ЗАКАЗЧИК: ТОО "Запад Строй ЕРС"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "Запад Строй ЕРС"
Наименование объекта - Строительство 9-ти этажного 72 квартирного жилого дома пятна №29 по адресу: г.Атырау мкр.Береке

Форма 2

А К Т

выполненных работ за период с сентября 2019 г. по ноябрь 2020 г.

Составлен(а) в текущих ценах на 3 квартал 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т ч зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т ч зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Стены (лист 18)									
1	1108-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп вып. 10	**Каркасы и фахверки при высоте этажа до 4 м. Заполнение из газоблока толщиной 300 мм.**	м3 кладки	336,558	23907,06	2295,20	8046111	772468	6147419	1207838	9994265
		НР - 93%, СП - 8%			3346,30	512,62	1126224	172526		740316	
2	2205-0110-0102 РСНБ РК 2015	**Смеси сухие-кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006**	кг	8413,95	43,00	-	361800	-	361800	-	390744
		СП - 8%			-	-	-	-		28944	
3	1108-0401-0303 РСНБ РК 2015 Изм. И доп. Вып. 9 ТЧ 08 табл. 1 п. 3.1	**Облицовка наружных стен армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа джо 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича-0,77, раствора -0,9**	м2 перегородок (за вычетом проемов)	841,375	5789,90	251,25	4871475	211396	3301704	1307833	6673653
		НР - 93%, СП - 8%			1614,47	56,93	1358375	47898		494345	
		Примыкания силикатного кирпича с уголком лист 18									
4	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	т конструкций	4,0257	90118,25	21503,13	362789	86565	9423	200384	608226
		НР - 67%, СП - 8%			66274,50	5864,73	266801	23610		45054	
5	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	т	4,0257	240293,00	--	967348	--	967348	--	1044735
		СП - 8%			--	--	--			77388	
6	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	116,7453	93,54	2,33	10920	272	5372	3662	15749
		НР - 69%, СП - 8%			45,19	0,27	5276	31		1167	

7	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	116,7453	87,47	1,66	10212	194	6935	2149	13350
		НР - 69%, СП - 8%			26,41	0,27	3083	31		989	
		Наружные стены техэтажа(лист7)									
8	1108-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней при высоте этажа до 4 м толщиной 300мм. Кладка без облицовки	м3 кладки	80,4	25010,35	2657,60	2010832	213671	1452911	364534	2565396
		НР - 95%, СП - 8%			4281,72	593,56	344250	47722		190029	
9	1108-0401-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Облицовка наружных стен армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250x120x88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9	м2 перегородок (за вычетом проемов)	268	5789,90	251,25	1551693	67335	1051680	416579	2125734
		НР - 95%, СП - 8%			1614,47	56,93	432678	15257		157462	
10	2205-0110-0102 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	2010	43,00	--	86430	--	86430	--	93344
		СП - 8%			--	--	--	--		6914	
		Наружные стены техподполья(лист16)									
11	1108-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней при высоте этажа до 4 м. Кладка без облицовки	м3 кладки	8,56	24917,43	2657,60	213293	22749	153892	38811	272273
		НР - 93%, СП - 8%			4281,72	593,56	36652	5081		20168	
12	2205-0110-0102 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	214	43,00	--	9202	--	9202	--	9938
		СП - 8%			--	--	--	--		736	
13	1115-0106-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Цоколь. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Рванный камень")	м2 поверхности облицовки	145,2631579	8021,89	31,02	1165286	4507	677009	388776	1678387
		НР - 80%, СП - 8%			3330,30	15,14	483770	2200		124325	
		Наружные стены покрытия высотой 0,9 лист7									
14	1108-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кладка наружных стен из ракушеблока на растворе М75 толщиной 400мм	м3	50,06	10843,79	2234,80	542840	111874	277255	166188	765751
		НР - 93%, СП - 8%			3070,53	499,13	153711	24986		56722	
15	2103-0401-0203 РСНБ РК 2015	Ракушеблок ГОСТ 4001-2013	м3	45,054	7476,00	--	336824	--	336824	--	363770
		СП - 8%			--	--	--	--		26946	
16	1108-0401-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Облицовка наружных стен армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250x120x88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9	м2 перегородок (за вычетом проемов)	125,15	5789,90	251,25	724606	31444	491111	194533	992670
		НР - 93%, СП - 8%			1614,47	56,93	202051	7125		73531	
		Отделка лоджий лист 38									

17	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	285,12	3595,32	34,32	1025097	9785	601517	334814	1468704
		НР - 80%; СП - 8%			1451,30	16,57	413795	4723		108793	
18	1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 к=2	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	285,12	2905,34	38,57	828370	10996	275701	436208	1365744
		НР - 80%; СП - 8%			1899,81	12,58	541673	3587		101166	
19	1115-0402-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 к=2	Фасады. Окраска по подготовленной поверхности, поливинилацетатная	м2 окрашиваемой поверхности	285,12	340,89	2,82	97193	805	51139	36507	144396
		НР - 80%; СП - 8%			158,70	1,35	45249	385		10696	
		Наружные стены машинного отделения с отм.28,900 до отм 30,360 лист 7 поз4									
20	1126-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме	м3 изоляции	1,68	56028,31	2454,63	94128	4124	44587	35705	140220
		НР - 76%; СП - 8%			27033,96	930,81	45417	1564		10387	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				23316447	1548184	16309259	5134521	30727049
							5459005	356726	--	2276078	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				22953658				
	Материалы		Тенге				14538232				
	Всего заработная плата		Тенге					5525320			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1424779				
	Местные материалы		Тенге				336824				
		Накладные расходы	Тенге				4934140				
		Сметная прибыль	Тенге				2231024				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				30118821				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4728
		Сметная заработная плата	Тенге					5525320			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				362789				
	Материалы		Тенге				9423				
	Всего заработная плата		Тенге					290411			
		Накладные расходы	Тенге				200384				
		Сметная прибыль	Тенге				45054				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				608226				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								242
		Сметная заработная плата	Тенге					290411			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				30727048				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4969
		Сметная заработная плата	Тенге					5815731			
		РАЗДЕЛ 2.Кровля									
21	1112-0101-1504 РСНБ РК 2015	Устройство грунтовки раствором битума в керосине БН90/10	м2 изолируемой поверхности	770,32	284,34	10,93	219029	8416	126580	78294	321109
		НР - 92%; СП - 8%			109,09	1,39	84033	1069		23786	
22	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	704,72	863,96	102,03	608849	71905	375116	165850	836675
		НР - 92%; СП - 8%			229,64	26,17	161828	18443		61976	

23	1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=185	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701 (по уклону от 50-350 мм)	м2 стяжки	770,32	6287,94	279,39	4843725	215217	4507304	164567	5408956
		НР - 92%; СП - 8%			157,34	74,87	121204	57673		400663	
24	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	65,6	863,96	102,03	56676	6693	34919	15438	77883
		НР - 92%; СП - 8%			229,64	26,17	15064	1717		5769	
25	1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=100	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701 (по уклону от 50-200 мм)	м2 стяжки	65,6	3398,89	151,02	222967	9907	207481	7575	248986
		НР - 92%; СП - 8%			85,05	40,47	5579	2655		18443	
26	1112-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Кровли скатные из наплавляемых материалов Унифлекс. Устройство в два слоя	м2 кровли	770,32	2913,02	14,19	2243960	10931	2094196	130704	2564637
		НР - 92%; СП - 8%			180,23	4,20	138833	3236		189973	
27	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	108	3043,68	13,99	328717	1511	208688	109398	473165
		НР - 92%; СП - 8%			1097,39	3,64	118518	393		35049	
28	1112-0101-0402 РСНБ РК 2015	Примыкания рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм. Устройство с одним фартуком	м примыканий	180	2681,57	52,92	482683	9525	377751	89083	617508
		НР - 92%; СП - 8%			530,04	7,90	95407	1422		45741	
29	1112-0101-0901 РСНБ РК 2015	Желоба настенные. Устройство	м желобов	10	6291,03	148,61	62910	1486	52956	8227	76828
		НР - 92%; СП - 8%			846,75	47,48	8468	475		5691	
		Козырек над лоджией верхнего этажа(лист38)									
30	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	45	863,96	102,03	38878	4591	23953	10590	53426
		НР - 92%; СП - 8%			229,64	26,17	10334	1178		3957	
31	1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701 (по уклону 40-20 мм)	м2 стяжки	45	509,83	22,65	22942	1019	21349	779	25620
		НР - 92%; СП - 8%			12,76	6,07	574	273		1898	
32	1112-0101-1504 РСНБ РК 2015	Устройство грунтовки раствором битума в керосине БН90/10. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	45	284,34	10,93	12795	492	7394	4574	18758
		НР - 92%; СП - 8%			109,09	1,39	4909	62		1390	
33	1112-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя	м2 кровли	45	2913,02	14,19	131086	639	122337	7635	149819
		НР - 92%; СП - 8%			180,23	4,20	8110	189		11098	

34	1112-0101-0402 РСНБ РК 2015	Примыкания рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм. Устройство с одним фартуком	м примыканий	56	2681,57	52,92	150168	2963	117523	27715	192114
		НР - 92%; СП - 8%			530,04	7,90	29682	442		14231	
35	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	9	3043,68	13,99	27393	126	17391	9117	39430
		НР - 92%; СП - 8%			1097,39	3,64	9876	33		2921	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				9452781	345422	8294938	829546	11104914
							812421	89261	--	822586	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				9452781				
	Материалы		Тенге				8294939				
	Всего заработная плата		Тенге					901682			
		Накладные расходы	Тенге				829547				
		Сметная прибыль	Тенге				822586				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				11104915				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								763
		Сметная заработная плата	Тенге					901682			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				11104915				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								763
		Сметная заработная плата	Тенге					901682			
		РАЗДЕЛ 3.Вентшахт(лист36-37)									
36	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов. Кладка(вентшахты 1-9)	м3 кладки	19,8	33769,33	2174,40	668633	43053	499288	126394	858629
		НР - 93%; СП - 8%			6378,40	485,64	126292	9616		63602	
37	1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	165	1528,33	31,58	252175	5210	110966	112376	393715
		НР - 80%; СП - 8%			824,24	27,10	135999	4471		29164	
38	1112-0101-0402 РСНБ РК 2015	Примыкания рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм. Устройство с одним фартуком	м примыканий	100	2681,57	52,92	268157	5292	209861	49491	343060
		НР - 92%; СП - 8%			530,04	7,90	53004	790		25412	
39	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	40	3043,68	13,99	121747	560	77291	40518	175246
		НР - 92%; СП - 8%			1097,39	3,64	43896	146		12981	
40	1112-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя	м2 кровли	58	2913,02	14,19	168955	823	157679	9841	193100
		НР - 92%; СП - 8%			180,23	4,20	10453	244		14304	
		Зонт-1-9									
41	1112-0101-1101 РСНБ РК 2015	Колпаки над шахтами. Устройство в два канала	колпак	9	11607,02	27,33	104463	246	84606	18154	132426
		НР - 92%; СП - 8%			2178,97	13,49	19611	121		9809	

42	1109-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции листовые массой свыше 0,5 т (козырек).Изготовление	т конструкций	0,47255	185007,89	55999,80	87425	26463	2442	46253	144373
		НР - 69%; СП - 8%			123838,20	18017,50	58520	8514		10694	
43	2110-0105-0102 РСНБ РК 2015	Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,8 мм	т	0,23071	135636,00	--	31293	--	31293	--	33796
		СП - 8%			--	--	--	--		2503	
44	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,19386	240293,00	--	46583	--	46583	--	50310
		СП - 8%			--	--	--	--		3727	
45	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,04798	256388,00	--	12301	--	12301	--	13286
		СП - 8%			--	--	--	--		984	
46	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	13,70395	93,54	2,33	1282	32	631	430	1849
		НР - 69%; СП - 8%			45,19	0,27	619	4		137	
47	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	13,70395	87,47	1,66	1199	23	814	252	1567
		НР - 69%; СП - 8%			26,41	0,27	362	4		116	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1764214	81701	1233755	403709	2341357
							448756	23909	--	173433	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1676788				
	Материалы		Тенге				1141136				
	Всего заработная плата		Тенге					405631			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				90177				
		Накладные расходы	Тенге				357456				
		Сметная прибыль	Тенге				162740				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2196984				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								338
		Сметная заработная плата	Тенге					405631			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				87425				
	Материалы		Тенге				2443				
	Всего заработная плата		Тенге					67034			
		Накладные расходы	Тенге				46253				
		Сметная прибыль	Тенге				10694				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				144373				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								48
		Сметная заработная плата	Тенге					67034			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2341357				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								385
		Сметная заработная плата	Тенге					472665			
		РАЗДЕЛ 4.Перегородки(лист18)									
		Герметизация стыков лист 18 пункт 10									
48	1107-0106-0403 РСНБ РК 2015	Герметизация мастикой горизонтальных швов	м шва	1497,6	311,62	26,71	466677	39996	131414	348415	880300
		НР - 118%; СП - 8%			197,16	--	295267	--		65207	

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				466677	39996	131414	348415	880300
							295267	--	--	65207	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				466677				
		Материалы	Тенге				131414				
		Всего заработная плата	Тенге					295267			
		Накладные расходы	Тенге				348415				
		Сметная прибыль	Тенге				65207				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				880300				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								238
		Сметная заработная плата	Тенге					295267			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				880300				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								238
		Сметная заработная плата	Тенге					295267			
		РАЗДЕЛ 5.Полы(лист23)									
		Тип2 полы жилого помещения на отм.0,000									
49	1111-0101-1109 РСНБ РК 2015	Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм(общ.2мм)	м2 стяжки	525,6	965,64	15,46	507542	8127	306072	183847	746701
		НР - 94%, СП - 8%			367,85	4,26	193343	2239		55311	
50	1111-0101-1110 РСНБ РК 2015 К=3	Вычитается позиция: Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями, исключать на каждый 1 мм изменения толщины слоя к норме 1111-0101-1109	м2 стяжки	525,6	-422,52	-8,00	-222074	-4203	-182914	-34114	-276683
		НР - 94%, СП - 8%			-66,51	-2,54	-34957	-1335		-20495	
		Тип3 полы сан узлов									
51	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	42,4	3423,79	73,46	145168	3115	89334	50935	211792
		НР - 94%, СП - 8%			1243,38	34,60	52719	1467		15688	
		Тип5 полы лоджии									
52	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки из цементно-песчаного толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	266,4	968,23	28,69	257937	7643	157258	91045	376901
		НР - 94%, СП - 8%			349,24	14,34	93036	3820		27919	
53	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=5	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 (с уклоном 60-30 мм - 0,3%)	м2 стяжки	266,4	780,04	24,34	207802	6483	195570	8373	233469
		НР - 94%, СП - 8%			21,58	11,85	5749	3158		17294	
54	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	333	3418,87	73,46	1138484	24462	699976	400033	1661599
		НР - 94%, СП - 8%			1243,38	34,60	414046	11522		123081	
55	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	808,2	599,07	1,64	484164	1325	229543	238713	780708
		НР - 94%, СП - 8%			313,41	0,81	253296	654		57830	
		Тип4,4а полы лестничной клетки									
		Лестничные марши									

56	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки из цементно-песчаного толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	460,872	968,23	28,69	446231	13223	272055	157508	652038
		НР - 94%; СП - 8%			349,24	14,34	160953	6608		48299	
57	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	576,09	3418,87	73,46	1969577	42320	1210958	692058	2874566
		НР - 94%; СП - 8%			1243,38	34,60	716299	19933		212931	
		Лестничные площадки									
58	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	382,14	3418,87	73,46	1306487	28072	803270	459065	1906797
		НР - 94%; СП - 8%			1243,38	34,60	475145	13222		141244	
59	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	297,8	599,07	1,64	178402	488	84581	87960	287670
		НР - 94%; СП - 8%			313,41	0,81	93333	241		21309	
		Тип2 полы жилого помещения									
60	1111-0101-0803 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м3 изоляции	235,4688	16317,39	1610,73	3842236	379277	2548455	985234	5213668
		НР - 94%; СП - 8%			3883,76	567,45	914504	133617		386198	
61	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Проливка из цементно-песчаного толщиной 20 мм. Устройство(общ.30мм)	м2 стяжки	3363,84	968,23	28,69	3256979	96512	1985693	1149625	4759133
		НР - 94%; СП - 8%			349,24	14,34	1174774	48232		352528	
62	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки цементные(проливка). Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	3363,84	312,02	9,73	1049569	32745	987785	42291	1179208
		НР - 94%; СП - 8%			8,63	4,74	29039	15951		87349	
63	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки из цементно-песчаного толщиной 20 мм. Устройство(общ.30мм)	м2 стяжки	3363,84	968,23	28,69	3256979	96512	1985693	1149625	4759133
		НР - 94%; СП - 8%			349,24	14,34	1174774	48232		352528	
64	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	3363,84	312,02	9,73	1049569	32745	987785	42291	1179208
		НР - 94%; СП - 8%			8,63	4,74	29039	15951		87349	
65	1111-0101-1109 РСНБ РК 2015	Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм(общ.2мм)	м2 стяжки	4204,8	965,64	15,46	4060337	65014	2448576	1470778	5973605
		НР - 94%; СП - 8%			367,85	4,26	1546747	17910		442489	
66	1111-0101-1110 РСНБ РК 2015 К=3	Вычитается позиция: Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями. исключать на каждый 1 мм изменения толщины слоя к норме 1111-0101-1109	м2 стяжки	4204,8	-422,52	-8,00	-1776591	-33623	-1463311	-272914	-2213465
		НР - 94%; СП - 8%			-66,51	-2,54	-279657	-10676		-163960	
		Тип3 полы сан узлов									
67	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	271,36	693,80	44,00	188270	11940	71880	99561	310858

		НР - 94%; СП - 8%			384,91	5,40	104450	1467		23027	
68	1111-0101-0803 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м3 изоляции	18,9952	16317,39	1610,73	309952	30596	205583	79479	420585
		НР - 94%; СП - 8%			3883,76	567,45	73773	10779		31154	
69	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Проливка цементные толщиной 20 мм. Устройство(общ.30мм)	м2 стяжки	271,36	968,23	28,69	262740	7786	160185	92740	383918
		НР - 94%; СП - 8%			349,24	14,34	94769	3891		28438	
70	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки цементные (проливка). Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	271,36	312,02	9,73	84668	2642	79683	3412	95126
		НР - 94%; СП - 8%			8,63	4,74	2343	1287		7046	
71	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки из цементно-песчаного толщиной 20 мм. Устройство(общ.30мм)	м2 стяжки	271,36	968,23	28,69	262740	7786	160185	92740	383918
		НР - 94%; СП - 8%			349,24	14,34	94769	3891		28438	
72	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	271,36	312,02	9,73	84668	2642	79683	3412	95126
		НР - 94%; СП - 8%			8,63	4,74	2343	1287		7046	
73	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	339,2	3423,79	73,46	1161348	24918	714676	407482	1694336
		НР - 94%; СП - 8%			1243,38	34,60	421754	11737		125506	
		Тип6 полы маш отделения									
74	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	39,44	968,23	28,69	38187	1132	23281	13479	55799
		НР - 94%; СП - 8%			349,24	14,34	13774	566		4133	
75	1106-1401-0104 РСНБ РК 2015	Железнение поверхности	м2 поверхности	39,44	410,13	0,82	16176	32	768	14007	32597
		НР - 91%; СП - 8%			389,86	0,40	15376	16		2415	
		полы чердака									
76	1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	712,37	208,39	12,58	148451	8964	81496	55398	220157
		НР - 92%; СП - 8%			81,41	3,12	57991	2224		16308	
77	1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	712,37	344,90	30,66	245697	21839	--	220640	503644
		НР - 94%; СП - 8%			314,24	15,25	223858	10865		37307	
78	2111-0102-0107 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 175-180	м3	110,061165	29035,00	--	3195626	--	3195626	--	3451276
		СП - 8%			--	--	--	--		255650	
79	1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	712,37	194,38	0,55	138470	389	110334	26263	177911
		НР - 94%; СП - 8%			38,95	0,27	27747	192		13179	
80	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	712,37	975,94	28,69	695233	20439	426009	243459	1013788
		НР - 94%; СП - 8%			349,24	14,34	248785	10214		75095	

81	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 (общая толщ. 30 мм)	м2 стяжки	712,37	315,87	9,73	225017	6934	211933	8956	252691
		НР - 94%; СП - 8%			8,63	4,74	6150	3378		18718	
82	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	1,0970498	15299,18	1394,22	16784	1530	34	14454	33737
		НР - 91%; СП - 8%			13873,60	605,10	15220	664		2499	
83	2105-0301-3501 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	1,0970498	236986,00	--	259985	--	259985	--	280784
		СП - 8%			--	--	--	--		20799	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				28492811	949803	19127720	8277835	39712299
							8415286	393202	--	2941650	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				28492811				
	Материалы		Тенге				15672111				
	Всего заработная плата		Тенге					8808487			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3455611				
		Накладные расходы	Тенге				8277835				
		Сметная прибыль	Тенге				2941652				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				39712298				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7981
		Сметная заработная плата	Тенге					8808487			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				39712298				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7981
		Сметная заработная плата	Тенге					8808487			
		РАЗДЕЛ 6.Проемы(лист 31)									
		Двери									
84	1109-0403-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	10,08	2633,93	50,57	26550	510	3911	15420	45327
		НР - 69%; СП - 8%			2195,39	21,61	22129	218		3358	
85	2109-0402-0202 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные наружные утепленные, двухпольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003(входные в подъезд,маш.отд.лифтов)	м2	10,08	39478,00	--	397938	--	397938	--	429773
		СП - 8%			--	--	--	--		31835	
86	1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	126,57	2890,45	47,92	365844	6065	61094	207864	619605
		НР - 69%; СП - 8%			2359,84	20,29	298685	2567		45897	
87	2109-0402-0103 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные внутренние, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003(выход на чердак)	м2	2,88	27784,00	--	80018	--	80018	--	86419
		СП - 8%			--	--	--	--		6401	
88	2109-0402-0101 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные внутренние утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003(в тех.пом.на этаже)	м2	105,84	40993,00	--	4338699	--	4338699	--	4685795
		СП - 8%			--	--	--	--		347096	

89	2109-0402-0103 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные внутренние, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003(в тех.помещениях подвала)	м2	9,45	27784,00	--	262559	--	262559	--	283564
		СП - 8%			--	--	--	--		21005	
90	2109-0402-0201 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные наружные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 (вход в подвал)	м2	8,4	43818,00	--	368071	--	368071	--	397517
		СП - 8%			--	--	--	--		29446	
91	1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	151,2	2890,45	47,92	437036	7245	72983	248314	740178
		НР - 69%, СП - 8%			2359,84	20,29	356808	3067		54828	
92	2109-0402-0101 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные внутренние утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003(входные в квартиры)	м2	151,2	40993,00	--	6198142	--	6198142	--	6693993
		СП - 8%			--	--	--	--		495851	
93	1110-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Люк для прочистки. Установка блоков из ПВХ профилей глухих	м2 проемов	2,16	3096,41	166,85	6688	360	2826	3312	10800
		НР - 90%, СП - 8%			1621,32	82,26	3502	178		800	
94	2109-0201-0101 РСНБ РК 2015	Люк для прочистки 200х300 из ПВХ профилей глухие ГОСТ 30970-2002	м2	2,16	12877,00	--	27814	--	27814	--	30039
		СП - 8%			--	--	--	--		2225	
95	1110-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях. Установка блоков люков	м2 проемов	2,6	3332,12	533,81	8664	1388	3729	3508	13145
		НР - 90%, СП - 8%			1364,07	135,13	3547	351		974	
96	2109-0102-0305 РСНБ РК 2015	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П; ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	2,6	33106,00	--	86076	--	86076	--	92962
		СП - 8%			--	--	--	--		6886	
		Витражи лист30									
97	1110-0501-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ	м2	91,8	2367,60	2,68	217346	246	120443	86991	328684
		НР - 90%, СП - 8%			1052,91	--	96657	--		24347	
98	2109-0201-0302 РСНБ РК 2015	Витражи из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99(ВН-1)	м2	91,8	18049,00	--	1656898	--	1656898	--	1789450
		СП - 8%			--	--	--	--		132552	
		Окна лист 29-32									
99	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Решетки жалюзийные из угловой и листовой стали. Монтаж	т конструкций	1,72312	59090,73	2547,09	101820	4389	6775	63132	178149

		НР - 69%; СП - 8%			52611,40	487,55	90656	840		13196	
100	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	1,72312	558049,00	--	961585	--	961585	--	1038512
		СП - 8%			--	--	--	--		76927	
101	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	49,97048	93,54	2,33	4674	116	2300	1568	6741
		НР - 69%; СП - 8%			45,19	0,27	2258	13		499	
102	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	49,97048	174,94	3,32	8742	166	5936	1840	11428
		НР - 69%; СП - 8%			52,82	0,54	2640	27		847	
103	1110-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)	м2 проемов	272,16	2382,49	172,42	648419	46927	274778	314716	1040186
		НР - 90%; СП - 8%			1200,45	84,40	326714	22970		77051	
104	1110-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2	138,348	2786,02	173,29	385441	23974	180993	172809	602910
		НР - 90%; СП - 8%			1304,49	83,38	180474	11536		44660	
105	2109-0201-0505 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ 30674-99	м2	272,16	17562,00	--	4779674	--	4779674	--	5162048
		СП - 8%			--	--	--	--		382374	
106	2109-0201-0303 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99	м2	138,348	20860,00	--	2885939	--	2885939	--	3116814
		СП - 8%			--	--	--	--		230875	
107	1110-0501-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы балконные площадью до 3 м2. Установка дверных блоков из ПВХ профилей	м2 проемов	127,008	3445,54	179,02	437612	22737	223048	182486	669705
		НР - 90%; СП - 8%			1510,35	86,09	191827	10935		49608	
108	2109-0203-0107 РСНБ РК 2015	Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм БП 24-8, остекленная однокамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99, ГОСТ 30674-99	м2	127,008	23076,00	--	2930837	--	2930837	--	3165304
		СП - 8%			--	--	--	--		234467	
109	1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	п/м	450	1089,05	4,96	490071	2232	380183	97893	635001
		НР - 90%; СП - 8%			239,24	2,48	107656	1114		47037	

110	2109-0205-0104 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 300 мм ГОСТ 23166-99	м	450	1377,00	--	619650	--	619650	--	669222
		СП - 8%			--	--	--	--		49572	
111	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	149,4	3043,68	13,99	454726	2091	288685	151334	654545
		НР - 92%, СП - 8%			1097,39	3,64	163950	544		48485	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				29187532	118447	27221584	1551187	33197816
							1847502	54361	--	2459099	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				15649270				
		Материалы	Тенге				1482921				
		Всего заработная плата	Тенге					1126892			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				12986888				
		Накладные расходы	Тенге				1016456				
		Сметная прибыль	Тенге				1333258				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				17998984				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								970
		Сметная заработная плата	Тенге					1126892			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				13538262				
		Материалы	Тенге				144763				
		Всего заработная плата	Тенге					774971			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				12607012				
		Накладные расходы	Тенге				534730				
		Сметная прибыль	Тенге				1125839				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				15198832				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								662
		Сметная заработная плата	Тенге					774971			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				33197816				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1633
		Сметная заработная плата	Тенге					1901863			
		РАЗДЕЛ 7.Внутренняя отделка(лист24)									
112	1110-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Венткороб. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов	м2 стен (за вычетом проемов)	668	2145,58	14,28	1433250	9541	769750	591911	2187174
		НР - 90%, СП - 8%			978,98	5,57	653959	3720		162013	
113	1115-0206-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	2922,044	1278,82	7,37	3736777	21526	1360967	1889104	6075951
		НР - 80%, СП - 8%			805,70	2,43	2354284	7096		450070	
114	1115-0203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	289,552	1760,85	79,04	509858	22885	207138	238356	808071
		НР - 80%, СП - 8%			966,44	62,55	279835	18110		59857	
115	1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	11436,87194	1452,67	19,28	16613984	220545	5529518	8748696	27391695
		НР - 80%, СП - 8%			949,90	6,29	10863921	71949		2029014	

116	1115-0107-0101 РСНБ РК 2015	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	2557,28	5727,44	19,70	14646665	50370	8141720	5183749	21416846
		НР - 80%, СП - 8%			2524,00	9,82	6454575	25111		1586433	
117	1115-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Поверхности внутри помещений. Грунтовка бетонных поверхностей(плиты перекрытия,колонны и ригелей)	м2 окрашиваемой поверхности	965,4	142,20	1,31	137283	1263	17258	95513	251420
		НР - 80%, СП - 8%			123,02	0,65	118762	630		18624	
118	ТПРАЙС ТОО Газсантехмонтажсервис-Атырау	Грунтовка "Бетонконтакт"	кг	337,89	509,15	--	172037	--	172037	--	185800
		СП - 8%			--	--	--	--		13763	
119	1110-0405-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Уголки под отделку на внешние углы конструкций из гипсокартонных и гипсоволокнистых листов. Установка на внешние углы откосов дверных и оконных проемов (лист24)	м уголка	4048	429,47	0,62	1738481	2510	335525	1261237	3239695
		НР - 90%, СП - 8%			345,96	0,23	1400446	928		239977	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				38988334	328641	16533913	18008566	61556652
							22125781	127545	--	4559751	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				172037				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				172037				
		Сметная прибыль	Тенге				13763				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				185800				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				38816297				
	Материалы		Тенге				16361876				
	Всего заработная плата		Тенге					22253326			
		Накладные расходы	Тенге				18008566				
		Сметная прибыль	Тенге				4545989				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				61370852				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17414
		Сметная заработная плата	Тенге					22253326			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				61556652				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17414
		Сметная заработная плата	Тенге					22253326			
		РАЗДЕЛ 8.Наружная отделка(лист14)									
120	1115-0204-0101 РСНБ РК 2015	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	333	3893,45	44,33	1296519	14762	516403	618479	2068197
		НР - 80%, СП - 8%			2298,36	23,26	765354	7745		153200	
121	1115-0203-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	333	2553,65	21,16	850364	7046	179690	532726	1493737
		НР - 80%, СП - 8%			1992,88	6,84	663628	2279		110647	
122	1115-0405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Откосы, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	333	458,99	2,95	152845	982	58171	75343	246444
		НР - 80%, СП - 8%			281,36	1,46	93692	487		18255	

		Лоджий									
123	1115-0203-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Потолки. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	333	1789,91	79,04	596039	26319	243546	277601	943531
		НР - 80%, СП - 8%			979,50	62,55	326174	20828		69891	
124	1115-0206-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	333	1278,82	7,37	425848	2453	155098	215285	692423
		НР - 80%, СП - 8%			805,70	2,43	268297	809		51291	
125	1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	181,44	1452,67	19,28	263572	3499	87723	138794	434555
		НР - 80%, СП - 8%			949,90	6,29	172350	1141		32189	
126	1115-0402-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, кремнийорганическая	м2 окрашиваемой поверхности	514,44	817,73	3,04	420675	1565	359793	48064	506238
		НР - 80%, СП - 8%			115,30	1,48	59317	763		37499	
127	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали(Фартук). Устройство	м2 покрытия	81,6	3043,68	13,99	248364	1142	157675	82657	357502
		НР - 92%, СП - 8%			1097,39	3,64	89547	297		26482	
		Ограждение Огл1,Огл2(лист40-41)									
128	1107-0519-0102 РСНБ РК 2015	Ограждения металлические с поручнями из хвойных пород. Установка	м ограждения	145,7	17027,08	84,90	2480846	12369	2205101	317169	3021856
		НР - 118%, СП - 8%			1807,66	37,14	263376	5411		223841	
129	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	88,3	93,54	2,33	8259	206	4062	2770	11912
		НР - 69%, СП - 8%			45,19	0,27	3991	24		882	
130	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	88,3	174,94	3,32	15447	293	10490	3251	20194
		НР - 69%, СП - 8%			52,82	0,54	4664	48		1496	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				6758778	70636	3977752	2312139	9796589
							2710390	39832	--	725673	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6758778				
	Материалы		Тенге				3977751				
	Всего заработная плата		Тенге					2750222			
		Накладные расходы	Тенге				2312138				
		Сметная прибыль	Тенге				725673				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				9796590				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2112
		Сметная заработная плата	Тенге					2750222			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				9796590				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2112
		Сметная заработная плата	Тенге					2750222			

РАЗДЕЛ 9.Разные работы

		Абоненские ящики в подъезде на 72 квартиры, 2 подъезда-по 36шт в каждом									
131	ТПРАИС листТОО Газсантехмонтажсервиз-Атырау	Ящик почтовый,6 секционный	шт	12	12589,29	--	151071	--	151071	--	163157
		СП - 8%			--	--	--	--		12086	
		Козырек №1(лист39)									
132	1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м2 кровли	30	2679,48	21,25	80384	637	59054	19259	107615
		НР - 92%, СП - 8%			689,75	8,04	20693	241		7971	
		Крыльцо-КР2-2шт(лист43)									
133	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	15,9	4817,30	291,41	76595	4633	63147	9828	93336
		НР - 94%, СП - 8%			554,40	103,14	8815	1640		6914	
134	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство из бетона В20	м3	4,16	35962,27	1686,75	149603	7017	134179	9142	171444
		НР - 91%, СП - 8%			2020,91	393,91	8407	1639		12700	
135	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0726	222349,00	--	16143	--	16143	--	17434
		СП - 8%			--	--	--	--		1291	
136	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01312	228022,00	--	2992	--	2992	--	3231
		СП - 8%			--	--	--	--		239	
137	1109-0304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Ограждение входа. Монтаж	т конструкций	0,19572	77664,86	23800,26	15201	4658	1676	7255	24252
		НР - 69%, СП - 8%			45305,80	8417,48	8867	1647		1796	
138	2105-0101-0502 РСНБ РК 2015	Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-89	т	0,011	255034,00	--	2805	--	2805	--	3030
		СП - 8%			--	--	--	--		224	
139	2301-0201-0125 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	18,6	587,00	--	10918	--	10918	--	11792
		СП - 8%			--	--	--	--		873	
140	2113-0205-0501 РСНБ РК 2015	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М8х75 мм	шт.	32	92,00	--	2944	--	2944	--	3180
		СП - 8%			--	--	--	--		236	
141	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	5,67588	93,54	2,33	531	13	261	178	766
		НР - 69%, СП - 8%			45,19	0,27	257	2		57	

142	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	5,67588	87,47	1,66	496	9	337	104	649
		НР - 69%, СП - 8%			26,41	0,27	150	2		48	
		Отмостка(лист15)(лист 1 поз 8)									
143	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	172,5	4817,30	291,41	830984	50269	685080	106620	1012613
		НР - 94%, СП - 8%			554,40	103,14	95635	17791		75008	
144	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство из бетона В7,5	м3	13,8	33113,63	1097,95	456968	15152	424211	19092	514145
		НР - 91%, СП - 8%			1275,75	244,57	17605	3375		38085	
145	1127-0201-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 27 табл. 3 п.3.7 Кмр=0,8 ТЧ 27 табл. 3 п.3.9 Кмр=0,33	Камни бортовые бетонные. Установка при цементно-бетонных покрытиях. Бортовые камни сечением 100х200 мм при цементобетонных покрытиях бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,8. Другие виды покрытий: раствор цементный, применен коэффициент к норме расхода раствора цементного - 0,33	м бортового камня	115	1791,81	31,32	206058	3602	113437	97668	328024
		НР - 108%, СП - 8%			774,08	12,29	89019	1414		24298	
146	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	1,9665	64839,00	--	127506	--	127506	--	137706
		СП - 8%			--	--	--	--		10200	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				2131200	85992	1795761	269146	2592374
							249448	27750	--	192026	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2105081				
	Материалы		Тенге				1479706				
	Всего заработная плата		Тенге					266683			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				175955				
	Местные материалы		Тенге				127506				
		Накладные расходы	Тенге				261891				
		Сметная прибыль	Тенге				189358				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2556330				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								234
		Сметная заработная плата	Тенге					266683			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				15201				
	Материалы		Тенге				1675				
	Всего заработная плата		Тенге					10515			
		Накладные расходы	Тенге				7255				
		Сметная прибыль	Тенге				1796				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				24252				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата	Тенге					10515			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				10918				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				10918				
		Сметная прибыль	Тенге				873				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				11792				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				2592374				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								241
		Сметная заработная плата	Тенге					277198			
		РАЗДЕЛ 10.Отопление									
		Тепловой узел									

147	1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм(ПАТРУБОК). Прокладка	м трубопровода	2,4	4037,36	68,61	9690	165	7132	2402	13059
		НР - 98%; СП - 8%			996,88	24,46	2393	59		967	
148	2302-0103-0309 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	12	2480,00	--	29760	--	29760	--	32141
		СП - 8%			--	--	--	--		2381	
149	1118-0701-0103 РСНБ РК 2015	Грязевики, наружный диаметр патрубков 89 мм. Установка	шт.	2	64684,70	412,19	129369	824	119076	9412	149884
		НР - 98%; СП - 8%			4734,62	67,49	9469	135		11103	
150	1311-0203-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях	шт.	1	3899,25	300,63	3899	301	79	2751	7182
		НР - 75%; СП - 8%			3519,00	148,39	3519	148		532	
151	Прайс лист ТОО"ГазСанТехМонтажСервис-Атырау"	Теплосчетчик производительностью 20,0м3/час Ду 40мм в комплекте датчик -2шт,расходомер 2-шт KAMSTRUP Multical 66-CDE Pt500	шт	1	480000,00	--	480000	--		--	480000
					--	--	--	--	480000	--	
152	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	6	4021,18	275,50	24127	1653	3130	19308	46910
		НР - 98%; СП - 8%			3224,00	59,74	19344	358		3475	
153	2304-0902-0508 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 380 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 25, DN 80, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	6	35111,00	--	210666	--	210666	--	227519
		СП - 8%			--	--	--	--		16853	
154	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	2	2209,66	88,93	4419	178	595	3599	8660
		НР - 98%; СП - 8%			1822,80	13,49	3646	27		641	
155	2304-0902-0501 РСНБ РК 2015	Кран шаровый JiP-WW под приварку, стандартный проход, из углеродистой стали, пропускной способностью 12 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	2	11210,00	--	22420	--	22420	--	24214
		СП - 8%			--	--	--	--		1794	
156	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	2	2513,75	--	5027	--	4392	622	6102
		НР - 98%; СП - 8%			317,47	--	635	--		452	
157	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	2	475,69	--	951	--	117	817	1910
		НР - 98%; СП - 8%			417,01	--	834	--		141	

158	2305-1501-0301 РСНБ РК 2015	Термометры до 100 град.	шт.	1	1682,00	--	1682	--	1682	--	1817
		СП - 8%			--	--	--	--		135	
159	2305-1501-0302 РСНБ РК 2015	Термометры до 150 град.	шт.	1	1422,00	--	1422	--	1422	--	1536
		СП - 8%			--	--	--	--		114	
160	2305-1401-0901 РСНБ РК 2015	Гильза термометра со штуцером	шт.	2	29966,00	--	59932	--	59932	--	64727
		СП - 8%			--	--	--	--		4795	
161	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2	2236,99	116,26	4474	233	595	3626	8748
		НР - 98%; СП - 8%			1822,80	26,98	3646	54		648	
162	2304-0902-0505 РСНБ РК 2015	Кран шаровый JiP-WW под приварку, стандартный проход, из углеродистой стали, пропускной способностью 68 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	2	18284,00	--	36568	--	36568	--	39493
		СП - 8%			--	--	--	--		2925	
163	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 40 мм (ПАТРУБОК). Прокладка	м трубопровода	0,4	1823,32	39,29	729	16	409	304	1116
		НР - 98%; СП - 8%			760,38	14,70	304	6		83	
164	1116-0401-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Коллектор из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка	м трубопровода	2	11787,14	141,59	23574	283	18882	4383	30194
		НР - 98%; СП - 8%			2204,48	31,84	4409	64		2237	
		Система отопления									
165	1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	411,3	1142,58	16,16	469944	6647	179656	280244	810203
		НР - 98%; СП - 8%			689,62	5,65	283641	2323		60015	
166	2305-1001-0310 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления биметаллические с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	2742	2553,00	--	7000326	--	7000326	--	7560352
		СП - 8%			--	--	--	--		560026	
167	1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении	шт.	544	505,20	0,55	274830	297	27766	241975	558150
		НР - 98%; СП - 8%			453,62	0,27	246767	147		41344	
168	2304-1008-0416 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	272	7201,00	--	1958672	--	1958672	--	2115366
		СП - 8%			--	--	--	--		156694	

169	2305-1314-0302 РСНБ РК 2015	Клапан запорно-регулирующий радиаторный бронзовый, модели Regutec, угловой с резьбой R 3/4", DN 20, Tmax 120°C, PN 10, типа Heimeier ГОСТ 30815-2002	шт.	272	5374,00	--	1461728	--	1461728	--	1578666
		СП - 8%			--	--	--	--		116938	
170	2305-1207-0902 РСНБ РК 2015	Воздухоудалитель автоматический типа Herz, из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	272	2855,00	--	776560	--	776560	--	838685
		СП - 8%			--	--	--	--		62125	
171	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	911,5	1018,89	2,45	928719	2229	12272	896109	1970814
		НР - 98%, СП - 8%			1002,98	0,20	914218	179		145986	
172	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	2108	1016,77	2,02	2143353	4258	27085	2070379	4550830
		НР - 98%, СП - 8%			1001,90	0,29	2112010	622		337099	
173	1116-0501-0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	14	993,74	3,84	13912	54	237	13354	29448
		НР - 98%, СП - 8%			972,90	0,46	13621	6		2181	
174	1116-0501-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	39	1490,30	20,60	58122	803	673	55528	122742
		НР - 98%, СП - 8%			1452,47	0,39	56646	15		9092	
175	2301-0602-0202 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	902,385	132,00	--	119115	--	119115	--	128644
		СП - 8%			--	--	--	--		9529	
176	2301-0602-0203 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	2086,92	192,00	--	400689	--	400689	--	432744
		СП - 8%			--	--	--	--		32055	
177	2301-0602-0204 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	13,86	306,00	--	4241	--	4241	--	4580
		СП - 8%			--	--	--	--		339	
178	2301-0602-0205 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	38,61	538,00	--	20772	--	20772	--	22434
		СП - 8%			--	--	--	--		1662	
179	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	30	2846,52	39,29	85396	1179	61406	22787	116838
		НР - 98%, СП - 8%			760,38	14,70	22811	441		8655	
180	1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	15	3341,30	47,11	50120	707	35883	13512	68722
		НР - 98%, СП - 8%			902,00	17,19	13530	258		5091	

181	1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	14	4037,36	68,61	56523	960	41607	14013	76178
		НР - 98%, СП - 8%			996,88	24,46	13956	342		5643	
182	1116-0401-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка	м трубопровода	1	11787,14	141,59	11787	142	9441	2192	15097
		НР - 98%, СП - 8%			2204,48	31,84	2204	32		1118	
183	2304-0905-0902 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	148	1261,00	--	186628	--	186628	--	201558
		СП - 8%			--	--	--	--		14930	
184	2304-0905-0903 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	40	2254,00	--	90160	--	90160	--	97373
		СП - 8%			--	--	--	--		7213	
185	2304-1009-0103 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический ASV-PV с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	71513,00	--	143026	--	143026	--	154468
		СП - 8%			--	--	--	--		11442	
186	2304-1006-2003 РСНБ РК 2015	Клапан настраиваемый запорно-измерительный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	26223,00	--	52446	--	52446	--	56642
		СП - 8%			--	--	--	--		4196	
187	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 20 мм. Установка	фильтр	2	4980,34	154,03	9961	308	7635	2077	13000
		НР - 98%, СП - 8%			1008,89	50,62	2018	101		963	
188	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	72	6255,34	154,03	450384	11090	366654	74758	567154
		НР - 98%, СП - 8%			1008,89	50,62	72640	3644		42011	
189	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	36	2513,75	--	90495	--	79066	11200	109831
		НР - 98%, СП - 8%			317,47	--	11429	--		8136	
190	2304-1001-0401 РСНБ РК 2015	Клапаны для манометра отсекающий ручной G1/2", 16 бар.	шт.	36	2126,00	--	76536	--	76536	--	82659
		СП - 8%			--	--	--	--		6123	
191	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	36	475,69	--	17125	--	2113	14712	34384
		НР - 98%, СП - 8%			417,01	--	15012	--		2547	
192	2305-1501-0301 РСНБ РК 2015	Термометры до 100 град.	шт.	36	1682,00	--	60552	--	60552	--	65396
		СП - 8%			--	--	--	--		4844	

193	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	2936	90,31	1,13	265162	3303	10770	246067	552127
		НР - 98%; СП - 8%			85,52	--	251089	--		40898	
194	2302-0401-3201 РСНБ РК 2015	Колено обводное полипропиленовое PP-R DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	110	49,00	--	5390	--	5390	--	5821
		СП - 8%			--	--	--	--		431	
195	2302-0601-1201 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой	шт.	3040	40,00	--	121600	--	121600	--	131328
		СП - 8%			--	--	--	--		9728	
196	2302-0403-2601 РСНБ РК 2015	Цанги ГОСТ 32414-2013	шт.	3040	95,00	--	288800	--	288800	--	311904
		СП - 8%			--	--	--	--		23104	
197	2113-0206-1701 РСНБ РК 2015	Шпилька резьбовая размерами 6 мм х 1000 мм ГОСТ 1759.0-87	1000 шт.	0,304	129222,00	--	39283	--	39283	--	42426
		СП - 8%			--	--	--	--		3143	
198	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	5903	629,96	68,33	3718658	403322	1570344	1477494	5611844
		НР - 76%; СП - 8%			295,61	33,73	1744992	199079		415692	
199	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	1884,3	339,00	--	638778	--	638778	--	689880
		СП - 8%			--	--	--	--		51102	
200	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	4406,6	396,00	--	1745014	--	1745014	--	1884615
		СП - 8%			--	--	--	--		139601	
201	2111-0403-0313 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 48 мм ГОСТ 16381-77	м	28,6	508,00	--	14529	--	14529	--	15691
		СП - 8%			--	--	--	--		1162	
202	2111-0403-0314 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 54 мм ГОСТ 16381-77	м	74,8	644,00	--	48171	--	48171	--	52025

		СП - 8%			--	--	--	--		3854	
203	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	66	691,00	--	45606	--	45606	--	49254
		СП - 8%			--	--	--	--		3648	
204	2111-0403-0320 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 80 мм ГОСТ 16381-77	м	33	1028,00	--	33924	--	33924	--	36638
		СП - 8%			--	--	--	--		2714	
205	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	53	537,00	--	28461	--	28461	--	30738
		СП - 8%			--	--	--	--		2277	
206	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	77	93,54	2,33	7202	179	3543	2415	10387
		НР - 69%, СП - 8%			45,19	0,27	3480	21		769	
207	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	77	119,73	3,00	9219	231	7460	1076	11119
		НР - 69%, СП - 8%			19,84	0,40	1528	31		824	
208	2302-0401-2502 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	144	40,00	--	5760	--	5760	--	6221
		СП - 8%			--	--	--	--		461	
209	2302-0401-0203 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 25x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	72	23,00	--	1656	--	1656	--	1788
		СП - 8%			--	--	--	--		132	
210	2302-0401-0101 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	194	11,00	--	2134	--	2134	--	2305
		СП - 8%			--	--	--	--		171	
211	2302-0401-0102 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	466	17,00	--	7922	--	7922	--	8556
		СП - 8%			--	--	--	--		634	
212	2302-0401-1201 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	210	13,00	--	2730	--	2730	--	2948
		СП - 8%			--	--	--	--		218	
213	2302-0401-1202 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	585	26,00	--	15210	--	15210	--	16427
		СП - 8%			--	--	--	--		1217	

214	1116-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм /Распределительный коллектор L=900мм/. Прокладка	м трубопровода	8,1	556,15	33,29	4505	270	170	4094	9286
		НР - 98%, СП - 8%			501,83	13,89	4065	113		688	
215	2301-0101-0206 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75(Распределительный коллектор)	м	8,1	1014,00	--	8213	--	8213	--	8870
		СП - 8%			--	--	--	--		657	
216	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	12	2209,66	88,93	26516	1067	3575	21595	51960
		НР - 98%, СП - 8%			1822,80	13,49	21874	162		3849	
217	2304-0905-0901 РСНБ РК 2015	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	12	812,00	--	9744	--	9744	--	10524
		СП - 8%			--	--	--	--		780	
218	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	4	2236,99	116,26	8948	465	1192	7251	17495
		НР - 98%, СП - 8%			1822,80	26,98	7291	108		1296	
219	2304-0905-0906 РСНБ РК 2015	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	8186,00	--	32744	--	32744	--	35364
		СП - 8%			--	--	--	--		2620	
220	1118-0301-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Регистры из стальных труб сварных, диаметр нитки 70 мм. Установка	м труб нитки регистра	3,3	1761,73	17,08	5814	56	5130	640	6970
		НР - 98%, СП - 8%			190,30	7,68	628	25		516	
		Дренаж									
221	2304-0902-3125 РСНБ РК 2015	Кран шаровый с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +180°С, PN 25, DN 20, типа Genebre	шт.	72	1598,00	--	115056	--	115056	--	124260
		СП - 8%			--	--	--	--		9204	
222	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	50	428,29	18,17	21415	908	474	19982	44709
		НР - 98%, СП - 8%			400,65	7,15	20033	357		3312	
223	2301-0101-0202 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	50	430,00	--	21500	--	21500	--	23220
		СП - 8%			--	--	--	--		1720	
224	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	36	430,52	18,17	15499	654	421	14387	32277
		НР - 98%, СП - 8%			400,65	7,15	14424	257		2391	

225	2301-0101-0204 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	36	787,00	--	28332	--	28332	--	30599
		СП - 8%			--	--	--	--		2267	
226	1116-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	16	556,15	33,29	8898	533	336	8087	18344
		НР - 98%; СП - 8%			501,83	13,89	8029	222		1359	
227	2301-0101-0206 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	16	1014,00	--	16224	--	16224	--	17522
		СП - 8%			--	--	--	--		1298	
228	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	13	912,01	1,04	11856	13	1799	8041	21488
		НР - 80%; СП - 8%			772,62	0,52	10044	7		1592	
229	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	8,5	537,00	--	4565	--	4565	--	4930
		СП - 8%			--	--	--	--		365	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				25445869	443328	18606362	5571193	33460030
							5916176	209344	480000	2442967	
	Стоимость оборудования		Тенге				480000				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				480000				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				3899				
	Материалы		Тенге				80				
	Всего заработная плата		Тенге					3667			
		Накладные расходы	Тенге				2751				
		Сметная прибыль	Тенге				532				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				7182				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					3667			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6312241				
	Материалы		Тенге				1583146				
	Всего заработная плата		Тенге					1959181			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2565305				
		Накладные расходы	Тенге				1489025				
		Сметная прибыль	Тенге				624101				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				8425367				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1405
		Сметная заработная плата	Тенге					1959181			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				18649729				
	Материалы		Тенге				1027893				
	Всего заработная плата		Тенге					4162672			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				13429942				
	Сдача и испытание		Тенге				12094				
		Накладные расходы	Тенге				4079418				
		Сметная прибыль	Тенге				1818332				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				24547479				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3019
		Сметная заработная плата	Тенге					4162672			

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				33460028				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4428
		Сметная заработная плата	Тенге					6125520			
		РАЗДЕЛ 11.Вентиляция									
		Система ВЕ1									
230	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,966	5112,65	52,99	35615	369	22033	13096	52607
		НР - 98%; СП - 8%			1896,74	21,57	13213	150		3897	
231	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,885	4941,53	42,07	19198	163	12288	6676	27944
		НР - 98%; СП - 8%			1736,63	16,94	6747	66		2070	
232	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,78	5113,83	42,07	19330	159	13491	5629	26956
		НР - 98%, СП - 8%			1502,61	16,94	5680	64		1997	
233	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,24	22517,78	1400,63	5404	336	507	3592	9716
		НР - 76%; СП - 8%			19003,20	687,99	4561	165		720	
234	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,24	12676,00	--	3042	--	3042	--	3286
		СП - 8%			--	--	--	--		243	
235	2111-0403-7001 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77	рулон	0,206	2741,00	--	565	--	565	--	610
		СП - 8%			--	--	--	--		45	
236	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	39	655,00	--	25545	--	25545	--	27589
		СП - 8%			--	--	--	--		2044	
		Система ВЕ2									
237	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,519	5112,65	52,99	33329	345	20619	12255	49231
		НР - 98%; СП - 8%			1896,74	21,57	12365	141		3647	
238	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,906	4941,53	42,07	19302	164	12355	6712	28095
		НР - 98%; СП - 8%			1736,63	16,94	6783	66		2081	

239	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,18	22517,78	1400,63	4053	252	380	2694	7287
		НР - 76%; СП - 8%			19003,20	687,99	3421	124		540	
240	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,18	12676,00	--	2282	--	2282	--	2464
		СП - 8%			--	--	--	--		183	
241	2111-0403-7001 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77	рулон	0,178	2741,00	--	488	--	488	--	527
		СП - 8%			--	--	--	--		39	
242	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	36	655,00	--	23580	--	23580	--	25466
		СП - 8%			--	--	--	--		1886	
				Система ВЕ3							
243	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,372	5112,65	52,99	32578	338	20154	11979	48121
		НР - 98%; СП - 8%			1896,74	21,57	12086	137		3565	
244	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,187	4941,53	42,07	10807	92	6917	3758	15731
		НР - 98%; СП - 8%			1736,63	16,94	3798	37		1165	
245	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8,685	5113,83	42,07	44414	365	30999	12933	61935
		НР - 98%; СП - 8%			1502,61	16,94	13050	147		4588	
246	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,28	22517,78	1400,63	6305	392	592	4190	11335
		НР - 76%; СП - 8%			19003,20	687,99	5321	193		840	
247	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,28	12676,00	--	3549	--	3549	--	3833
		СП - 8%			--	--	--	--		284	
248	2111-0403-7001 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77	рулон	0,222	2741,00	--	609	--	609	--	657
		СП - 8%			--	--	--	--		49	

249	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	38	655,00	--	24890	--	24890	--	26881
		СП - 8%			--	--	--	--		1991	
				Система ВЕ4							
250	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,966	5112,65	52,99	35615	369	22033	13096	52607
		НР - 98%; СП - 8%			1896,74	21,57	13213	150		3897	
251	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,885	4941,53	42,07	19198	163	12288	6676	27944
		НР - 98%; СП - 8%			1736,63	16,94	6747	66		2070	
252	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,78	5113,83	42,07	19330	159	13491	5629	26956
		НР - 98%; СП - 8%			1502,61	16,94	5680	64		1997	
253	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,24	22517,78	1400,63	5404	336	507	3592	9716
		НР - 76%; СП - 8%			19003,20	687,99	4561	165		720	
254	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,24	12676,00	--	3042	--	3042	--	3286
		СП - 8%			--	--	--	--		243	
255	2111-0403-7001 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77	рулон	0,206	2741,00	--	565	--	565	--	610
		СП - 8%			--	--	--	--		45	
256	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	39	655,00	--	25545	--	25545	--	27589
		СП - 8%			--	--	--	--		2044	
				Система ВЕ5							
257	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,519	5112,65	52,99	33329	345	20619	12255	49231
		НР - 98%; СП - 8%			1896,74	21,57	12365	141		3647	
258	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,906	4941,53	42,07	19302	164	12355	6712	28095
		НР - 98%; СП - 8%			1736,63	16,94	6783	66		2081	

259	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,18	22517,78	1400,63	4053	252	380	2694	7287
		НР - 76%, СП - 8%			19003,20	687,99	3421	124		540	
260	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,18	12676,00	--	2282	--	2282	--	2464
		СП - 8%			--	--	--	--		183	
261	2111-0403-7001 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77	рулон	0,178	2741,00	--	488	--	488	--	527
		СП - 8%			--	--	--	--		39	
262	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	36	655,00	--	23580	--	23580	--	25466
		СП - 8%			--	--	--	--		1886	
				Система ВЕ6							
263	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,372	5112,65	52,99	32578	338	20154	11979	48121
		НР - 98%, СП - 8%			1896,74	21,57	12086	137		3565	
264	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,187	4941,53	42,07	10807	92	6917	3758	15731
		НР - 98%, СП - 8%			1736,63	16,94	3798	37		1165	
265	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8,685	5113,83	42,07	44414	365	30999	12933	61935
		НР - 98%, СП - 8%			1502,61	16,94	13050	147		4588	
266	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,28	22517,78	1400,63	6305	392	592	4190	11335
		НР - 76%, СП - 8%			19003,20	687,99	5321	193		840	
267	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,28	12676,00	--	3549	--	3549	--	3833
		СП - 8%			--	--	--	--		284	
268	2111-0403-7001 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77	рулон	0,222	2741,00	--	609	--	609	--	657
		СП - 8%			--	--	--	--		49	

269	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	38	655,00	--	24890	--	24890	--	26881
		СП - 8%			--	--	--	--		1991	
				Система ВЕ7							
270	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,966	5112,65	52,99	35615	369	22033	13096	52607
		НР - 98%; СП - 8%			1896,74	21,57	13213	150		3897	
271	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,885	4941,53	42,07	19198	163	12288	6676	27944
		НР - 98%; СП - 8%			1736,63	16,94	6747	66		2070	
272	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,78	5113,83	42,07	19330	159	13491	5629	26956
		НР - 98%; СП - 8%			1502,61	16,94	5680	64		1997	
273	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,24	22517,78	1400,63	5404	336	507	3592	9716
		НР - 76%; СП - 8%			19003,20	687,99	4561	165		720	
274	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,24	12676,00	--	3042	--	3042	--	3286
		СП - 8%			--	--	--	--		243	
275	2111-0403-7001 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77	рулон	0,206	2741,00	--	565	--	565	--	610
		СП - 8%			--	--	--	--		45	
276	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	39	655,00	--	25545	--	25545	--	27589
		СП - 8%			--	--	--	--		2044	
				Система ВЕ8							
277	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,519	5112,65	52,99	33329	345	20619	12255	49231
		НР - 98%; СП - 8%			1896,74	21,57	12365	141		3647	
278	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,906	4941,53	42,07	19302	164	12355	6712	28095
		НР - 98%; СП - 8%			1736,63	16,94	6783	66		2081	

279	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,18	22517,78	1400,63	4053	252	380	2694	7287
		НР - 76%, СП - 8%			19003,20	687,99	3421	124		540	
280	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,18	12676,00	--	2282	--	2282	--	2464
		СП - 8%			--	--	--	--		183	
281	2111-0403-7001 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77	рулон	0,178	2741,00	--	488	--	488	--	527
		СП - 8%			--	--	--	--		39	
282	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	36	655,00	--	23580	--	23580	--	25466
		СП - 8%			--	--	--	--		1886	
				Система ВЕ9							
283	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,372	5112,65	52,99	32578	338	20154	11979	48121
		НР - 98%, СП - 8%			1896,74	21,57	12086	137		3565	
284	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,187	4941,53	42,07	10807	92	6917	3758	15731
		НР - 98%, СП - 8%			1736,63	16,94	3798	37		1165	
285	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8,685	5113,83	42,07	44414	365	30999	12933	61935
		НР - 98%, СП - 8%			1502,61	16,94	13050	147		4588	
286	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,28	22517,78	1400,63	6305	392	592	4190	11335
		НР - 76%, СП - 8%			19003,20	687,99	5321	193		840	
287	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,28	12676,00	--	3549	--	3549	--	3833
		СП - 8%			--	--	--	--		284	
288	2111-0403-7001 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77	рулон	0,222	2741,00	--	609	--	609	--	657
		СП - 8%			--	--	--	--		49	

289	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	38	655,00	--	24890	--	24890	--	26881
		СП - 8%			--	--	--	--		1991	
				Система ВЕ10							
290	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,966	5112,65	52,99	35615	369	22033	13096	52607
		НР - 98%; СП - 8%			1896,74	21,57	13213	150		3897	
291	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,885	4941,53	42,07	19198	163	12288	6676	27944
		НР - 98%; СП - 8%			1736,63	16,94	6747	66		2070	
292	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,78	5113,83	42,07	19330	159	13491	5629	26956
		НР - 98%; СП - 8%			1502,61	16,94	5680	64		1997	
293	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,24	22517,78	1400,63	5404	336	507	3592	9716
		НР - 76%; СП - 8%			19003,20	687,99	4561	165		720	
294	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,24	12676,00	--	3042	--	3042	--	3286
		СП - 8%			--	--	--	--		243	
295	2111-0403-7001 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77	рулон	0,206	2741,00	--	565	--	565	--	610
		СП - 8%			--	--	--	--		45	
296	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	39	655,00	--	25545	--	25545	--	27589
		СП - 8%			--	--	--	--		2044	
				Система ВЕ11							
297	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,966	5112,65	52,99	35615	369	22033	13096	52607
		НР - 98%; СП - 8%			1896,74	21,57	13213	150		3897	
298	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,885	4941,53	42,07	19198	163	12288	6676	27944
		НР - 98%; СП - 8%			1736,63	16,94	6747	66		2070	
299	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,78	5113,83	42,07	19330	159	13491	5629	26956

		НР - 98%; СП - 8%			1502,61	16,94	5680	64		1997	
300	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,24	22517,78	1400,63	5404	336	507	3592	9716
		НР - 76%; СП - 8%			19003,20	687,99	4561	165		720	
301	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,24	12676,00	--	3042	--	3042	--	3286
		СП - 8%			--	--	--	--		243	
302	2111-0403-7001 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77	рулон	0,206	2741,00	--	565	--	565	--	610
		СП - 8%			--	--	--	--		45	
303	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	39	655,00	--	25545	--	25545	--	27589
		СП - 8%			--	--	--	--		2044	
				Система ВЕ12							
304	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,372	5112,65	52,99	32578	338	20154	11979	48121
		НР - 98%; СП - 8%			1896,74	21,57	12086	137		3565	
305	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,187	4941,53	42,07	10807	92	6917	3758	15731
		НР - 98%; СП - 8%			1736,63	16,94	3798	37		1165	
306	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8,685	5113,83	42,07	44414	365	30999	12933	61935
		НР - 98%; СП - 8%			1502,61	16,94	13050	147		4588	
307	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,28	22517,78	1400,63	6305	392	592	4190	11335
		НР - 76%; СП - 8%			19003,20	687,99	5321	193		840	
308	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,28	12676,00	--	3549	--	3549	--	3833
		СП - 8%			--	--	--	--		284	
309	2111-0403-7001 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77	рулон	0,222	2741,00	--	609	--	609	--	657
		СП - 8%			--	--	--	--		49	

310	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	38	655,00	--	24890	--	24890	--	26881
		СП - 8%			--	--	--	--		1991	
				Система ВЕ13							
311	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,519	5112,65	52,99	33329	345	20619	12255	49231
		НР - 98%; СП - 8%			1896,74	21,57	12365	141		3647	
312	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,906	4941,53	42,07	19302	164	12355	6712	28095
		НР - 98%; СП - 8%			1736,63	16,94	6783	66		2081	
313	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,18	22517,78	1400,63	4053	252	380	2694	7287
		НР - 76%; СП - 8%			19003,20	687,99	3421	124		540	
314	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,18	12676,00	--	2282	--	2282	--	2464
		СП - 8%			--	--	--	--		183	
315	2111-0403-7001 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77	рулон	0,178	2741,00	--	488	--	488	--	527
		СП - 8%			--	--	--	--		39	
316	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	36	655,00	--	23580	--	23580	--	25466
		СП - 8%			--	--	--	--		1886	
				Система ВЕ14							
317	1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 150х200 мм. Установка	решетка	2,7	2520,19	54,56	6805	147	2963	3658	11300
		НР - 98%; СП - 8%			1368,42	14,16	3695	38		837	
318	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,966	5112,65	52,99	35615	369	22033	13096	52607
		НР - 98%; СП - 8%			1896,74	21,57	13213	150		3897	
319	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,885	4941,53	42,07	19198	163	12288	6676	27944
		НР - 98%; СП - 8%			1736,63	16,94	6747	66		2070	
320	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,78	5113,83	42,07	19330	159	13491	5629	26956
		НР - 98%; СП - 8%			1502,61	16,94	5680	64		1997	

321	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем *НР - 76%; СП - 8%*	м3 изоляции	0,24	22517,78 19003,20	1400,63 687,99	5404 4561	336 165	507	3592 720	9716
322	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95 *СП - 8%*	м3	0,24	12676,00 --	-- --	3042 --	-- --	3042	-- 243	3286
323	2111-0403-7001 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77 *СП - 8%*	рулон	0,206	2741,00 --	-- --	565 --	-- --	565	-- 45	610
324	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали *СП - 8%*	кг	39	655,00 --	-- --	25545 --	-- --	25545	-- 2044	27589
				Система ВЕ15							
325	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	6,372	5112,65 1896,74	52,99 21,57	32578 12086	338 137	20154	11979 3565	48121
326	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	2,187	4941,53 1736,63	42,07 16,94	10807 3798	92 37	6917	3758 1165	15731
327	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	8,685	5113,83 1502,61	42,07 16,94	44414 13050	365 147	30999	12933 4588	61935
328	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем *НР - 76%; СП - 8%*	м3 изоляции	0,28	22517,78 19003,20	1400,63 687,99	6305 5321	392 193	592	4190 840	11335
329	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95 *СП - 8%*	м3	0,28	12676,00 --	-- --	3549 --	-- --	3549	-- 284	3833
330	2111-0403-7001 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77 *СП - 8%*	рулон	0,222	2741,00 --	-- --	609 --	-- --	609	-- 49	657

331	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	38	655,00	--	24890	--	24890	--	26881
		СП - 8%			--	--	--	--		1991	
				Система ВЕ16							
332	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,372	5112,65	52,99	32578	338	20154	11979	48121
		НР - 98%; СП - 8%			1896,74	21,57	12086	137		3565	
333	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,187	4941,53	42,07	10807	92	6917	3758	15731
		НР - 98%; СП - 8%			1736,63	16,94	3798	37		1165	
334	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8,685	5113,83	42,07	44414	365	30999	12933	61935
		НР - 98%; СП - 8%			1502,61	16,94	13050	147		4588	
335	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,28	22517,78	1400,63	6305	392	592	4190	11335
		НР - 76%; СП - 8%			19003,20	687,99	5321	193		840	
336	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,28	12676,00	--	3549	--	3549	--	3833
		СП - 8%			--	--	--	--		284	
337	2111-0403-7001 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77	рулон	0,222	2741,00	--	609	--	609	--	657
		СП - 8%			--	--	--	--		49	
338	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	38	655,00	--	24890	--	24890	--	26881
		СП - 8%			--	--	--	--		1991	
				Система ВЕ17							
339	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,966	5112,65	52,99	35615	369	22033	13096	52607
		НР - 98%; СП - 8%			1896,74	21,57	13213	150		3897	
340	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,885	4941,53	42,07	19198	163	12288	6676	27944
		НР - 98%; СП - 8%			1736,63	16,94	6747	66		2070	
341	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,78	5113,83	42,07	19330	159	13491	5629	26956

		НР - 98%; СП - 8%			1502,61	16,94	5680	64		1997	
342	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,24	22517,78	1400,63	5404	336	507	3592	9716
		НР - 76%; СП - 8%			19003,20	687,99	4561	165		720	
343	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,24	12676,00	--	3042	--	3042	--	3286
		СП - 8%			--	--	--	--		243	
344	2111-0403-7001 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77	рулон	0,206	2741,00	--	565	--	565	--	610
		СП - 8%			--	--	--	--		45	
345	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	39	655,00	--	25545	--	25545	--	27589
		СП - 8%			--	--	--	--		2044	
				Система ВЕ18							
346	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,372	5112,65	52,99	32578	338	20154	11979	48121
		НР - 98%; СП - 8%			1896,74	21,57	12086	137		3565	
347	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,187	4941,53	42,07	10807	92	6917	3758	15731
		НР - 98%; СП - 8%			1736,63	16,94	3798	37		1165	
348	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8,685	5113,83	42,07	44414	365	30999	12933	61935
		НР - 98%; СП - 8%			1502,61	16,94	13050	147		4588	
349	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,28	22517,78	1400,63	6305	392	592	4190	11335
		НР - 76%; СП - 8%			19003,20	687,99	5321	193		840	
350	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,28	12676,00	--	3549	--	3549	--	3833
		СП - 8%			--	--	--	--		284	
351	2111-0403-7001 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77	рулон	0,222	2741,00	--	609	--	609	--	657
		СП - 8%			--	--	--	--		49	

352	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	38	655,00	--	24890	--	24890	--	26881
		СП - 8%			--	--	--	--		1991	
				Система ВЕ19							
353	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,519	5112,65	52,99	33329	345	20619	12255	49231
		НР - 98%; СП - 8%			1896,74	21,57	12365	141		3647	
354	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,906	4941,53	42,07	19302	164	12355	6712	28095
		НР - 98%; СП - 8%			1736,63	16,94	6783	66		2081	
355	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,18	22517,78	1400,63	4053	252	380	2694	7287
		НР - 76%; СП - 8%			19003,20	687,99	3421	124		540	
356	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,18	12676,00	--	2282	--	2282	--	2464
		СП - 8%			--	--	--	--		183	
357	2111-0403-7001 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77	рулон	0,178	2741,00	--	488	--	488	--	527
		СП - 8%			--	--	--	--		39	
358	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	36	655,00	--	23580	--	23580	--	25466
		СП - 8%			--	--	--	--		1886	
				Система ВЕ20							
359	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,966	5112,65	52,99	35615	369	22033	13096	52607
		НР - 98%; СП - 8%			1896,74	21,57	13213	150		3897	
360	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,885	4941,53	42,07	19198	163	12288	6676	27944
		НР - 98%; СП - 8%			1736,63	16,94	6747	66		2070	
361	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,78	5113,83	42,07	19330	159	13491	5629	26956
		НР - 98%; СП - 8%			1502,61	16,94	5680	64		1997	

362	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,24	22517,78	1400,63	5404	336	507	3592	9716
		НР - 76%, СП - 8%			19003,20	687,99	4561	165		720	
363	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,24	12676,00	--	3042	--	3042	--	3286
		СП - 8%			--	--	--	--		243	
364	2111-0403-7001 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77	рулон	0,206	2741,00	--	565	--	565	--	610
		СП - 8%			--	--	--	--		45	
365	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	39	655,00	--	25545	--	25545	--	27589
		СП - 8%			--	--	--	--		2044	
				Система ВЕ21							
366	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,372	5112,65	52,99	32578	338	20154	11979	48121
		НР - 98%, СП - 8%			1896,74	21,57	12086	137		3565	
367	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,187	4941,53	42,07	10807	92	6917	3758	15731
		НР - 98%, СП - 8%			1736,63	16,94	3798	37		1165	
368	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8,685	5113,83	42,07	44414	365	30999	12933	61935
		НР - 98%, СП - 8%			1502,61	16,94	13050	147		4588	
369	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,28	22517,78	1400,63	6305	392	592	4190	11335
		НР - 76%, СП - 8%			19003,20	687,99	5321	193		840	
370	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,28	12676,00	--	3549	--	3549	--	3833
		СП - 8%			--	--	--	--		284	
371	2111-0403-7001 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77	рулон	0,222	2741,00	--	609	--	609	--	657
		СП - 8%			--	--	--	--		49	

372	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	38	655,00	--	24890	--	24890	--	26881
		СП - 8%			--	--	--	--		1991	
				Система ВЕ22							
373	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,519	5112,65	52,99	33329	345	20619	12255	49231
		НР - 98%, СП - 8%			1896,74	21,57	12365	141		3647	
374	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,906	4941,53	42,07	19302	164	12355	6712	28095
		НР - 98%, СП - 8%			1736,63	16,94	6783	66		2081	
375	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,18	22517,78	1400,63	4053	252	380	2694	7287
		НР - 76%, СП - 8%			19003,20	687,99	3421	124		540	
376	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,18	12676,00	--	2282	--	2282	--	2464
		СП - 8%			--	--	--	--		183	
377	2111-0403-7001 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77	рулон	0,178	2741,00	--	488	--	488	--	527
		СП - 8%			--	--	--	--		39	
378	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	36	655,00	--	23580	--	23580	--	25466
		СП - 8%			--	--	--	--		1886	
				Система ВЕ23							
379	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,966	5112,65	52,99	35615	369	22033	13096	52607
		НР - 98%; СП - 8%			1896,74	21,57	13213	150		3897	
380	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,885	4941,53	42,07	19198	163	12288	6676	27944
		НР - 98%; СП - 8%			1736,63	16,94	6747	66		2070	
381	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,78	5113,83	42,07	19330	159	13491	5629	26956
		НР - 98%, СП - 8%			1502,61	16,94	5680	64		1997	

382	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,24	22517,78	1400,63	5404	336	507	3592	9716
		НР - 76%, СП - 8%			19003,20	687,99	4561	165		720	
383	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,24	12676,00	--	3042	--	3042	--	3286
		СП - 8%			--	--	--	--		243	
384	2111-0403-7001 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77	рулон	0,206	2741,00	--	565	--	565	--	610
		СП - 8%			--	--	--	--		45	
385	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	39	655,00	--	25545	--	25545	--	27589
		СП - 8%			--	--	--	--		2044	
				Система ВЕ24							
386	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,372	5112,65	52,99	32578	338	20154	11979	48121
		НР - 98%, СП - 8%			1896,74	21,57	12086	137		3565	
387	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,187	4941,53	42,07	10807	92	6917	3758	15731
		НР - 98%, СП - 8%			1736,63	16,94	3798	37		1165	
388	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8,685	5113,83	42,07	44414	365	30999	12933	61935
		НР - 98%, СП - 8%			1502,61	16,94	13050	147		4588	
389	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0,28	22517,78	1400,63	6305	392	592	4190	11335
		НР - 76%, СП - 8%			19003,20	687,99	5321	193		840	
390	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,28	12676,00	--	3549	--	3549	--	3833
		СП - 8%			--	--	--	--		284	
391	2111-0403-7001 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77	рулон	0,222	2741,00	--	609	--	609	--	657
		СП - 8%			--	--	--	--		49	

392	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	38	655,00	--	24890	--	24890	--	26881
		СП - 8%			--	--	--	--		1991	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				2591659	24653	1847816	690301	3544529
							719204	10656	--	262575	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				216202				
		Материалы	Тенге				12176				
		Всего заработная плата	Тенге					113421			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				86499				
		Накладные расходы	Тенге				86200				
		Сметная прибыль	Тенге				24192				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				326594				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								88
		Сметная заработная плата	Тенге					113421			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				2375457				
		Материалы	Тенге				1153731				
		Всего заработная плата	Тенге					616439			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				595395				
		Сдача и испытание	Тенге				29825				
		Накладные расходы	Тенге				604111				
		Сметная прибыль	Тенге				238365				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				3217933				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								524
		Сметная заработная плата	Тенге					616439			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				3544527				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								612
		Сметная заработная плата	Тенге					729861			
		РАЗДЕЛ 12.Холодное водоснабжение									
393	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	293,15	1439,25	15,14	421916	4438	3828	405406	893507
		НР - 98%; СП - 8%			1411,05	0,10	413650	29		66186	
394	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	184,5	1695,52	21,49	312823	3966	2224	300548	662440
		НР - 98%; СП - 8%			1661,97	0,26	306633	48		49070	
395	1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	9	1879,33	25,43	16914	229	155	16203	35766
		НР - 98%; СП - 8%			1836,66	0,39	16530	4		2649	
396	1116-0501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	4,5	2039,80	29,29	9179	132	93	8778	19393
		НР - 98%; СП - 8%			1989,78	0,59	8954	3		1437	
397	1116-0501-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	4,5	2202,89	555,47	9913	2500	122	7838	19171
		НР - 98%; СП - 8%			1620,16	157,10	7291	707		1420	

398	1116-0501-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 75 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	6	2590,54	699,16	15543	4195	193	12094	29848
		НР - 98%; СП - 8%			1859,20	197,59	11155	1186		2211	
399	1116-0501-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 90 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	3	2299,39	599,43	6898	1798	120	5381	13261
		НР - 98%; СП - 8%			1660,00	170,15	4980	510		982	
400	2301-0601-0302 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	290,2185	179,00	--	51949	--	51949	--	56105
		СП - 8%			--	--	--	--		4156	
401	2301-0601-0304 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-32x2,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	182,655	442,00	--	80734	--	80734	--	87192
		СП - 8%			--	--	--	--		6459	
402	2301-0601-0305 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-40x3,7 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	8,91	777,00	--	6923	--	6923	--	7477
		СП - 8%			--	--	--	--		554	
403	2301-0601-0306 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-50x4,6 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	4,455	1128,00	--	5025	--	5025	--	5427
		СП - 8%			--	--	--	--		402	
404	2301-0601-0307 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-63x5,8 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	4,257	1726,00	--	7348	--	7348	--	7935
		СП - 8%			--	--	--	--		588	
405	2301-0601-0308 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-75x6,8 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	5,844	2602,00	--	15206	--	15206	--	16423
		СП - 8%			--	--	--	--		1216	
406	2301-0601-0309 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-90x8,2 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	2,922	4272,00	--	12483	--	12483	--	13481
		СП - 8%			--	--	--	--		999	
407	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	1210	87,94	1,13	106412	1361	1571	101410	224448
		НР - 98%; СП - 8%			85,52	--	103480	--		16626	
408	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	45	90,35	1,13	4066	51	167	3771	8464
		НР - 98%; СП - 8%			85,52	--	3848	--		627	

409	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	144	582,07	27,33	83818	3936	2776	77468	174189
		НР - 98%; СП - 8%			535,46	13,49	77106	1943		12903	
410	2303-0301-0209 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	144	3194,00	--	459936	--	459936	--	496731
		СП - 8%			--	--	--	--		36795	
411	1118-0701-0101 РСНБ РК 2015	Грязевики, наружный диаметр патрубков 15 мм. Установка	шт.	144	13772,49	220,60	1983238	31766	1448703	497476	2679171
		НР - 98%; СП - 8%			3491,45	33,74	502769	4859		198457	
412	2304-0501-0108 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	144	651,00	--	93744	--	93744	--	101244
		СП - 8%			--	--	--	--		7500	
413	2304-0905-0904 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	16	3854,00	--	61664	--	61664	--	66597
		СП - 8%			--	--	--	--		4933	
414	2304-0905-0903 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	144	2254,00	--	324576	--	324576	--	350542
		СП - 8%			--	--	--	--		25966	
415	2304-0905-0902 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	310	1261,00	--	390910	--	390910	--	422183
		СП - 8%			--	--	--	--		31273	
416	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	3	4021,18	275,50	12064	827	1565	9654	23455
		НР - 98%; СП - 8%			3224,00	59,74	9672	179		1737	
417	2304-0102-1104 РСНБ РК 2015	Задвижки с обрезиненным клином фланцевые, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 80, типа Chevron, VAG ГОСТ 5762-2002	шт.	3	79260,00	--	237780	--	237780	--	256802
		СП - 8%			--	--	--	--		19022	
418	2302-0302-3104 РСНБ РК 2015	Тройник с пробкой диаметром 32 мм	шт.	12	878,00	--	10536	--	10536	--	11379
		СП - 8%			--	--	--	--		843	
419	2302-0601-1201 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50	шт.	1183	40,00	--	47320	--	47320	--	51106
		СП - 8%			--	--	--	--		3786	
420	2302-0601-1202 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 75	шт.	27	102,00	--	2754	--	2754	--	2974
		СП - 8%			--	--	--	--		220	
421	2302-0601-1203 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 90	шт.	15	133,00	--	1995	--	1995	--	2155
		СП - 8%			--	--	--	--		160	
422	1122-1201-0102 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	6	835,51	47,52	5013	285	279	4405	10171
		НР - 99%; СП - 8%			741,52	--	4449	--		753	

423	2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	6	2068,00	--	12408	--	12408	--	13401
		СП - 8%			--	--	--	--		993	
424	2302-0302-8008 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 80, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	823,00	--	4938	--	4938	--	5333
		СП - 8%			--	--	--	--		395	
425	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	1,72	75142,91	1133,32	129246	1949	86489	31719	173842
		НР - 76%; СП - 8%			23725,60	539,60	40808	928		12877	
426	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	105	540,96	27,40	56801	2877	15275	29880	93615
		НР - 76%; СП - 8%			368,09	6,34	38649	666		6934	
427	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,105	438587,00	--	46052	--	46052	--	49736
		СП - 8%			--	--	--	--		3684	
428	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0044	1373198,90	509366,42	6042	2241	1583	2855	9609
		НР - 99%; СП - 8%			504072,40	151435,63	2218	666		712	
429	2302-0101-1027 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 90 мм х 3,5 мм - 75 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	637,00	--	1274	--	1274	--	1376
		СП - 8%			--	--	--	--		102	
430	2302-0101-1017 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 75 мм х 3,5 мм - 63 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	513,00	--	1026	--	1026	--	1108
		СП - 8%			--	--	--	--		82	
431	2302-0101-1014 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 63 мм х 3,5 мм - 50 мм х 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	517,00	--	1034	--	1034	--	1117
		СП - 8%			--	--	--	--		83	
432	2302-0101-1007 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 50 мм х 3 мм - 40 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	364,00	--	728	--	728	--	786
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
433	2302-0101-1004 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 40 мм х 3 мм - 32 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	268,00	--	536	--	536	--	579
		СП - 8%			--	--	--	--		43	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				5058764	62550	3444022	1514886	7099539

						1552194	11727	--	525893	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге				243154				
	Материалы	Тенге				103625				
	Всего заработная плата	Тенге					88385			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге				46052				
	Накладные расходы	Тенге				68859				
	Сметная прибыль	Тенге				24961				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				336974				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								72
	Сметная заработная плата	Тенге					88385			
	Стоимость сантехнических работ	Тенге				4815610				
	Материалы	Тенге				1461518				
	Всего заработная плата	Тенге					1475536			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1832826				
	Сдача и испытание	Тенге				15569				
	Накладные расходы	Тенге				1446026				
	Сметная прибыль	Тенге				500931				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				6762567				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1098
	Сметная заработная плата	Тенге					1475536			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				7099541				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1170
	Сметная заработная плата	Тенге					1563921			
	РАЗДЕЛ 13.Горячее водоснабжение									
434	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	280,85	1439,25	15,14	404213	4252	3666	388396	856017
		НР - 98%; СП - 8%			1411,05	0,10	396295	28		63409	
435	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	205	1695,52	21,49	347581	4406	2472	333942	736044
		НР - 98%; СП - 8%			1661,97	0,26	340703	54		54522	
436	1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	21	1879,33	25,43	39466	534	362	37807	83454
		НР - 98%; СП - 8%			1836,66	0,39	38570	8		6182	
437	1116-0501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	6	2039,80	29,29	12239	176	124	11703	25858
		НР - 98%; СП - 8%			1989,78	0,59	11939	4		1915	
438	1116-0501-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	9	2202,89	555,47	19826	4999	246	15675	38342
		НР - 98%; СП - 8%			1620,16	157,10	14581	1414		2840	
439	1116-0501-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 75 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	4,5	2590,54	699,16	11657	3146	145	9070	22386
		НР - 98%; СП - 8%			1859,20	197,59	8366	889		1658	

440	2301-0601-0302 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	278,0415	179,00	--	49769	--	49769	--	53751
		СП - 8%			--	--	--	--		3982	
441	2301-0601-0304 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-32x2,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	202,95	442,00	--	89704	--	89704	--	96880
		СП - 8%			--	--	--	--		7176	
442	2301-0601-0305 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-40x3,7 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	20,79	777,00	--	16154	--	16154	--	17446
		СП - 8%			--	--	--	--		1292	
443	2301-0601-0306 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-50x4,6 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	5,94	1128,00	--	6700	--	6700	--	7236
		СП - 8%			--	--	--	--		536	
444	2301-0601-0307 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-63x5,8 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	8,514	1726,00	--	14695	--	14695	--	15871
		СП - 8%			--	--	--	--		1176	
445	2301-0601-0308 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-75x6,8 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	4,383	2602,00	--	11405	--	11405	--	12317
		СП - 8%			--	--	--	--		912	
446	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	1275	87,94	1,13	112128	1434	1655	106858	236506
		НР - 98%; СП - 8%			85,52	--	109039	--		17519	
447	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	45	90,35	1,13	4066	51	167	3771	8464
		НР - 98%; СП - 8%			85,52	--	3848	--		627	
448	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	144	582,07	27,33	83818	3936	2776	77468	174189
		НР - 98%; СП - 8%			535,46	13,49	77106	1943		12903	
449	2303-0301-0209 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	144	3194,00	--	459936	--	459936	--	496731
		СП - 8%			--	--	--	--		36795	
450	1118-0701-0101 РСНБ РК 2015	Грязевики, наружный диаметр патрубков 15 мм. Установка	шт.	144	13772,49	220,60	1983238	31766	1448703	497476	2679171
		НР - 98%; СП - 8%			3491,45	33,74	502769	4859		198457	
451	2304-0501-0108 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	144	651,00	--	93744	--	93744	--	101244
		СП - 8%			--	--	--	--		7500	

452	2302-0302-3104 РСНБ РК 2015	Тройник с пробкой диаметром 32 мм	шт.	12	878,00	--	10536	--	10536	--	11379
		СП - 8%			--	--	--	--		843	
453	1118-0701-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухосборники, наружный диаметр до 219 мм. Установка	шт.	4	12022,61	248,77	48090	995	41022	6411	58861
		НР - 98%, СП - 8%			1518,30	117,11	6073	468		4360	
454	1117-0201-0102 РСНБ РК 2015	Полотенцесушители латунные хромированные. Установка	шт.	72	21756,45	27,85	1566464	2005	1323582	237012	1947754
		НР - 98%, СП - 8%			3345,52	13,49	240877	971		144278	
455	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	3	4021,18	275,50	12064	827	1565	9654	23455
		НР - 98%, СП - 8%			3224,00	59,74	9672	179		1737	
456	2304-0102-1104 РСНБ РК 2015	Задвижки с обрезиненным клином фланцевые, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 80, типа Chevron, VAG ГОСТ 5762-2002	шт.	3	79260,00	--	237780	--	237780	--	256802
		СП - 8%			--	--	--	--		19022	
457	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	3	2236,99	116,26	6711	349	894	5438	13121
		НР - 98%, СП - 8%			1822,80	26,98	5468	81		972	
458	2304-0102-1102 РСНБ РК 2015	Задвижки с обрезиненным клином фланцевые, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 50, типа AVK, VAG ГОСТ 5762-2002	шт.	3	62244,00	--	186732	--	186732	--	201671
		СП - 8%			--	--	--	--		14939	
459	2304-0905-0904 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	34	3854,00	--	131036	--	131036	--	141519
		СП - 8%			--	--	--	--		10483	
460	1122-1201-0102 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	3	835,51	47,52	2507	143	139	2202	5086
		НР - 99%, СП - 8%			741,52	--	2225	--		377	
461	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	3	568,64	31,68	1706	95	63	1532	3497
		НР - 99%, СП - 8%			515,84	--	1548	--		259	
462	2302-0302-8008 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 80, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	823,00	--	2469	--	2469	--	2667
		СП - 8%			--	--	--	--		198	
463	2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	3	2068,00	--	6204	--	6204	--	6700
		СП - 8%			--	--	--	--		496	
464	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	3	1369,00	--	4107	--	4107	--	4436
		СП - 8%			--	--	--	--		329	

465	2302-0302-8006 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	667,00	--	2001	--	2001	--	2161
		СП - 8%			--	--	--	--		160	
466	2302-0601-1201 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50	шт.	1250	40,00	--	50000	--	50000	--	54000
		СП - 8%			--	--	--	--		4000	
467	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция из минеральной ваты на синтетическом вяжущем	м3 изоляции	2,5	75142,91	1133,32	187857	2833	125710	46104	252678
		НР - 76%, СП - 8%			23725,60	539,60	59314	1349		18717	
468	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	80	540,96	27,40	43277	2192	11638	22765	71326
		НР - 76%, СП - 8%			368,09	6,34	29447	507		5283	
469	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,08	438587,00	--	35087	--	35087	--	37894
		СП - 8%			--	--	--	--		2807	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				6294968	64138	4372988	1813284	8756914
							1857841	12754	--	648661	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				270434				
		Материалы	Тенге				137550				
		Всего заработная плата	Тенге					94389			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				35087				
		Накладные расходы	Тенге				72604				
		Сметная прибыль	Тенге				27443				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				370480				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								76
		Сметная заработная плата	Тенге					94389			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				6024534				
		Материалы	Тенге				2827379				
		Всего заработная плата	Тенге					1776206			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1372972				
		Сдача и испытание	Тенге				15775				
		Накладные расходы	Тенге				1740682				
		Сметная прибыль	Тенге				621217				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				8386433				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1321
		Сметная заработная плата	Тенге					1776206			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				8756914				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1397
		Сметная заработная плата	Тенге					1870595			
		РАЗДЕЛ 14.Хозяйственно-бытовая канализация									
470	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	121,5	1131,53	1,37	137481	167	37905	97476	253754
		НР - 98%, СП - 8%			818,18	0,46	99409	56		18797	
471	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	171	1721,42	3,35	294362	573	159629	131654	460098

		НР - 98%, СП - 8%			784,56	1,06	134160	181		34081	
472	2302-0403-1303 РСНБ РК 2015	Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	80	707,00	--	56560	--	56560	--	61085
		СП - 8%			--	--	--	--		4525	
473	2302-0301-0510 РСНБ РК 2015	Прочистка DN 110	шт.	28	7749,00	--	216972	--	216972	--	234330
		СП - 8%			--	--	--	--		17358	
474	2302-0403-2601 РСНБ РК 2015	Крепление для полипропиленовых PP-R труб ГОСТ 32414-2013	шт.	465	95,00	--	44175	--	44175	--	47709
		СП - 8%			--	--	--	--		3534	
475	2302-0302-5917 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, DN 110x50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	90	1286,00	--	115740	--	115740	--	124999
		СП - 8%			--	--	--	--		9259	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				865291	740	630981	229130	1181975
							233569	237	--	87554	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				865291				
	Материалы		Тенге				197535				
	Всего заработная плата		Тенге					233807			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				433447				
		Накладные расходы	Тенге				229130				
		Сметная прибыль	Тенге				87554				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1181975				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								167
		Сметная заработная плата	Тенге					233807			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				1181975				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								167
		Сметная заработная плата	Тенге					233807			

РАЗДЕЛ 15.Канализация производственная

476	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2	21506,43	433,95	43013	868	7759	33974	83146
		НР - 98%, СП - 8%			17192,76	140,92	34386	282		6159	
477	5102-0106-0102 РСНБ РК 2015	Дренажный насос Wilo Drain TMW 32/8-SK 530	шт.	2	60634,00	--	121268	--		--	121268
					--	--	--	--	121268	--	
478	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	1	2236,99	116,26	2237	116	298	1813	4374
		НР - 98%, СП - 8%			1822,80	26,98	1823	27		324	
479	2304-0901-0103 РСНБ РК 2015	Краны шаровые фланцевые модели 1220, корпус из серого чугуна, Т от -30°С до +200°С, PN 16, DN 32, типа FAF ГОСТ 21345-2005	шт.	1	13563,00	--	13563	--	13563	--	14648
		СП - 8%			--	--	--	--		1085	
480	2302-0103-0305 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1149,00	--	2298	--	2298	--	2482
		СП - 8%			--	--	--	--		184	

481	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	1	2236,99	116,26	2237	116	298	1813	4374
		НР - 98%; СП - 8%			1822,80	26,98	1823	27		324	
482	2304-1001-0704 РСНБ РК 2015	Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11п для воды и пара, Т 225°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 11823-91	шт.	1	3401,00	--	3401	--	3401	--	3673
		СП - 8%			--	--	--	--		272	
483	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	5	828,32	39,29	4142	196	144	3798	8575
		НР - 98%; СП - 8%			760,38	14,70	3802	74		635	
484	2301-0201-0116 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	5	376,00	--	1880	--	1880	--	2030
		СП - 8%			--	--	--	--		150	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				194038	1297	29641	41398	244570
							41833	409	121268	9133	
		Стоимость оборудования	Тенге				121268				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				121268				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				72770				
		Материалы	Тенге				8499				
		Всего заработная плата	Тенге					42242			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				21142				
		Сдача и испытание	Тенге				1027				
		Накладные расходы	Тенге				41397				
		Сметная прибыль	Тенге				9133				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				123301				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								33
		Сметная заработная плата	Тенге					42242			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				244569				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								33
		Сметная заработная плата	Тенге					42242			
		РАЗДЕЛ 16.Внутренний водосток									
485	1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	30	5276,15	68,61	158284	2058	126320	30027	203376
		НР - 98%; СП - 8%			996,88	24,46	29906	734		15065	
486	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	м трубопровода	30	10645,75	49,07	319372	1472	286738	31078	378486
		НР - 98%; СП - 8%			1038,73	18,35	31162	550		28036	
487	2302-0802-0114 РСНБ РК 2015	Тройники чугунные прямые под углом 90° DN 100x50 ГОСТ 6942-98	шт.	4	2361,00	--	9444	--	9444	--	10200
		СП - 8%			--	--	--	--		756	
488	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	75	794,27	3,35	59571	251	478	57743	126699

		НР - 98%; СП - 8%			784,56	1,06	58842	79		9385	
489	2301-0506-0209 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014	м	74,85	1045,00	--	78218	--	78218	--	84476
		СП - 8%			--	--	--	--		6257	
490	2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	4	484,00	--	1936	--	1936	--	2091
		СП - 8%			--	--	--	--		155	
491	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	8	828,32	39,29	6627	314	230	6077	13719
		НР - 98%; СП - 8%			760,38	14,70	6083	118		1016	
492	2301-0201-0115 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 1,5 мм ГОСТ 10705-80	м	8	287,00	--	2296	--	2296	--	2480
		СП - 8%			--	--	--	--		184	
493	2303-0102-2402 РСНБ РК 2015	Воронки водосточные чугунные с крепежными деталями	шт.	4	13880,00	--	55520	--	55520	--	59962
		СП - 8%			--	--	--	--		4442	
494	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	12	119,73	3,00	1437	36	1163	168	1733
		НР - 69%; СП - 8%			19,84	0,40	238	5		128	
495	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	178,4	537,00	--	95801	--	95801	--	103465
		СП - 8%			--	--	--	--		7664	
496	2302-0302-8710 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	2869,00	--	11476	--	11476	--	12394
		СП - 8%			--	--	--	--		918	
497	2302-0301-0510 РСНБ РК 2015	Прочистка DN 110	шт.	4	7749,00	--	30996	--	30996	--	33476
		СП - 8%			--	--	--	--		2480	
498	2309-0103-0204 РСНБ РК 2015	Затворы гидравлические из стальных труб и листовой стали (без гидроизоляции), тип УГ-6, с продувочным и отключающим устройством, d 100 мм	шт.	2	22930,00	--	45860	--	45860	--	49529
		СП - 8%			--	--	--	--		3669	
499	2302-0403-1502 РСНБ РК 2015	Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	4	364,00	--	1456	--	1456	--	1572
		СП - 8%			--	--	--	--		116	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				878294	4132	747932	125093	1083658
							126231	1486	--	80271	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				45860				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				45860				
		Сметная прибыль	Тенге				3669				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				49529				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1437				
	Материалы		Тенге				1163				
	Всего заработная плата		Тенге					243			
		Накладные расходы	Тенге				168				

		Сметная прибыль	Тенге				128					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1733					
		Сметная заработная плата	Тенге					243				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				830997					
	Материалы		Тенге				413765					
	Всего заработная плата		Тенге					127474				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				287143					
		Накладные расходы	Тенге				124925					
		Сметная прибыль	Тенге				76474					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1032396					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									92
		Сметная заработная плата	Тенге					127474				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				1083657					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									93
		Сметная заработная плата	Тенге					127717				
		РАЗДЕЛ 17.Водомерный узел										
500	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	1	582,07	27,33	582	27	20	538		1210
		НР - 98%; СП - 8%			535,46	13,49	535	13		90		
501	2303-0301-0212 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 32	шт.	1	28650,00	--	28650	--	28650	--		30942
		СП - 8%			--	--	--	--		2292		
502	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1	2513,75	--	2514	--	2197	311		3051
		НР - 98%; СП - 8%			317,47	--	317	--		226		
503	2302-0101-1021 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 90 мм х 3,5 мм - 45 мм х 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	999,00	--	1998	--	1998	--		2158
		СП - 8%			--	--	--	--		160		
504	2302-0101-1004 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 45 мм х 3 мм - 32 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	268,00	--	536	--	536	--		579
		СП - 8%			--	--	--	--		43		
505	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	2	2209,66	88,93	4419	178	595	3599		8660
		НР - 98%; СП - 8%			1822,80	13,49	3646	27		641		
506	2304-0501-0107 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	575,00	--	1150	--	1150	--		1242
		СП - 8%			--	--	--	--		92		
507	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2	2236,99	116,26	4474	233	595	3626		8748
		НР - 98%; СП - 8%			1822,80	26,98	3646	54		648		

508	2304-0501-0110 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	1274,00	--	2548	--	2548	--	2752
		СП - 8%			--	--	--	--		204	
509	2301-0103-0201 РСНБ РК 2015	Труба патрубок диаметром 15мм	м	0,2	481,00	--	96	--	96	--	104
		СП - 8%			--	--	--	--		8	
510	1118-1001-0103 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка	фильтр	2	11795,73	217,69	23591	435	20749	2501	28180
		НР - 98%, СП - 8%			1203,49	72,65	2407	145		2087	
511	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	2	488,89	20,69	978	41	28	907	2036
		НР - 98%, СП - 8%			454,61	8,36	909	17		151	
512	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	2	486,67	20,69	973	41	23	907	2031
		НР - 98%, СП - 8%			454,61	8,36	909	17		150	
513	2301-0103-0204 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	2	1160,00	--	2320	--	2320	--	2506
		СП - 8%			--	--	--	--		186	
514	2301-0103-0202 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	2	634,00	--	1268	--	1268	--	1369
		СП - 8%			--	--	--	--		101	
515	1122-1201-0102 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	2	835,51	47,52	1671	95	93	1468	3390
		НР - 99%, СП - 8%			741,52	--	1483	--		251	
516	2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2068,00	--	4136	--	4136	--	4467
		СП - 8%			--	--	--	--		331	
517	2302-0302-8008 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 80, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	823,00	--	3292	--	3292	--	3555
		СП - 8%			--	--	--	--		263	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				85197	1051	70294	13857	106980
							13853	273	--	7924	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1671				
		Материалы	Тенге				93				
		Всего заработная плата	Тенге					1483			
		Накладные расходы	Тенге				1468				
		Сметная прибыль	Тенге				251				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				3390				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1483			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				83526				
		Материалы	Тенге				24206				
		Всего заработная плата	Тенге					12643			

		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				45994					
		Сдача и испытание	Тенге				92					
		Накладные расходы	Тенге				12390					
		Сметная прибыль	Тенге				7673					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				103589					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									10
		Сметная заработная плата	Тенге					12643				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				106979					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									11
		Сметная заработная плата	Тенге					14126				
		РАЗДЕЛ 18.Водомерный узел										
518	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	1	582,07	27,33	582	27	20	538	1210
		НР - 98%, СП - 8%			535,46	13,49	535	13		90	
519	2303-0301-0211 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 25	шт.	1	26584,00	--	26584	--	26584	--	28711
		СП - 8%			--	--	--	--		2127	
520	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1	2513,75	--	2514	--	2197	311	3051
		НР - 98%, СП - 8%			317,47	--	317	--		226	
521	2302-0101-1011 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 75 мм х 4 мм - 32 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	392,00	--	784	--	784	--	847
		СП - 8%			--	--	--	--		63	
522	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	2	2209,66	88,93	4419	178	595	3599	8660
		НР - 98%, СП - 8%			1822,80	13,49	3646	27		641	
523	2304-0501-0107 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	575,00	--	1150	--	1150	--	1242
		СП - 8%			--	--	--	--		92	
524	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2	2236,99	116,26	4474	233	595	3626	8748
		НР - 98%, СП - 8%			1822,80	26,98	3646	54		648	
525	2304-0501-0110 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	1274,00	--	2548	--	2548	--	2752
		СП - 8%			--	--	--	--		204	
526	2301-0103-0201 РСНБ РК 2015	Труба патрубок диаметром 15мм	м	0,2	481,00	--	96	--	96	--	104
		СП - 8%			--	--	--	--		8	
527	1118-1001-0103 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка	фильтр	1	11795,73	217,69	11796	218	10375	1251	14090
		НР - 98%, СП - 8%			1203,49	72,65	1203	73		1044	

528	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	2	488,89	20,69	978	41	28	907	2036
		НР - 98%, СП - 8%			454,61	8,36	909	17		151	
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	2	486,67	20,69	973	41	23	907	2031
		НР - 98%, СП - 8%			454,61	8,36	909	17		150	
530	2301-0103-0204 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	2	1160,00	--	2320	--	2320	--	2506
		СП - 8%			--	--	--	--		186	
531	2301-0103-0202 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	2	634,00	--	1268	--	1268	--	1369
		СП - 8%			--	--	--	--		101	
532	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	2	568,64	31,68	1137	63	42	1021	2331
		НР - 99%, СП - 8%			515,84	--	1032	--		173	
533	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1369,00	--	2738	--	2738	--	2957
		СП - 8%			--	--	--	--		219	
534	2302-0302-8006 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	667,00	--	1334	--	1334	--	1441
		СП - 8%			--	--	--	--		107	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				65695	802	52697	12160	84086
							12198	201	--	6230	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1137				
	Материалы		Тенге				42				
	Всего заработная плата		Тенге					1032			
		Накладные расходы	Тенге				1021				
		Сметная прибыль	Тенге				173				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2331				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1032			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				64558				
	Материалы		Тенге				13832				
	Всего заработная плата		Тенге					11367			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				38822				
	Сдача и испытание		Тенге				51				
		Накладные расходы	Тенге				11139				
		Сметная прибыль	Тенге				6056				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				81753				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					11367			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				84085				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					12398			

РАЗДЕЛ 19.Водомерный узел

535	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	1	582,07	27,33	582	27	20	538	1210
		НР - 98%; СП - 8%			535,46	13,49	535	13		90	
536	2303-0301-0212 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 32	шт.	1	28650,00	--	28650	--	28650	--	30942
		СП - 8%			--	--	--	--		2292	
537	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1	2513,75	--	2514	--	2197	311	3051
		НР - 98%; СП - 8%			317,47	--	317	--		226	
538	2302-0101-1005 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 50 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	488,00	--	976	--	976	--	1054
		СП - 8%			--	--	--	--		78	
539	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	3	2209,66	88,93	6629	267	894	5399	12990
		НР - 98%; СП - 8%			1822,80	13,49	5468	40		962	
540	2304-0501-0108 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	651,00	--	651	--	651	--	703
		СП - 8%			--	--	--	--		52	
541	2304-0501-0109 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	977,00	--	1954	--	1954	--	2110
		СП - 8%			--	--	--	--		156	
542	2301-0103-0201 РСНБ РК 2015	Труба патрубок диаметром 15мм	м	0,2	481,00	--	96	--	96	--	104
		СП - 8%			--	--	--	--		8	
543	1118-1001-0103 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	2	6517,73	217,69	13035	435	10193	2501	16780
		НР - 98%; СП - 8%			1203,49	72,65	2407	145		1243	
544	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	1	488,89	20,69	489	21	13	454	1018
		НР - 98%; СП - 8%			454,61	8,36	455	8		75	
545	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	1	486,67	20,69	487	21	11	454	1016
		НР - 98%; СП - 8%			454,61	8,36	455	8		75	
546	2301-0103-0204 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	1	1160,00	--	1160	--	1160	--	1253
		СП - 8%			--	--	--	--		93	

547	2301-0103-0202 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	1	634,00	--	634	--	634	--	685
		СП - 8%			--	--	--	--		51	
548	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	2	568,64	31,68	1137	63	42	1021	2331
		НР - 99%; СП - 8%			515,84	--	1032	--		173	
549	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1369,00	--	2738	--	2738	--	2957
		СП - 8%			--	--	--	--		219	
550	2302-0302-8006 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	667,00	--	1334	--	1334	--	1441
		СП - 8%			--	--	--	--		107	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				63066	834	51563	10678	79645
							10669	216	--	5900	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1137				
	Материалы		Тенге				42				
	Всего заработная плата		Тенге					1032			
		Накладные расходы	Тенге				1021				
		Сметная прибыль	Тенге				173				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2331				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1032			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				61929				
	Материалы		Тенге				13327				
	Всего заработная плата		Тенге					9854			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				38193				
	Сдача и испытание		Тенге				92				
		Накладные расходы	Тенге				9656				
		Сметная прибыль	Тенге				5727				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				77312				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата	Тенге					9854			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				79644				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата	Тенге					10885			
		РАЗДЕЛ 20.Электроосвещение									
		ВРУ									
551	1308-0101-2601 РСНБ РК 2015	Шкаф распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с коридором обслуживания с выключателем. Монтаж оборудования	шт.	1	54509,59	8543,48	54510	8543	1450	34174	95778
		НР - 72%; СП - 8%			44517,00	2946,43	44517	2946		7095	
552	5108-0401-0304 РСНБ РК 2015	Вводная панель ВРУ-1-14-20, номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х400 А ГОСТ 30011.1-2012(ВРУ-1Д-400-103)	шт.	1	193189,00	--	193189	--		--	193189
					--	--	--	--	193189	--	

553	1308-0103-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Предохранитель. Монтаж оборудования	шт.	6	2141,38	217,82	12848	1307	3447	6159	20528
		НР - 72%; СП - 8%			1349,00	76,81	8094	461		1521	
554	2307-0204-0406 РСНБ РК 2015	Предохранитель на вводе ППН-37 400А	шт.	6	7699,00	--	46194	--	46194	--	49890
		СП - 8%			--	--	--	--		3696	
555	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	2	1330,19	89,95	2660	180	42	1802	4820
		НР - 72%; СП - 8%			1218,87	32,76	2438	66		357	
556	2307-0501-0312 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN, 3x230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0	шт.	2	24958,00	--	49916	--	49916	--	53909
		СП - 8%			--	--	--	--		3993	
557	1308-0103-0201 РСНБ РК 2015	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	шт.	6	3470,44	435,64	20823	2614	2021	12319	35793
		НР - 72%; СП - 8%			2698,00	153,62	16188	922		2651	
558	2307-0503-0119 РСНБ РК 2015	Трансформаторы тока марки ТТИ-А 200/5А 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2001	шт.	6	3211,00	--	19266	--	19266	--	20807
		СП - 8%			--	--	--	--		1541	
559	1308-0303-1401 РСНБ РК 2015	Переключатель универсальный. Установка	шт.	2	4811,96	23,40	9624	47	4353	3761	14456
		НР - 72%; СП - 8%			2612,00	--	5224	--		1071	
560	2307-0206-0101 РСНБ РК 2015	Переключатели врубные 400А	шт.	2	1850,00	--	3700	--	3700	--	3996
		СП - 8%			--	--	--	--		296	
561	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.	2	2798,11	23,40	5596	47	2893	1912	8109
		НР - 72%; СП - 8%			1328,00	--	2656	--		601	
562	2307-0204-0616 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6,3А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	648,00	--	1296	--	1296	--	1400
		СП - 8%			--	--	--	--		104	
563	1308-0103-3001 РСНБ РК 2015	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	6	1748,51	359,80	10491	2159	238	6394	18236
		НР - 72%; СП - 8%			1349,00	131,04	8094	786		1351	
564	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Контрольная лампа 22мм 220VacКрасный,желтый,зеленый	шт.	6	1285,00	--	7710	--	7710	--	8327
		СП - 8%			--	--	--	--		617	
565	2307-0222-0204 РСНБ РК 2015	Шина заземления и нулевая	шт.	2	8971,00	--	17942	--	17942	--	19377
		СП - 8%			--	--	--	--		1435	
		ВРУ1									

566	1308-0304-0206 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200x1000 мм. Установка на полу	шт.	1	21136,27	2837,54	21136	2838	14095	3734	26860
		НР - 72%, СП - 8%			4203,00	982,80	4203	983		1990	
567	5108-0401-0842 РСНБ РК 2015	Пункт распределительный ПР 8503-008-54У1 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	158981,00	--	158981	--		--	158981
					--	--	--	--	158981	--	
568	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	2	1330,19	89,95	2660	180	42	1802	4820
		НР - 72%, СП - 8%			1218,87	32,76	2438	66		357	
569	2307-0501-0312 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN, 3x230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0	шт.	2	24958,00	--	49916	--	49916	--	53909
		СП - 8%			--	--	--	--		3993	
570	1308-0103-0201 РСНБ РК 2015	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	шт.	6	3470,44	435,64	20823	2614	2021	12319	35793
		НР - 72%, СП - 8%			2698,00	153,62	16188	922		2651	
571	2307-0503-0114 РСНБ РК 2015	Трансформаторы тока марки ТТИ-А 125/5А 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2001	шт.	6	3210,00	--	19260	--	19260	--	20801
		СП - 8%			--	--	--	--		1541	
572	1308-0303-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	5877,28	119,10	11755	238	5601	4307	17346
		НР - 72%, СП - 8%			2958,00	32,76	5916	66		1285	
573	2307-0204-1227 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический BA57F35-3C 125A ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	13368,00	--	26736	--	26736	--	28875
		СП - 8%			--	--	--	--		2139	
574	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	2798,11	23,40	8394	70	4340	2868	12164
		НР - 72%, СП - 8%			1328,00	--	3984	--		901	
575	2307-0204-0612 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический BA61-29 1P 25A 4,5 кА характеристика B ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	492,00	--	492	--	492	--	531
		СП - 8%			--	--	--	--		39	
576	2307-0204-0611 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический BA61-29 1P 20A 4,5 кА характеристика B ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	518,00	--	1036	--	1036	--	1119
		СП - 8%			--	--	--	--		83	
577	2307-0222-0204 РСНБ РК 2015	Шина заземления и нулевая	шт.	4	8971,00	--	35884	--	35884	--	38755
		СП - 8%			--	--	--	--		2871	
		ВРУ2									
578	1308-0304-0206 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200x1000 мм. Установка на полу	шт.	1	21136,27	2837,54	21136	2838	14095	3734	26860

		НР - 72%, СП - 8%			4203,00	982,80	4203	983		1990	
579	5108-0401-0842 РСНБ РК 2015	Пункт распределительный ПР 8503-004-54У1 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	158981,00	--	158981	--		--	158981
					--	--	--	--	158981	--	
580	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1330,19	89,95	1330	90	21	901	2410
		НР - 72%, СП - 8%			1218,87	32,76	1219	33		179	
581	2307-0501-0308 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-03 C(R)N, 3x230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0	шт.	1	23140,00	--	23140	--	23140	--	24991
		СП - 8%			--	--	--	--		1851	
582	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.	2	4986,71	118,35	9973	237	4424	3872	14953
		НР - 72%, СП - 8%			2656,00	32,76	5312	66		1108	
583	2307-0204-0646 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1602,00	--	3204	--	3204	--	3460
		СП - 8%			--	--	--	--		256	
584	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.	6	2798,11	23,40	16789	140	8681	5737	24328
		НР - 72%, СП - 8%			1328,00	--	7968	--		1802	
585	2307-0204-0715 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	436,00	--	872	--	872	--	942
		СП - 8%			--	--	--	--		70	
586	2307-0204-0611 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА61-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	518,00	--	1554	--	1554	--	1678
		СП - 8%			--	--	--	--		124	
587	2307-0204-0705 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 2А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	626,00	--	626	--	626	--	676
		СП - 8%			--	--	--	--		50	
588	2307-0204-0413 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	3772,00	--	11316	--	11316	--	12221
		СП - 8%			--	--	--	--		905	
589	2307-0222-0204 РСНБ РК 2015	Шина заземления и нулевая	шт.	2	8971,00	--	17942	--	17942	--	19377
		СП - 8%			--	--	--	--		1435	
				ЩАВР							
590	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1	26552,34	7196,00	26552	7196	1819	14514	44351
		НР - 72%, СП - 8%			17537,00	2620,80	17537	2621		3285	
591	2307-0201-1101 РСНБ РК 2015	Шкафы автоматического ввода резерва IP54 ШАВР3-63-2-54 УХЛ4	шт.	1	52191,00	--	52191	--	52191	--	56366
		СП - 8%			--	--	--	--		4175	

		ЩЭ1...9									
592	1308-0305-0901 РСНБ РК 2015	Щитки этажные на 4 квартиры. Установка в нише распорными дюбелями	шт.	18	3692,72	94,09	66469	1694	14339	36738	111464
		НР - 72%; СП - 8%			2802,00	32,76	50436	590		8257	
593	2307-0201-0603 РСНБ РК 2015	Щиты этажные модели ЩЭ-4-1 36 УХЛ 3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	18	27815,00	--	500670	--	500670	--	540724
		СП - 8%			--	--	--	--		40054	
594	2307-0501-0802 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные однофазные однотарифные активной энергии типа Орман СО-Э701, 5(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	шт.	72	3539,00	--	254808	--	254808	--	275193
		СП - 8%			--	--	--	--		20385	
595	2307-0204-1314 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 2Р 40А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	72	963,00	--	69336	--	69336	--	74883
		СП - 8%			--	--	--	--		5547	
		ЩК1,2,3,4									
596	1308-0305-0901 РСНБ РК 2015	Щитки квартирные. Установка в нише распорными дюбелями	шт.	72	3692,72	94,09	265876	6774	57358	146954	445856
		НР - 72%; СП - 8%			2802,00	32,76	201744	2359		33026	
597	2307-0201-0201 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	72	4717,00	--	339624	--	339624	--	366794
		СП - 8%			--	--	--	--		27170	
598	2307-0204-1313 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 2Р 32А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	72	922,00	--	66384	--	66384	--	71695
		СП - 8%			--	--	--	--		5311	
599	2307-0204-1303 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 16А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	72	698,00	--	50256	--	50256	--	54276
		СП - 8%			--	--	--	--		4020	
600	2307-0204-0413 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	144	3772,00	--	543168	--	543168	--	586621
		СП - 8%			--	--	--	--		43453	
		ЩО-1									
601	1308-0305-0913 РСНБ РК 2015	Щитки осветительные. Установка на стене болтами на конструкции	шт.	1	8280,42	280,41	8280	280	2396	4106	13377
		НР - 72%; СП - 8%			5604,00	98,28	5604	98		991	
602	2307-0201-1002 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные пластиковые ЩРН-П-6	шт.	1	774,00	--	774	--	774	--	836
		СП - 8%			--	--	--	--		62	
603	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	
604	2307-0204-1302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 10А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	698,00	--	2792	--	2792	--	3015
		СП - 8%			--	--	--	--		223	
		ЩО-2									

605	1308-0305-0913 РСНБ РК 2015	Щитки осветительные. Установка на стене болтами на конструкции *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	1	8280,42 5604,00	280,41 98,28	8280 5604	280 98	2396	4106 991	13377
606	2307-0201-1002 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные пластиковые ЩРН-П-6 *СП - 8%*	шт.	1	774,00 --	-- --	774 --	-- --	774	-- 62	836
607	2307-0204-1303 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 16А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	1	698,00 --	-- --	698 --	-- --	698	-- 56	754
608	2307-0204-1302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 10А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	4	698,00 --	-- --	2792 --	-- --	2792	-- 223	3015
		ЩО-3									
609	1308-0305-0913 РСНБ РК 2015	Щитки осветительные. Установка на стене болтами на конструкции *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	1	8280,42 5604,00	280,41 98,28	8280 5604	280 98	2396	4106 991	13377
610	2307-0201-1003 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные пластиковые ЩРН-П-8 *СП - 8%*	шт.	1	1285,00 --	-- --	1285 --	-- --	1285	-- 103	1388
611	2307-0204-0746 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	1	1435,00 --	-- --	1435 --	-- --	1435	-- 115	1550
612	2307-0204-1302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 10А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	4	698,00 --	-- --	2792 --	-- --	2792	-- 223	3015
613	2307-0204-0413 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	2	3772,00 --	-- --	7544 --	-- --	7544	-- 604	8148
		ЩА01									
614	1308-0305-0913 РСНБ РК 2015	Щитки осветительные. Установка на стене болтами на конструкции *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	1	8280,42 5604,00	280,41 98,28	8280 5604	280 98	2396	4106 991	13377
615	2307-0201-1003 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные пластиковые ЩРН-П-8 *СП - 8%*	шт.	1	1285,00 --	-- --	1285 --	-- --	1285	-- 103	1388
616	2307-0204-1303 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 16А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	1	698,00 --	-- --	698 --	-- --	698	-- 56	754
617	2307-0204-1302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 10А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	4	698,00 --	-- --	2792 --	-- --	2792	-- 223	3015
		ЩА02									
618	1308-0305-0913 РСНБ РК 2015	Щитки осветительные. Установка на стене болтами на конструкции *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	1	8280,42 5604,00	280,41 98,28	8280 5604	280 98	2396	4106 991	13377

619	2307-0201-1003 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные пластиковые ЩРН-П-8 *СП - 8%*	шт.	1	1285,00 --	-- --	1285 --	-- --	1285	-- 103	1388
620	2307-0204-1303 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 16А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	1	698,00 --	-- --	698 --	-- --	698	-- 56	754
621	2307-0204-1302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 10А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	4	698,00 --	-- --	2792 --	-- --	2792	-- 223	3015
622	ТПРАЙС лист ТОО Газсантехмонтажсервис Атырау"	Сумеречный выключатель программируемый 230В 2Р СВ2 Legrand *СП - 8%*	шт.	2	75440,00 --	-- --	150880 --	-- --	150880	-- 12070	162950
623	ТПРАЙС лист ТОО Газсантехмонтажсервис Атырау"	Фотоэлемент(комплектно с СВ) BL2 Legrand *СП - 8%*	шт.	2	20225,00 --	-- --	40450 --	-- --	40450	-- 3236	43686
		ЩА03									
624	1308-0305-0913 РСНБ РК 2015	Щитки осветительные. Установка на стене болтами на конструкции *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	1	8280,42 5604,00	280,41 98,28	8280 5604	280 98	2396	4106 991	13377
625	2307-0201-1003 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные пластиковые ЩРН-П-8 *СП - 8%*	шт.	1	1285,00 --	-- --	1285 --	-- --	1285	-- 103	1388
626	2307-0204-1303 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 16А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	1	698,00 --	-- --	698 --	-- --	698	-- 56	754
627	2307-0204-1302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 10А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	4	698,00 --	-- --	2792 --	-- --	2792	-- 223	3015
628	1308-0305-1301 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	4	1602,28 1401,00	183,28 65,52	6409 5604	733 262	72	4224 851	11483
629	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.	4	10354,00 --	-- --	41416 --	-- --	41416	-- 3313	44729
		Кабели силовые									
630	1308-0401-0418 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Кабель контрольный, масса 1 м кабеля до 2 кг. Монтаж с креплением по всей длине *НР - 72%, СП - 8%*	м кабеля	30	589,81 512,62	10,61 3,64	17694 15379	318 109	1997	11151 2308	31153
631	2306-0201-3203 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 2х1,5 ГОСТ 1508-78 *СП - 8%*	км	0,03	229447,00 --	-- --	6883 --	-- --	6883	-- 551	7434
		Кабели силовые									

632	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	3521,1	372,12 208,96	2,70 0,98	1310266 735769	9502 3461	564995	532245 147401	1989912
633	2306-0144-0303 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,4392	117985,00 --	-- --	51819 --	-- --	51819	-- 4146	55965
634	2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	1,9008	171884,00 --	-- --	326717 --	-- --	326717	-- 26137	352854
635	2306-0144-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	3,6261	269007,00 --	-- --	975446 --	-- --	975446	-- 78036	1053482
636	2306-0144-0505 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,0668	415456,00 --	-- --	27752 --	-- --	27752	-- 2220	29973
637	2306-0144-0506 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,3384	607638,00 --	-- --	205625 --	-- --	205625	-- 16450	222075
638	2306-0144-0703 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,2448	232030,00 --	-- --	56801 --	-- --	56801	-- 4544	61345
639	2306-0144-0707 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,048	1371264,00 --	-- --	65821 --	-- --	65821	-- 5266	71086
640	2306-0144-0708 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,006	2166290,00 --	-- --	12998 --	-- --	12998	-- 1040	14038
641	2306-0144-1020 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х50 (мк)-1 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,052	8306074,00 --	-- --	431916 --	-- --	431916	-- 34553	466469
642	2306-0144-0843 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х120 (мк)-1 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,004	15949556,00 --	-- --	63798 --	-- --	63798	-- 5104	68902
				Электромонтажные изделия							
643	2106-0405-1401 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	т	0,01	486838,00 --	-- --	4868 --	-- --	4868	-- 389	5258
644	2302-1104-0407 РСНБ РК 2015	Хомуты для крепления труб *СП - 8%*	шт.	4	417,00 --	-- --	1668 --	-- --	1668	-- 133	1801

645	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	3824	85,81	0,90	328156	3440	75009	180691	549555
		НР - 72%; СП - 8%			65,30	0,33	249707	1253		40708	
646	1308-0206-2001 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола	м	3800	273,93	10,04	1040948	38153	308003	510110	1675142
		НР - 72%; СП - 8%			182,84	3,60	694792	13694		124085	
647	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	3200	60,00	--	192000	--	192000	--	207360
		СП - 8%			--	--	--	--		15360	
648	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	600	109,00	--	65400	--	65400	--	70632
		СП - 8%			--	--	--	--		5232	
649	1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	60	777,80	52,09	46668	3126	20818	16673	68408
		НР - 72%; СП - 8%			378,74	7,21	22724	432		5067	
650	2306-1705-0107 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 32	м	25	325,00	--	8125	--	8125	--	8775
		СП - 8%			--	--	--	--		650	
651	2306-1705-0109 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 50	м	35	570,00	--	19950	--	19950	--	21546
		СП - 8%			--	--	--	--		1596	
652	2306-1702-0905 РСНБ РК 2015	Наконечники медные прессованные кабельные марки DT-50 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	2	63786,00	--	127572	--	127572	--	137778
		СП - 8%			--	--	--	--		10206	
653	2306-1702-0907 РСНБ РК 2015	Наконечники медные прессованные кабельные марки DT-95 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0,16	115330,00	--	18453	--	18453	--	19929
		СП - 8%			--	--	--	--		1476	
654	1308-0206-2202 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	490	100,10	1,80	49051	882	9773	27877	83082
		НР - 72%; СП - 8%			78,36	0,66	38396	321		6154	
655	1308-0206-2002 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по основанию пола	м	360	303,26	12,78	109174	4601	29347	55351	177687
		НР - 72%; СП - 8%			208,96	4,59	75226	1651		13162	
656	1308-0206-2003 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром до 80 мм. Прокладка по основанию пола	м	130	309,27	20,02	40205	2603	10437	20233	65273
		НР - 72%; СП - 8%			208,96	7,21	27165	937		4835	
657	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	240	109,00	--	26160	--	26160	--	28253
		СП - 8%			--	--	--	--		2093	
658	2301-1305-0106 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм	м	120	243,00	--	29160	--	29160	--	31493
		СП - 8%			--	--	--	--		2333	
659	2301-1305-0107 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 80 мм	м	130	300,00	--	39000	--	39000	--	42120
		СП - 8%			--	--	--	--		3120	

		Заземление									
660	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	330	603,16	25,30	199042	8348	130357	45155	263733
		НР - 72%, СП - 8%			182,84	7,21	60337	2378		19536	
661	1308-0208-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 63х63х6 мм. Монтаж оборудования	шт.	14	6263,35	300,65	87687	4209	65194	14155	109989
		НР - 72%, СП - 8%			1306,00	98,28	18284	1376		8147	
662	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	920	463,43	18,10	426356	16654	217459	141453	613234
		НР - 72%, СП - 8%			208,96	4,59	192243	4219		45425	
663	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,37014	228022,00	--	84400	--	84400	--	91152
		СП - 8%			--	--	--	--		6752	
		Система управление потенциалов(заземление ванны)									
664	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	700	569,19	4,36	398433	3054	38841	257203	703087
		НР - 72%, СП - 8%			509,34	0,98	356538	688		52451	
665	2306-0902-0307 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,6	81352,00	--	48811	--	48811	--	52716
		СП - 8%			--	--	--	--		3905	
666	2306-0902-0314 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,1	521490,00	--	52149	--	52149	--	56321
		СП - 8%			--	--	--	--		4172	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				10636756	137109	7054344	2145158	13763573
							2934147	45238	511151	981664	
		Стоимость оборудования	Тенге				511151				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				511151				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				9682948				
		Материалы	Тенге				1627962				
		Всего заработная плата	Тенге					2979385			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				4983730				
		Накладные расходы	Тенге				2145157				
		Сметная прибыль	Тенге				946248				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				12774353				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2255
		Сметная заработная плата	Тенге					2979385			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				84400				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				84400				
		Сметная прибыль	Тенге				6752				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				91152				
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				4868				

	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4868				
		Сметная прибыль	Тенге				389				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				5258				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				353388				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				353388				
		Сметная прибыль	Тенге				28271				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				381659				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				13763573				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2255
		Сметная заработная плата	Тенге					2979385			
		РАЗДЕЛ 21.Телефонизация									
667	1310-0202-0302 РСНБ РК 2015	Устройство абонентского терминала. Монтаж оборудования	шт.	73	38186,04	--	2787581	--	30225	1681987	4827133
		НР - 61%, СП - 8%			37772,00	--	2757356	--		357565	
668	2308-0102-0105 РСНБ РК 2015	Терминал абонентский оптический GPON - ONT NTP-RG-1402GC-W: Rev. B, 1 порт PON(SC), 4 порта LAN 10/100/1000 Base-T, 1xUSB, 2xFXS, 1xRF, WiFi (802.11n, 300 Мбит/с, 2.4 GHz)	шт.	73	74996,00	--	5474708	--	5474708	--	5912685
		СП - 8%			--	--	--	--		437977	
669	1310-0202-0101 РСНБ РК 2015	Оптический кросс. Монтаж оборудования	номер	16	9334,43	996,82	149351	15949	4442	81562	249386
		НР - 61%, СП - 8%			8060,00	296,78	128960	4748		18473	
670	ТПРАЙС лист ТОО Газсантехмонтажсервис Атырау"	Оптический кросс настенный этажный ШКОН-П-8-SC	шт.	16	1607,14	--	25714	--	25714	--	27771
		СП - 8%			--	--	--	--		2057	
671	1310-0702-0501 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	18	692,12	--	12458	--	83	7549	21607
		НР - 61%, СП - 8%			687,50	--	12375	--		1601	
672	2307-0202-0521 РСНБ РК 2015	Коробка протяжная этажная КПЭ-10	шт	18	944,00	--	16992	--	16992	--	18351
		СП - 8%			--	--	--	--		1359	
673	1310-0906-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Монтаж разветвители	шт	18	269,78	--	4856	--	--	3496	9021
		НР - 72%, СП - 8%			269,78	--	4856	--		668	
674	ТПРАЙС лист ТОО Газсантехмонтажсервис Атырау"	Разветвитель PO-1x4-PLC-SM/0,9-1,0м-SC/APC	шт.	18	3303,57	--	59464	--	59464	--	64221
		СП - 8%			--	--	--	--		4757	
675	ТПРАЙС лист ТОО Газсантехмонтажсервис Атырау"	Одномодовый оптический пигтейл,9/125,SC/PC.,1м	шт.	73	1160,71	--	84732	--	84732	--	91511
		СП - 8%			--	--	--	--		6779	
676	1310-0408-0507 РСНБ РК 2015	Розетка. Монтаж оборудования	шт.	73	1144,19	--	83526	--	1109	50274	144504
		НР - 61%, СП - 8%			1129,00	--	82417	--		10704	
677	2307-0220-0701 РСНБ РК 2015	Розетка телекоммуникационная RG-45 IP20	шт.	73	351,00	--	25623	--	25623	--	27673

		СП - 8%			--	--	--	--		2050	
678	1310-0105-0502 РСНБ РК 2015	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	м кабеля	770	671,59	69,88	517122	53805	148233	201896	776539
		НР - 61%, СП - 8%			409,20	20,64	315084	15893		57521	
679	прайсТОО"Газсантехмонтажсервис-Атырау"	Кабель связи оптический монтажный FO-S2-IN-9-1-LSZH-YL	м	720	294,64	--	212143	--	212143	--	229114
		СП - 8%			--	--	--	--		16971	
680	прайсТОО"Газсантехмонтажсервис-Атырау"	Кабель связи оптический магистральный FO-D-IN/OUT-9-8-HFFR	м	50	1160,71	--	58036	--	58036	--	62679
		СП - 8%			--	--	--	--		4643	
681	1310-0105-0502 РСНБ РК 2015	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	м кабеля	30	671,59	69,88	20148	2096	5776	7866	30255
		НР - 61%, СП - 8%			409,20	20,64	12276	619		2241	
682	2306-0702-0502 РСНБ РК 2015	Кабель связи оптический подземный в трубе КС-ОКЛО-2-G.652.D-CF-3,0-2201	км	0,03	145001,00	--	4350	--	4350	--	4698
		СП - 8%			--	--	--	--		348	
683	1308-0206-2001 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм.	м	650	273,93	10,04	178057	6526	52685	87256	286537
		НР - 72%, СП - 8%			182,84	3,60	118846	2342		21225	
684	2301-1305-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм	м	650	45,00	--	29250	--	29250	--	31590
		СП - 8%			--	--	--	--		2340	
685	1308-0206-2002 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по основанию пола	м	75	303,26	12,78	22745	959	6114	11532	37018
		НР - 72%, СП - 8%			208,96	4,59	15672	344		2742	
686	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	75	109,00	--	8175	--	8175	--	8829
		СП - 8%			--	--	--	--		654	
687	2302-0401-3501 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	450	7,00	--	3150	--	3150	--	3402
		СП - 8%			--	--	--	--		252	
688	2302-0401-3504 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	75	13,00	--	975	--	975	--	1053
		СП - 8%			--	--	--	--		78	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге				9779155	79335	6251979	2133418	12865577
							3447842	23947	--	953005	
Стоимость монтажных работ			Тенге				9737605				
Материалы			Тенге				248666				
Всего заработная плата			Тенге					3471789			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				5961762				
		Накладные расходы	Тенге				2133418				
		Сметная прибыль	Тенге				949682				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				12820705				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2593
		Сметная заработная плата	Тенге					3471789			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				41550				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				41550				

		Сметная прибыль	Тенге				3324				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				44874				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21			Тенге				12865579				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2593
		Сметная заработная плата	Тенге					3471789			
РАЗДЕЛ 22.Домофонная связь											
689	1310-0105-0502 РСНБ РК 2015	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	м кабеля	945	671,59	69,88	634650	66034	181922	247781	953026
		НР - 61%, СП - 8%			409,20	20,64	386694	19505		70594	
690	2306-0408-0501 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,4	км	0,72	15133,00	--	10896	--	10896	--	11767
		СП - 8%			--	--	--	--		872	
691	2306-0408-0511 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5	км	0,225	20450,00	--	4601	--	4601	--	4969
		СП - 8%			--	--	--	--		368	
692	2307-0202-0515 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные распаячные для открытой установки 2, с контактной группой, размерами 100 мм х 100 мм х 44 мм,	шт.	9	533,00	--	4797	--	4797	--	5181
		СП - 8%			--	--	--	--		384	
693	1308-0206-2001 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм.	м	650	273,93	10,04	178057	6526	52685	87256	286537
		НР - 72%, СП - 8%			182,84	3,60	118846	2342		21225	
694	2301-1305-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм	м	650	45,00	--	29250	--	29250	--	31590
		СП - 8%			--	--	--	--		2340	
695	1308-0206-2001 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм.	м	400	273,93	10,04	109573	4016	32421	53696	176331
		НР - 72%, СП - 8%			182,84	3,60	73136	1441		13062	
696	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	200	60,00	--	12000	--	12000	--	12960
		СП - 8%			--	--	--	--		960	
697	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	250	7,00	--	1750	--	1750	--	1890
		СП - 8%			--	--	--	--		140	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22			Тенге				985574	76576	330322	388733	1484251
							578676	23288	--	109945	
Стоимость монтажных работ			Тенге				942574				
Материалы			Тенге				267028				
Всего заработная плата			Тенге					601964			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				20294				
		Накладные расходы	Тенге				388732				
		Сметная прибыль	Тенге				106505				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				1437811				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								476
		Сметная заработная плата	Тенге					601964			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				43000				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				43000				
		Сметная прибыль	Тенге				3440				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				46440				

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге				1484251					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									476
		Сметная заработная плата	Тенге					601964				
		РАЗДЕЛ 23.Газоснабжение										
698	1116-0301-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	14,42	413,28	21,41	5959	309	184	5475	12349
		НР - 98%, СП - 8%			379,07	8,36	5466	121		915	
699	2301-0101-0204 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	14,42	787,00	--	11349	--	11349	--	12256
		СП - 8%			--	--	--	--		908	
700	1116-0301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	76,72	413,28	21,41	31707	1643	982	29129	65703
		НР - 98%, СП - 8%			379,07	8,36	29082	642		4867	
701	2301-0101-0203 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	76,72	436,00	--	33450	--	33450	--	36126
		СП - 8%			--	--	--	--		2676	
702	1116-0301-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	49,84	413,28	21,41	20598	1067	638	18923	42683
		НР - 98%, СП - 8%			379,07	8,36	18893	417		3162	
703	2301-0101-0202 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	49,84	430,00	--	21431	--	21431	--	23146
		СП - 8%			--	--	--	--		1714	
704	1116-0301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	62,16	413,28	21,41	25689	1331	795	23601	53234
		НР - 98%, СП - 8%			379,07	8,36	23563	520		3943	
705	2301-0101-0201 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	62,16	345,00	--	21445	--	21445	--	23161
		СП - 8%			--	--	--	--		1716	
706	2304-0905-0903 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	8	2254,00	--	18032	--	18032	--	19475
		СП - 8%			--	--	--	--		1443	
707	2304-0905-0901 РСНБ РК 2015	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	144	812,00	--	116928	--	116928	--	126282
		СП - 8%			--	--	--	--		9354	
708	2302-1104-0407 РСНБ РК 2015	Хомуты для крепления труб	шт.	100,8	417,00	--	42034	--	42034	--	45396
		СП - 8%			--	--	--	--		3363	

709	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка (футляр)	м трубопровода	2,52	2846,52	39,29	7173	99	5158	1914	9814
		НР - 98%, СП - 8%			760,38	14,70	1916	37		727	
710	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка (футляр)	м трубопровода	13,44	1823,32	39,29	24505	528	13758	10209	37491
		НР - 98%, СП - 8%			760,38	14,70	10219	198		2777	
711	2113-0816-2404 РСНБ РК 2015	Рукав резинотканевый	м	162	343,00	--	55566	--	55566	--	60011
		СП - 8%			--	--	--	--		4445	
712	2302-0101-1001 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 25 мм х 2,8 мм - 20 мм х 2,5 мм, 25 мм х 2,8 мм - 15 мм х 2,5 мм, 20 мм х 2,5 мм - 15 мм х 2,5 мм,ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	16,8	249,00	--	4183	--	4183	--	4518
		СП - 8%			--	--	--	--		335	
713	2302-0101-0121 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 2,8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4,2	228,00	--	958	--	958	--	1034
		СП - 8%			--	--	--	--		77	
714	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2	22,8	912,01	1,04	20794	24	3154	14102	37687
		НР - 80%, СП - 8%			772,62	0,52	17616	12		2792	
715	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	290,2	561,44	--	162931	--	4060	155693	344114
		НР - 98%, СП - 8%			547,45	--	158871	--		25490	
716	1113-0301-1417 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХВ-784	м2	78,2	760,56	3,86	59476	302	56498	1890	66276
		НР - 69%, СП - 8%			34,22	0,81	2676	63		4909	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	Тенге				684208	5303	410603	260936	1020756
							268302	2009	--	75613	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				135836				
	Материалы		Тенге				59652				
	Всего заработная плата		Тенге					20367			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				55566				
		Накладные расходы	Тенге				15992				
		Сметная прибыль	Тенге				12146				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				163974				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17
		Сметная заработная плата	Тенге					20367			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				548372				
	Материалы		Тенге				25576				
	Всего заработная плата		Тенге					249944			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				269809				
		Накладные расходы	Тенге				244945				

		Сметная прибыль	Тенге				63465					
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				856782					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									164
		Сметная заработная плата	Тенге					249944				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23			Тенге				1020757					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									181
		Сметная заработная плата	Тенге					270311				
РАЗДЕЛ 24.Монтаж лифта												
717	1303-0501-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 1000 кг, количество остановок 12, высота шахты 44 м. Монтаж оборудования	лифт	2	1041234,45	26712,15	2082469	53424	124540	1167894	3510391
		НР - 61% СП - 8%			952252,27	5037,52	1904505	10075		260029	
718	1303-0501-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 К=3	Вычитается позиция: Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 1000 кг, количество остановок 12, высота шахты 44 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта	остановка	3	-150591,13	-1255,03	-451773	-3765	-46719	-245165	-752693
		НР - 61% СП - 8%			-133762,87	-207,02	-401289	-621		-55755	
719	1303-0501-0116 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 1000 кг, количество остановок 12, высота шахты 44 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта	м	26,8	10642,15	97,87	285210	2623	37697	149633	469630
		НР - 61% СП - 8%			9137,69	15,29	244890	410		34787	
720	5110-0101-1602 РСНБ РК 2015	Лифт пассажирский энергосберегающиймодели ЛП 1010БШЭ, грузоподъемность 1000 кг, количество остановок - 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины стандартная	комплект	2	7847115,00	--	15694230	--		--	15694230
					--	--	--	--	15694230	--	
721	1303-0501-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Платформы подъемные для инвалидов.Монтаж оборудования	лифт	2	131364,91	5653,46	262730	11307	19169	143873	439131
		НР - 61% СП - 8%			116127,00	1801,80	232254	3604		32528	
722	5110-0201-0102 РСНБ РК 2015	Платформы подъемные для инвалидов свертикальным перемещением модели ПВ-250 П, грузоподъемность 250 кг	комплект	2	1499128,00	--	2998256	--		--	2998256
					--	--	--	--	2998256	--	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24			Тенге				20871121	63589	134687	1216235	22358945
							1980360	13467	18692486	271589	
Стоимость оборудования			Тенге				18692486				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге				18692486				
Стоимость монтажных работ			Тенге				2178635				
Материалы			Тенге				134686				
Всего заработная плата			Тенге					1993827			
		Накладные расходы	Тенге				1216235				
		Сметная прибыль	Тенге				271590				

	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				3666459				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1546
	Сметная заработная плата	Тенге					1993827			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге				22358945				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1546
	Сметная заработная плата	Тенге					1993827			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								299044378
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге				62056951				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					4534258			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1467838			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						138662327		
	- Оборудование, инвентарь	Тенге						19804905		
	- Накладные расходы	Тенге							53301524	
	- Сметная прибыль	Тенге							20684427	
	ИТОГО по акту без оборудования:						279239473			
	Врем.зд. И соор.0,9%						2 513 155,26			
	ИТОГО:						281 752 628,26			
	Доп.затраты при производстве СМР в зимнее время 1,08%						3 042 928,39			
	ИТОГО:						284 795 556,64			
	Непредвиденные работы и затраты 2%						5 695 911,13			
	Стоимость оборудования						19 804 905,00			
	ИТОГО с оборудованием:						310 296 372,78			
	в том числе на 2019 год - 33 %, К=1						102 397 803,02			
	в том числе на 2020 год - 67 % К=1,049901						218 272 916,05			
	Итого:						**320 670 719,06**			
	Налог НДС-12%						38 480 486,29			
	ИТОГО ПО АКТУ:						**359 151 205,35**			

Заказчик : ТОО "Запад Строй EPC"

Директор _____ Кенжегалиева Г.А.

Технадзор: ТОО "Инжиниринговая компания "Лидер"

_____ Нуралиев У.А.

Авторский надзор: ТОО "General Project & Construction"

_____ Тулегенов А.

Подрядчик: ТОО "Запад Строй EPC"

Директор _____ Кенжегалиева Г.А.