	2306-0408-0512 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 4х0,5 *СП - 8%*	км	0,408	38271,00 --	-- --	15615 --	-- --	15615	-- 1249	16864
801	2306-0408-0514 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 8х0,5 *СП - 8%*	км	0,0408	71755,00 --	-- --	2928 --	-- --	2928	-- 234	3162
802	1308-0103-3002 РСНБ РК 2015	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 6. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	1047,67 793,60	194,93 77,09	1048 794	195 77	59	627 134	1809
803	2308-0504-0808 РСНБ РК 2015	Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M" *СП - 8%*	шт.	1	4523,00 --	-- --	4523 --	-- --	4523	-- 362	4885

804	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	400	298,77	8,10	119509	3241	48639	49303	182318
		НР - 72%; СП - 8%			169,07	2,12	67629	848		13505	
805	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм**	м	404	60,00	--	24240	--	24240	--	26179
		СП - 8%			--	--	--	--		1939	
806	1308-0206-1902 РСНБ РК 2015	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	40	363,95	19,02	14558	761	4882	6602	22853
		НР - 72%; СП - 8%			222,87	6,36	8915	254		1693	
807	2301-1305-0105 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм**	м	40,4	171,00	--	6908	--	6908	--	7461
		СП - 8%			--	--	--	--		553	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 51	**Тенге**				1275600	10486	356279	567841	1990917
							908832	3310	--	147473	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				1234641				
		Материалы	Тенге				77675				
		Всего заработная плата	Тенге					911388			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				238402				
		Накладные расходы	Тенге				567320				
		Сметная прибыль	Тенге				144157				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				1946118				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								547
		Сметная заработная плата	Тенге					911388			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				9811				
		Материалы	Тенге				9056				
		Всего заработная плата	Тенге					754			
		Накладные расходы	Тенге				520				
		Сметная прибыль	Тенге				827				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				11158				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					754			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				31148				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				31148				
		Сметная прибыль	Тенге				2492				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				33640				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 51	Тенге				1990916				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								548
		Сметная заработная плата	Тенге					912142			
		РАЗДЕЛ 52.=ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ (ОФИСЫ)=									
808	1310-0408-0507 РСНБ РК 2015	**Розетка. Монтаж оборудования**	шт.	4	679,74	--	2719	--	61	1622	4688
		НР - 61%; СП - 8%			664,58	--	2658	--		347	
809	2307-0220-0703 РСНБ РК 2015	**Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телефонная, IP20 ГОСТ 8810-81**	шт.	4	379,00	--	1516	--	1516	--	1637
		СП - 8%			--	--	--	--		121	
810	1310-0105-0502 РСНБ РК 2015	**Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной**	м кабеля	30	470,69	37,33	14121	1120	5778	4628	20249
		НР - 61%; СП - 8%			240,77	12,14	7223	364		1500	
811	2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	**Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E**	км	0,0306	81227,00	--	2486	--	2486	--	2684
		СП - 8%			--	--	--	--		199	

812	1310-0408-0507 РСНБ РК 2015	**Розетка. Монтаж оборудования** *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2	679,74 664,58	-- --	1359 1329	-- --	30	811 174	2344
813	2307-0220-0703 РСНБ РК 2015	**Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телефонная, IP20 ГОСТ 8810-81** *СП - 8%*	шт.	2	379,00 --	-- --	758 --	-- --	758	-- 61	819
814	1310-0904-0201 РСНБ РК 2015	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу** *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	130	162,54 121,86	39,76 19,13	21130 15841	5168 2486	121	13196 2746	37072
815	2306-0703-0504 РСНБ РК 2015	**Кабель связи оптический внутриобъектовый КС-FTTHSC-A-1-G.657.A2-FF-0,6-4013** *СП - 8%*	км	0,0306	64540,00 --	-- --	1975 --	-- --	1975	-- 158	2133
816	2306-0703-0616 РСНБ РК 2015	**Кабель связи оптический внутриобъектовый КС-ОКЭ-А-48/12-G.652.D-MC-TB-CF-LSZH-1,5-5101** *СП - 8%*	км	0,102	1205401,00 --	-- --	122951 --	-- --	122951	-- 9836	132787
817	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	60	298,77 169,07	8,10 2,12	17926 10144	486 127	7296	7396 2026	27348
818	2301-1305-0101 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм** *СП - 8%*	м	61,2	45,00 --	-- --	2754 --	-- --	2754	-- 220	2974
819	1308-0206-1902 РСНБ РК 2015	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами** *НР - 72%; СП - 8%*	м	100	363,95 222,87	19,02 6,36	36395 22287	1902 636	12206	16504 4232	57132
820	2301-1305-0106 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм** *СП - 8%*	м	102	243,00 --	-- --	24786 --	-- --	24786	-- 1983	26769
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 52	Тенге				250876	8676	182718	44157	318636
		Стоимость монтажных работ	Тенге				59483	3614	--	23603	
		Материалы	Тенге				223336				
		Всего заработная плата	Тенге				25492				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					63097			
		Накладные расходы	Тенге				129685				
		Сметная прибыль	Тенге				44156				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				21399				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				288892				
		Сметная заработная плата	Тенге								41
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					63097			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				27540				
		Сметная прибыль	Тенге				27540				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				2203				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 52	Тенге				29743				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				318635				
		Сметная заработная плата	Тенге								41
								63097			

РАЗДЕЛ 53.=ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ (ОФИСЫ)=

821	1310-0701-0101 РСНБ РК 2015	**Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования**	шт.	2	19775,11	0,98	39550	2	923	23561	68161

		НР - 61%; СП - 8%			19312,64	--	38625	--		5049	
822	2308-0303-1301 РСНБ РК 2015	**Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Рубеж-2ОП**	шт.	2	40924,00	--	81848	--	81848	--	88396
		СП - 8%			--	--	--	--		6548	
823	1310-0701-0303 РСНБ РК 2015	**Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования**	шт.	2	4458,44	0,80	8917	2	365	5216	15263
		НР - 61%; СП - 8%			4275,20	--	8550	--		1131	
824	2308-0306-0309 РСНБ РК 2015	**Блок питания ИВЭПР-12/3,5 RSR 2x17**	шт.	2	12021,00	--	24042	--	24042	--	25965
		СП - 8%			--	--	--	--		1923	
825	1310-0701-0202 РСНБ РК 2015	**Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования**	шт.	20	1687,47	0,98	33749	20	1985	19364	57362
		НР - 61%; СП - 8%			1587,20	--	31744	--		4249	
826	2308-0302-0102 РСНБ РК 2015	**Извещатели пожарные адресные модели ИП 212-64**	шт.	16	4303,00	--	68848	--	68848	--	74356
		СП - 8%			--	--	--	--		5508	
827	2308-0302-0104 РСНБ РК 2015	**Извещатели пожарные адресные модели ИПР 513-11**	шт.	2	3004,00	--	6008	--	6008	--	6489
		СП - 8%			--	--	--	--		481	
828	2308-0304-0502 РСНБ РК 2015	**Оповещатели модели ОПОП 124-7 ГОСТ Р 54126-2010**	шт.	2	1628,00	--	3256	--	3256	--	3516
		СП - 8%			--	--	--	--		260	
829	1310-0904-0201 РСНБ РК 2015	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу**	м кабеля	195	162,54	39,76	31695	7753	180	19794	55608
		НР - 72%; СП - 8%			121,86	19,13	23762	3730		4119	
830	2306-0410-0101 РСНБ РК 2015	**Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСВВ нг(А)-LS 2x0,50**	км	0,1887	22548,00	--	4255	--	4255	--	4595
		СП - 8%			--	--	--	--		340	
831	2306-0410-0112 РСНБ РК 2015	**Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСВВ нг(А)-LS 2x1,0**	км	0,0051	105230,00	--	537	--	537	--	580
		СП - 8%			--	--	--	--		43	
832	2306-0410-0112 РСНБ РК 2015	**Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСВВ нг(А)-LS 2x0,75**	км	0,0051	105230,00	--	537	--	537	--	580
		СП - 8%			--	--	--	--		43	
833	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	10	298,77	8,10	2988	81	1216	1233	4558
		НР - 72%; СП - 8%			169,07	2,12	1691	21		338	
834	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм**	м	10,1	60,00	--	606	--	606	--	654
		СП - 8%			--	--	--	--		48	
835	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования**	м	185	151,55	1,15	28037	213	4278	16962	48599
		НР - 72%; СП - 8%			127,28	0,07	23546	12		3600	
836	2306-1710-0102 РСНБ РК 2015	**Канал кабельный размерами 15 мм x 10 мм**	м	188,7	37,00	--	6982	--	6982	--	7540
		СП - 8%			--	--	--	--		559	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 53	Тенге				341855	8070	205866	86130	462222
							127918	3763	--	34239	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				341249				

		Материалы	Тенге					8949				
		Всего заработная плата	Тенге						131681			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					196312				
		Накладные расходы	Тенге					86129				
		Сметная прибыль	Тенге					34190				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					461569				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									82
		Сметная заработная плата	Тенге						131681			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					606				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					606				
		Сметная прибыль	Тенге					48				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					654				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 53	Тенге					462223				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									82
		Сметная заработная плата	Тенге						131681			
		РАЗДЕЛ 54.=ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ=										
837	1310-1001-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	**Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж** *НР - 72%; СП - 8%*	камера	10	2490,91 2488,01	2,90 --	24909 24880	29 --	--	17914 3426	46249
838	2308-0501-2154 РСНБ РК 2015	**Видеокамера уличная модели EZ655, типа EverFocus** *СП - 8%*	шт.	1	97758,00 --	-- --	97758 --	-- --	97758	-- 7821	105579
839	2308-0501-2147 РСНБ РК 2015	**Видеокамера купольная модели EXD300e, типа EverFocus** *СП - 8%*	шт.	9	32357,00 --	-- --	291213 --	-- --	291213	-- 23297	314510
840	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	1070	298,77 169,07	8,10 2,12	319687 180908	8668 2268	130111	131887 36126	487700
841	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм** *СП - 8%*	м	1080,7	60,00 --	-- --	64842 --	-- --	64842	-- 5187	70029
842	1308-0206-2203 РСНБ РК 2015	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава** *НР - 72%; СП - 8%*	м	1070	77,76 53,80	1,95 0,77	83207 57562	2086 825	23559	42038 10020	135265
843	2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	**Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E** *СП - 8%*	км	1,0914	81227,00 --	-- --	88651 --	-- --	88651	-- 7092	95743
844	2308-0102-0107 РСНБ РК 2015	**Маршрутизатор, WiFi (802.11n, 300 Мбит/с, 2.4 GHz)** *СП - 8%*	шт.	1	43854,00 --	-- --	43854 --	-- --	43854	-- 3508	47362
845	1310-0701-0303 РСНБ РК 2015	**Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования** *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	1	4458,44 4275,20	0,80 --	4458 4275	1 --	182	2608 565	7632
846	2308-0306-0309 РСНБ РК 2015	**Блок питания ИВЭПР-12/3,5 RSR 2x17** *СП - 8%*	шт.	1	12021,00 --	-- --	12021 --	-- --	12021	-- 962	12983
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 54	Тенге				1030601	10784	752191	194447	1323052
		Стоимость монтажных работ	Тенге				267625	3093	--	98004	
		Материалы	Тенге				965759				
		Всего заработная плата	Тенге				153853				
								270718			

Стоимость материалов и конструкций		Тенге				533497				
	Накладные расходы	Тенге				194446				
	Сметная прибыль	Тенге				92816				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1253022				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								177
	Сметная заработная плата	Тенге					270718			
Стоимость сантехнических работ		Тенге				64842				
Стоимость материалов и конструкций		Тенге				64842				
	Сметная прибыль	Тенге				5187				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				70029				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 54	Тенге				1323051				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								177
	Сметная заработная плата	Тенге					270718			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**498268996**
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге				81503272				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					13890169			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					4176503			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						290676657		
	- Перевозка грузов	Тенге				506805				
	- Оборудование, инвентарь	Тенге						985622		
	- Накладные расходы	Тенге							73870650	
	- Сметная прибыль	Тенге							36835801	
Итого СМР		**Тенге**			**498 268 996**					
Итого стоимость инженерного оборудования		**Тенге**			**985 622**					
Временные здания и сооружения 2,32%		**Тенге**			**11 536 974**					
Итого в текущих ценах		**Тенге**			**535 296 269**					
Непредвиденные работы и затраты-2%		**Тенге**			**10 705 925**					
Итого сметная стоимость		**Тенге**			**546 002 194**					
Налог на добавленную стоимость - 12 %		**Тенге**			**65 520 263**					
Всего с НДС		**Тенге**			**611 522 457**					

Заказчик:
ТОО "SHEBER GOOD"

Директор_____ **Масленко Д.С.**

Подрядчик:
ТОО "SHEBERBUILD"

Директор_____ **Суюндуков М.С.**