ЗАКАЗЧИК: ТОО "Запад Строй ЕРС"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "Запад Строй ЕРС"
Наименование объекта - Строительство 9-ти этажного 72 квартирного жилого дома пятна №26 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)									
		Наружные стены техподполья (лист16)									
1	1115-0106-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп вып. 11	Цоколь. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Рваный камень"	м2 поверхности облицовки	145,2631579	8021,89	31,02	1165286	4507	677009	388776	1678387
		Отделка лоджий лист 38			3330,30	15,14	483770	2200		12435	
2	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
					1451,30	16,57	413795	4723		108793	
3	1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп вып. 15к=2	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями из гипсовой основе толщиной до 10мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	285,12	2905,34	38,57	828370	10996	275701	436208	1365744
					1899,81	12,58	541673	3587		101166	
4	1115-0402-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп вып. 4к=2	Фасады. Окраска по подготовленной поверхности, поливинилацетатная	м2 оштукатуриваемой поверхности	285,12	340,89	2,82	97193	805	51139	36507	144396
					158,70	1,35	45249	385		10696	
		Наружные стены машинного отделения сотм. 28,900 до отм. 30,360 лист 7 поз4									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3115945	26093	1605366	1196305	4657231
							1484487	10895		344980	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4657231				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1163
		Сметная заработная плата	Тенге					1495382			
		РАЗДЕЛ 2.Кровля									

5	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	
6	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	
7	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	
8	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	
9	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	
10	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	
11	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	
12	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	
13	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)									
14	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	
15	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	
16	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	

17	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	
18	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	
19	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	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				11104915				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								763
		Сметная заработная плата	Тенге					901682			
		РАЗДЕЛ 3.Вентшахт(лист36-37)									
20	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	
21	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	
22	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	
23	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	
24	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									
25	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	
26	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	
27	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	
28	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	
29	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	
30	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	
31	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	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2341357				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								385
		Сметная заработная плата	Тенге					472665			

РАЗДЕЛ 4.Полы(лист23)

Тип3 полы сан узлов

32	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

33	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	
34	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

35	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

36	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	

37	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									
38	1111-0101-0803 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м3 изоляции	132,4512	16317,39	1610,73	2161258	213343	1433506	554194	2932688
		НР - 94%; СП - 8%			3883,76	567,45	514409	75159		217236	
39	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Проливка из цементно-песчаного толщиной 20 мм. Устройство(общ.30мм)	м2 стяжки	1892,16	968,23	28,69	1832051	54288	1116953	646664	2677012
		НР - 94%; СП - 8%			349,24	14,34	660810	27130		198297	
40	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	1892,16	312,02	9,73	590382	18419	555628	23788	663304
		НР - 94%; СП - 8%			8,63	4,74	16335	8972		49134	
41	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки из цементно-песчаного толщиной 20 мм. Устройство(общ.30мм)	м2 стяжки	1892,16	968,23	28,69	1832051	54288	1116953	646664	2677012
		НР - 94%; СП - 8%			349,24	14,34	660810	27130		198297	
42	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	1892,16	312,02	9,73	590382	18419	555628	23788	663304
		НР - 94%; СП - 8%			8,63	4,74	16335	8972		49134	
43	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	
44	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									
45	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	152,64	693,80	44,00	105902	6716	40433	56003	174858
		НР - 94%; СП - 8%			384,91	5,40	58753	825		12952	
46	1111-0101-0803 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м3 изоляции	10,6848	16317,39	1610,73	174348	17210	115641	44707	236579
		НР - 94%; СП - 8%			3883,76	567,45	41497	6063		17524	
47	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Проливка цементные толщиной 20 мм. Устройство(общ.30мм)	м2 стяжки	152,64	968,23	28,69	147791	4379	90105	52166	215954
		НР - 94%; СП - 8%			349,24	14,34	53307	2189		15997	
48	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	152,64	312,02	9,73	47626	1486	44822	1919	53509
		НР - 94%; СП - 8%			8,63	4,74	1318	724		3964	

49	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки из цементно-песчаного толщиной 20 мм. Устройство(общ.30мм) *НР - 94%, СП - 8%*	м2 стяж
50	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки цементные. Устройство, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 *НР - 94%, СП - 8%*	м2 стяж
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 *НР - 94%, СП - 8%*	м2 покр
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенг
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенг
		Нормативная трудоемкость	чел.-
		Сметная заработная плата	Тенг
		Двери	
52	1109-0403-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах *НР - 69%, СП - 8%*	м2
53	2109-0402-0202 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные наружные утепленные, двухпольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003(входные в подъезд,маш.отд.лифтов) *СП - 8%*	м2
54	1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах *НР - 69%, СП - 8%*	м2
55	2109-0402-0103 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные внутренние, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003(выход на чердак) *СП - 8%*	м2
56	2109-0402-0101 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные внутренние утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003(в тех.пом.на этаже) *СП - 8%*	м2
57	2109-0402-0103 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные внутренние, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003(в тех.помещениях подвала) *СП - 8%*	м2
58	2109-0402-0201	Блоки дверные стальные наружные утепленные, однопольные, с	

59	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	
60	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	
61	1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях /поз.3,4,13,14/	м2 проемов	366,66	1724,47	76,95	632295	28216	184610	389021	1103022
		НР - 90%; СП - 8%			1144,03	34,85	419469	12777		81705	
62	2109-0102-0103 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	245,7	4295,00	--	1055282	--	1055282	--	1139704
		СП - 8%			--	--	--	--		84423	
63	2109-0102-0102 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	120,96	5242,00	--	634072	--	634072	--	684798
		СП - 8%			--	--	--	--		50726	
64	2113-0211-0501 РСНБ РК 2015	Петля накладная	шт.	396	295,00	--	116820	--	116820	--	126166
		СП - 8%			--	--	--	--		9346	
65	2109-0404-0303 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками 3В4 ГОСТ 5089-2011	шт.	198	3439,00	--	680922	--	680922	--	735396
		СП - 8%			--	--	--	--		54474	
66	1110-0111-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Наличники. Установка и крепление	м коробок	1006,2	466,05	1,09	468941	1100	386324	73854	586219
		НР - 90%; СП - 8%			81,02	0,54	81517	543		43424	
67	1110-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Люк для прочистки. Установка блоков из ПВХ профилей глухих	м2 проемов	1,08	3096,41	166,85	3344	180	1413	1656	5400
		НР - 90%; СП - 8%			1621,32	82,26	1751	89		400	
68	2109-0201-0101 РСНБ РК 2015	Люк для прочистки 200х300 из ПВХ профилей глухие ГОСТ 30970-2002	м2	1,08	12877,00	--	13907	--	13907	--	15020
		СП - 8%			--	--	--	--		1113	
69	1110-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях. Установка блоков люков	м2 проемов	1,3	3332,12	533,81	4332	694	1865	1754	6573
		НР - 90%; СП - 8%			1364,07	135,13	1773	176		487	
70	2109-0102-0305 РСНБ РК 2015	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П; ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	1,3	33106,00	--	43038	--	43038	--	46481
		СП - 8%			--	--	--	--		3443	
		Витражи лист30									

71	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	
72	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									
73	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	
74	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	
75	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	
76	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	
77	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	155,52	2382,49	172,42	370525	26815	157016	179838	594392
		НР - 90%; СП - 8%			1200,45	84,40	186694	13126		44029	
78	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	79,056	2786,02	173,29	220252	13700	103424	98748	344520
		НР - 90%; СП - 8%			1304,49	83,38	103128	6592		25520	
79	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	155,52	17562,00	--	2731242	--	2731242	--	2949742
		СП - 8%			--	--	--	--		218499	
80	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	79,056	20860,00	--	1649108	--	1649108	--	1781037
		СП - 8%			--	--	--	--		131929	

81	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	72,576	3445,54	179,02	250064	12992	127456	104277	382689
		НР - 90%; СП - 8%			1510,35	86,09	109616	6248		28347	
82	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	72,576	23076,00	--	1674764	--	1674764	--	1808745
		СП - 8%			--	--	--	--		133981	
83	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	
84	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	
85	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 5	Тенге				27539278	106758	25387133	1723504	31603807
							2045387	47941	--	2341025	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				31603804				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1804
		Сметная заработная плата	Тенге					2093328			

РАЗДЕЛ 6.Внутренняя отделка(лист24)

86	1110-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Вентиляционные короба. 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	
87	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	
88	1115-0405-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	2922,044	505,59	2,95	1477352	8615	543384	743700	2398736
		НР - 80%; СП - 8%			316,68	1,46	925353	4272		177684	
89	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	1994,2944	1452,67	19,28	2897049	38457	964205	1525546	4776402
		НР - 80%; СП - 8%			949,90	6,29	1894387	12546		353808	
90	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	1022,912	5727,44	19,70	5858666	20148	3256688	2073499	8566739

		НР - 80%; СП - 8%			2524,00	9,82	2581830	10044		634573	
91	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	
92	ТПРАЙС ТОО Газсантехмонтажсервиз-Атырау	Грунтовка "Бетонконтакт"	кг	337,89	509,15	--	172037	--	172037	--	185800
		СП - 8%			--	--	--	--		13763	
93	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 6	Тенге				17450894	102061	7419814	8180510	27681917
							9929020	39236	--	2050512	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				27681916				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7837
		Сметная заработная плата	Тенге					9968256			
		РАЗДЕЛ 7.Наружная отделка(лист14)									
94	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	
95	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	
96	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									
97	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	
98	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	
99	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	

100	1115-0402-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, кремнийорганическая *НР - 80%, СП - 8%*	м2 окрашива поверхн
101	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали(Фартук). Устройство *НР - 92%, СП - 8%*	м2 покр
		Ограждение Огл1,Огл2(лист40-41)	
102	1107-0519-0102 РСНБ РК 2015	Ограждения металлические с поручнями из хвойных пород. Установка *НР - 118%, СП - 8%*	м огражд
103	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%, СП - 8%*	м2
104	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%, СП - 8%*	м2
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенг
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенг
		Нормативная трудоемкость	чел.-
		Сметная заработная плата	Тенг
105	ТПРАИС листТОО Газсантехмонтажсервиз-Атырау	Ящик почтовый,6 секционный *СП - 8%*	шт
		Козырек №1(лист39)	
106	1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство *НР - 92%, СП - 8%*	м2 кро
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенг
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенг
		Нормативная трудоемкость	чел.
		Сметная заработная плата	Тенг

		НР - 98%, СП - 8%			996,88	24,46	2393	59		967	
108	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	
109	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	
110	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	
111	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	--	
112	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	
113	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	
114	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	
115	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	
116	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	
117	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	
118	2305-1501-0301 РСНБ РК 2015	Термометры до 100 град.	шт.	1	1682,00	--	1682	--	1682	--	1817
		СП - 8%			--	--	--	--		135	
119	2305-1501-0302 РСНБ РК 2015	Термометры до 150 град.	шт.	1	1422,00	--	1422	--	1422	--	1536

		СП - 8%			--	--	--	--		114	
120	2305-1401-0901 РСНБ РК 2015	Гильза термометра со штуцером	шт.	2	29966,00	--	59932	--	59932	--	64727
		СП - 8%			--	--	--	--		4795	
121	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	
122	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	
123	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	
124	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									
125	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	
126	2305-1001-0310 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления биметалические 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	
127	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	
128	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	
129	2305-1314-0302 РСНБ РК 2015	Клапан запорно-регулирующий радиаторный бронзовый, модели Regutec, угловой с резьбой R 3/4", DN 20, Tmax 120°С, PN 10, типа Heimeier ГОСТ 30815-2002	шт.	272	5374,00	--	1461728	--	1461728	--	1578666
		СП - 8%			--	--	--	--		116938	
130	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	
131	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	
132	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	
133	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	
134	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	
135	2301-0602-0202 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	902,385	132,00	--	119115	--	119115	--	128644
		СП - 8%			--	--	--	--		9529	
136	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	
137	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	
138	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	
139	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	
140	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	
141	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	
142	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	
143	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	
144	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	
145	2304-1009-0102 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 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	72	59058,00	--	4252176	--	4252176	--	4592350
		СП - 8%			--	--	--	--		340174	
146	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	
147	2304-1006-2002 РСНБ РК 2015	Клапан настраиваемый запорно-измерительный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	72	21767,00	--	1567224	--	1567224	--	1692602
		СП - 8%			--	--	--	--		125378	
148	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	
149	1311-0203-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 20 мм. Установка на фланцевых соединениях	шт.	72	1211,72	--	87244	--	2788	63342	162633
		НР - 75%; СП - 8%			1173,00	--	84456	--		12047	
150	ТПРАЙС лист ТОО"ГазСанТехМонтажСервис-Атырау"	Теплосчетчик квартирный КАРАТ-компакт "Основной"	шт	72	42000,00	--	3024000	--	3024000	--	3265920
		СП - 8%			--	--	--	--		241920	
151	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	
152	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	
153	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	

154	2304-1001-0401 РСНБ РК 2015	Клапаны для манометра отсекающий ручной G1/2", 16 бар.	шт.	36	2126,00	--	76536	--	76536	--	
		СП - 8%			--	--	--	--		6123	
155	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	
		НР - 98%, СП - 8%			417,01	--	15012	--		2547	
156	2305-1501-0301 РСНБ РК 2015	Термометры до 100 град.	шт.	36	1682,00	--	60552	--	60552	--	
		СП - 8%			--	--	--	--		4844	
157	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	5872	90,31	1,13	530323	6606	21539	492134	
		НР - 98%, СП - 8%			85,52	--	502178	--		81797	
158	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	--	
		СП - 8%			--	--	--	--		431	
159	2302-0601-1201 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой	шт.	3040	40,00	--	121600	--	121600	--	
		СП - 8%			--	--	--	--		9728	
160	2302-0403-2601 РСНБ РК 2015	Цанги ГОСТ 32414-2013	шт.	3040	95,00	--	288800	--	288800	--	
		СП - 8%			--	--	--	--		23104	
161	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	--	
		СП - 8%			--	--	--	--		3143	
162	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	
		НР - 76%, СП - 8%			295,61	33,73	1744992	199079		415692	
163	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	--	
		СП - 8%			--	--	--	--		51102	
164	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	--	
		СП - 8%			--	--	--	--		139601	

165	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	
166	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	
167	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	
168	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	
169	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	53	537,00	--	28461	--	28461	--	30738
		СП - 8%			--	--	--	--		2277	
170	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	
171	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	
172	2302-0401-2502 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	288	40,00	--	11520	--	11520	--	12442
		СП - 8%			--	--	--	--		922	
173	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	
174	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	
175	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	
176	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	
177	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	
178	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	
179	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	
180	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	
181	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	
182	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	
183	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	
184	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									
185	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	
186	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	

187	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	
188	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	
189	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	
190	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	
191	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	
192	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	
193	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 9	Тенге				34647435	446631	27469079	5880602	43731883
							6251721	209344	480000	3203846	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				43731881				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4647
		Сметная заработная плата	Тенге					6461065			

РАЗДЕЛ 10.Вентиляция

Система ВЕ1

194	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	
195	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	
196	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	
197	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
198	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
199	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
200	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 ВЕ2							
201	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	6,519	5112,65 1896,74	52,99 21,57	33329 12365	345 141	20619	12255 3647	49231
202	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	3,906	4941,53 1736,63	42,07 16,94	19302 6783	164 66	12355	6712 2081	28095
203	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	0,18	22517,78 19003,20	1400,63 687,99	4053 3421	252 124	380	2694 540	7287
204	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95 *СП - 8%*	м3	0,18	12676,00 --	-- --	2282 --	-- --	2282	-- 183	2464
205	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	0,178	2741,00 --	-- --	488 --	-- --	488	-- 39	527
206	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали *СП - 8%*	кг	36	655,00 --	-- --	23580 --	-- --	23580	-- 1886	25466
				Система ВЕ3							

217	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	
218	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	
219	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	
220	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											
221	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	
222	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	
223	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	
224	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	
225	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	
226	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											

227	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	
228	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	
229	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	
230	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	
231	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	
232	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	
233	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							
234	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	
235	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	
236	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	

237	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	
238	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	
239	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	
240	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							
241	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	
242	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	
243	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	
244	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	
245	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	
246	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							

247	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	
248	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	
249	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	
250	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	
251	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	
252	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	
253	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							
254	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	
255	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	
256	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	

257	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	
258	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	
259	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	
260	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							
261	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	
262	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	
263	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	
264	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	
265	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	
266	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	

267	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									
268	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	
269	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	
270	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	
271	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	
272	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	
273	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	
274	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									
275	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	
276	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	

277	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	
278	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	
279	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	
280	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							
281	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	
282	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	
283	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	
284	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	
285	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	
286	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	

287	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 ВЕ15							
288	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	
289	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	
290	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	
291	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	
292	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	
293	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	
294	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							
295	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	
296	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	
297	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	
298	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	
299	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	
300	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	
301	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							
302	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	
303	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	
304	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	
305	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	
306	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	
307	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	

308	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							
309	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	
310	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	
311	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	
312	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	
313	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	
314	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	
315	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							
316	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	
317	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	

318	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	
319	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	
320	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	
321	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							
322	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	
323	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	
324	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	
325	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	
326	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	
327	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	

328	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									
329	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	
330	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	
331	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	
332	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	
333	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	
334	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	
335	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									
336	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	
337	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	

338	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	
339	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	
340	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	
341	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							
342	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	
343	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	
344	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	
345	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	
346	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	
347	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	

348	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									
349	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	
350	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	
351	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	
352	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	
353	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	
354	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	
355	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 10	Тенге				2584854	24506	1844853	686643	3533229
							715510	10618	--	261738	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				3533227				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								609
		Сметная заработная плата	Тенге					726128			
		РАЗДЕЛ 11.Холодное водоснабжение									
356	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	364,65	1439,25	15,14	524822	5520	4761	504285	1111436
		НР - 98%, СП - 8%			1411,05	0,10	514541	36		82329	

357	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	229,5	1695,52	21,49	389121	4933	2766	373852	824011
		НР - 98%; СП - 8%			1661,97	0,26	381422	60		61038	
358	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	
359	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	
360	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	
361	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	
362	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	
363	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	361,0035	179,00	--	64620	--	64620	--	69789
		СП - 8%			--	--	--	--		5170	
364	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	227,205	442,00	--	100425	--	100425	--	108459
		СП - 8%			--	--	--	--		8034	
365	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	
366	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	
367	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	

368	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	
369	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	
370	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	
371	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	
372	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	
373	2303-0301-0209 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	144	3194,00	--	459936	--	459936	--	496731
		СП - 8%			--	--	--	--		36795	
374	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	
375	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	
376	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	
377	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	
378	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	
379	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	
380	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	
381	2302-0302-3104 РСНБ РК 2015	Тройник с пробкой диаметром 32 мм	шт.	12	878,00	--	10536	--	10536	--	11379
		СП - 8%			--	--	--	--		843	
382	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	
383	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	
384	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	
385	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	
386	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	
387	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	
388	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	
389	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	
390	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	
391	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	
392	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	
393	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	
394	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	
395	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	
396	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 11	Тенге				5270330	64599	3477859	1687069	7513990
							1727873	11746	--	556593	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				7513991				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1300
		Сметная заработная плата	Тенге					1739619			
		РАЗДЕЛ 12.Горячее водоснабжение									
397	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	349,35	1439,25	15,14	502802	5289	4561	483126	1064802
		НР - 98%; СП - 8%			1411,05	0,10	492952	34		78874	
398	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	255	1695,52	21,49	432356	5481	3073	415391	915568
		НР - 98%; СП - 8%			1661,97	0,26	423802	67		67820	
399	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	
400	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	
401	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	
402	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	

403	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	345,8565	179,00	--	61908	--	61908	--	66861
		СП - 8%			--	--	--	--		4953	
404	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	252,45	442,00	--	111583	--	111583	--	120510
		СП - 8%			--	--	--	--		8927	
405	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	
406	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	
407	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	
408	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	
409	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	
410	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	
411	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	
412	2303-0301-0209 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	144	3194,00	--	459936	--	459936	--	496731
		СП - 8%			--	--	--	--		36795	
413	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	
414	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	

415	2302-0302-3104 РСНБ РК 2015	Тройник с пробкой диаметром 32 мм	шт.	12	878,00	--	10536	--	10536	--	11379
		СП - 8%			--	--	--	--		843	
416	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	
417	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	
418	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	
419	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	
420	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	
421	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	
422	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	
423	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	
424	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	
425	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	
426	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	
427	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	

428	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	
429	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	
430	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	2,5	75142,91	1133,32	187857	2833	125710	46104	252678
		НР - 76%; СП - 8%			23725,60	539,60	59314	1349		18717	
431	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	
432	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 12	Тенге				6512350	66250	4408502	1989463	9181963
							2037597	12774	--	680146	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				9181961				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1530
		Сметная заработная плата	Тенге					2050371			

РАЗДЕЛ 13.Хозяйственно-бытовая канализация

433	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	
434	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	
435	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	
436	2302-0301-0510 РСНБ РК 2015	Прочистка DN 110	шт.	28	7749,00	--	216972	--	216972	--	234330
		СП - 8%			--	--	--	--		17358	
437	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	
438	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 13	Тенге				865291	740	630981	229130	1181975
							233569	237	--	87554	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				1181975				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								167
		Сметная заработная плата	Тенге					233807			
		РАЗДЕЛ 14.Канализация производственная									
439	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	
440	5102-0106-0102 РСНБ РК 2015	Дренажный насос Wilo Drain TMW 32/8-SK 530	шт.	2	60634,00	--	121268	--		--	121268
					--	--	--	--	121268	--	
441	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	
442	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	
443	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	
444	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	
445	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	
446	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	
447	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 14	Тенге				194038	1297	29641	41398	244570
							41833	409	121268	9133	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				244569				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								33
		Сметная заработная плата	Тенге					42242			
		РАЗДЕЛ 15.Внутренний водосток									
448	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	

449	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	
450	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	
451	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	
452	2301-0506-0209 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110x4,2 ГОСТ 22689-2014	м	74,85	1045,00	--	78218	--	78218	--	84476
		СП - 8%			--	--	--	--		6257	
453	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	
454	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	
455	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	
456	2303-0102-2402 РСНБ РК 2015	Воронки водосточные чугунные с крепежными деталями	шт.	4	13880,00	--	55520	--	55520	--	59962
		СП - 8%			--	--	--	--		4442	
457	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	
458	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	178,4	537,00	--	95801	--	95801	--	103465
		СП - 8%			--	--	--	--		7664	
459	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	
460	2302-0301-0510 РСНБ РК 2015	Прочистка DN 110	шт.	4	7749,00	--	30996	--	30996	--	33476
		СП - 8%			--	--	--	--		2480	
461	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	

462	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 15	Тенге				878294	4132	747932	125093	1083658
							126231	1486	--	80271	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				1083657				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								93
		Сметная заработная плата	Тенге					127717			
		РАЗДЕЛ 16.Водомерный узел									
463	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	
464	2303-0301-0212 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 32	шт.	1	28650,00	--	28650	--	28650	--	30942
		СП - 8%			--	--	--	--		2292	
465	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	
466	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	
467	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	
468	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	
469	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	
470	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	
471	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	
472	2301-0103-0201 РСНБ РК 2015	Труба патрубок диаметром 15мм	м	0,2	481,00	--	96	--	96	--	104
		СП - 8%			--	--	--	--		8	

473	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	
474	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	
475	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	
476	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	
477	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	
478	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	
479	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	
480	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 16	Тенге				85197	1051	70294	13857	106980
							13853	273	--	7924	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				106979				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	Тенге					14126			
		РАЗДЕЛ 17.Водомерный узел									
481	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	
482	2303-0301-0211 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 25	шт.	1	26584,00	--	26584	--	26584	--	28711
		СП - 8%			--	--	--	--		2127	
483	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	

484	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	
485	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	
486	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	
487	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	
488	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	
489	2301-0103-0201 РСНБ РК 2015	Труба патрубок диаметром 15мм	м	0,2	481,00	--	96	--	96	--	104
		СП - 8%			--	--	--	--		8	
490	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	
491	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	
492	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	
493	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	
494	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	
495	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	

496	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	
497	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 17	Тенге				65695	802	52697	12160	84086
							12198	201	--	6230	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				84085				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					12398			
		РАЗДЕЛ 18.Водомерный узел									
498	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	
499	2303-0301-0212 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 32	шт.	1	28650,00	--	28650	--	28650	--	30942
		СП - 8%			--	--	--	--		2292	
500	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	
501	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	
502	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	
503	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	
504	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	
505	2301-0103-0201 РСНБ РК 2015	Труба патрубок диаметром 15мм	м	0,2	481,00	--	96	--	96	--	104
		СП - 8%			--	--	--	--		8	
506	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	

507	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	
508	1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	1	486,67	20,69	487	21	11	454	1016
		НР - 98%, СП - 8%			454,61	8,36	455	8		75	
509	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	
510	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	
511	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	
512	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	
513	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				63066	834	51563	10678	79645
							10669	216	--	5900	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				79644				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата	Тенге					10885			
		РАЗДЕЛ 19.Электроосвещение									
		ВРУ									
514	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	
515	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	--	
516	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	

517	2307-0204-0406 РСНБ РК 2015	Предохранитель на вводе ППН-37 400А	шт.	6	7699,00	--	46194	--	46194	--	49890
		СП - 8%			--	--	--	--		3696	
518	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	
519	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	
520	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	
521	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	
522	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	
523	2307-0206-0101 РСНБ РК 2015	Переключатели врубные 400А	шт.	2	1850,00	--	3700	--	3700	--	3996
		СП - 8%			--	--	--	--		296	
524	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	
525	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	
526	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	
527	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Контрольная лампа 22мм 220VacКрасный,желтый,зеленый	шт.	6	1285,00	--	7710	--	7710	--	8327
		СП - 8%			--	--	--	--		617	
528	2307-0222-0204 РСНБ РК 2015	Шина заземления и нулевая	шт.	2	8971,00	--	17942	--	17942	--	19377
		СП - 8%			--	--	--	--		1435	
		ВРУ1									
529	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	

530	5108-0401-0842 РСНБ РК 2015	Пункт распределительный ПР 8503-008-54У1 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	158981,00	--	158981	--		--	158981
					--	--	--	--	158981	--	
531	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	
532	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	
533	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	
534	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	
535	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	
536	2307-0204-1227 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА57F35-3С 125А ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	13368,00	--	26736	--	26736	--	28875
		СП - 8%			--	--	--	--		2139	
537	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	
538	2307-0204-0612 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА61-29 1Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	492,00	--	492	--	492	--	531
		СП - 8%			--	--	--	--		39	
539	2307-0204-0611 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА61-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	518,00	--	1036	--	1036	--	1119
		СП - 8%			--	--	--	--		83	
540	2307-0222-0204 РСНБ РК 2015	Шина заземления и нулевая	шт.	4	8971,00	--	35884	--	35884	--	38755
		СП - 8%			--	--	--	--		2871	
		ВРУ2									
541	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	
542	5108-0401-0842 РСНБ РК 2015	Пункт распределительный ПР 8503-004-54У1 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	158981,00	--	158981	--		--	158981
					--	--	--	--	158981	--	

543	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	
544	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	
545	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	
546	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	
547	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	
548	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	
549	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	
550	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	
551	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	
552	2307-0222-0204 РСНБ РК 2015	Шина заземления и нулевая	шт.	2	8971,00	--	17942	--	17942	--	19377
		СП - 8%			--	--	--	--		1435	
		ЩАВР									
553	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	
554	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									
555	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	

556	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	
557	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	
558	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									
559	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	
560	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	
561	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	
562	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	
563	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									
564	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	
565	2307-0201-1002 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные пластиковые ЩРН-П-6	шт.	1	774,00	--	774	--	774	--	836
		СП - 8%			--	--	--	--		62	
566	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	
567	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									
568	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	

569	2307-0201-1002 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные пластиковые ЩРН-П-6 *СП - 8%*	шт.	1	774,00 --	-- --	774 --	-- --	774	-- 62	836
570	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
571	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									
572	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
573	2307-0201-1003 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные пластиковые ЩРН-П-8 *СП - 8%*	шт.	1	1285,00 --	-- --	1285 --	-- --	1285	-- 103	1388
574	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
575	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
576	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									
577	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
578	2307-0201-1003 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные пластиковые ЩРН-П-8 *СП - 8%*	шт.	1	1285,00 --	-- --	1285 --	-- --	1285	-- 103	1388
579	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
580	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									
581	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
582	2307-0201-1003 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные пластиковые ЩРН-П-8 *СП - 8%*	шт.	1	1285,00 --	-- --	1285 --	-- --	1285	-- 103	1388

583	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	
584	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	
585	ТПРАЙС лист ТОО Газсантехмонтажсервис Атырау"	Сумеречный выключатель программируемый 230В 2Р СВ2 Legrand	шт.	2	75440,00	--	150880	--	150880	--	162950
		СП - 8%			--	--	--	--		12070	
586	ТПРАЙС лист ТОО Газсантехмонтажсервис Атырау"	Фотоэлемент(комплектно с СВ) BL2 Legrand	шт.	2	20225,00	--	40450	--	40450	--	43686
		СП - 8%			--	--	--	--		3236	
		ЩА03									
587	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	
588	2307-0201-1003 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные пластиковые ЩРН-П-8	шт.	1	1285,00	--	1285	--	1285	--	1388
		СП - 8%			--	--	--	--		103	
589	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	
590	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	
591	1308-0305-1301 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	4	1602,28	183,28	6409	733	72	4224	11483
		НР - 72%; СП - 8%			1401,00	65,52	5604	262		851	
592	2307-0203-0603 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	4	10354,00	--	41416	--	41416	--	44729
		СП - 8%			--	--	--	--		3313	
				Кабели силовые							
593	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	м кабеля	30	589,81	10,61	17694	318	1997	11151	31153
		НР - 72%; СП - 8%			512,62	3,64	15379	109		2308	
594	2306-0201-3203 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 2х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,03	229447,00	--	6883	--	6883	--	7434
		СП - 8%			--	--	--	--		551	
				Кабели силовые							

595	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	4694,8	372,12 208,96	2,70 0,98	1747021 981025	12669 4614	753327	709660 196535	2653216
596	2306-0144-0303 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,5856	117985,00 --	-- --	69092 --	-- --	69092	-- 5527	74619
597	2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	2,5344	171884,00 --	-- --	435623 --	-- --	435623	-- 34850	470473
598	2306-0144-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	4,8348	269007,00 --	-- --	1300595 --	-- --	1300595	-- 104048	1404643
599	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
600	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
601	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
602	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
603	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
604	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
605	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							
606	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
607	2302-1104-0407 РСНБ РК 2015	Хомуты для крепления труб *СП - 8%*	шт.	4	417,00 --	-- --	1668 --	-- --	1668	-- 133	1801

608	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	
609	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	
610	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	3200	60,00	--	192000	--	192000	--	207360
		СП - 8%			--	--	--	--		15360	
611	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	600	109,00	--	65400	--	65400	--	70632
		СП - 8%			--	--	--	--		5232	
612	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	
613	2306-1705-0107 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 32	м	25	325,00	--	8125	--	8125	--	8775
		СП - 8%			--	--	--	--		650	
614	2306-1705-0109 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 50	м	35	570,00	--	19950	--	19950	--	21546
		СП - 8%			--	--	--	--		1596	
615	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	
616	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	
617	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	196	100,10	1,80	19620	353	3908	11151	33233
		НР - 72%, СП - 8%			78,36	0,66	15359	128		2462	
618	1308-0206-2002 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по основанию пола	м	144	303,26	12,78	43670	1840	11740	22140	71075
		НР - 72%, СП - 8%			208,96	4,59	30090	660		5265	
619	1308-0206-2003 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром до 80 мм. Прокладка по основанию пола	м	52	309,27	20,02	16082	1041	4175	8093	26109
		НР - 72%, СП - 8%			208,96	7,21	10866	375		1934	
620	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	96	109,00	--	10464	--	10464	--	11301
		СП - 8%			--	--	--	--		837	
621	2301-1305-0106 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм	м	48	243,00	--	11664	--	11664	--	12597
		СП - 8%			--	--	--	--		933	
622	2301-1305-0107 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 80 мм	м	52	300,00	--	15600	--	15600	--	16848
		СП - 8%			--	--	--	--		1248	

		Заземление									
623	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	
624	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	
625	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	
626	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)									
627	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	708087
		НР - 72%, СП - 8%			509,34	0,98	356538	688		52451	
628	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	
629	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 19	Тенге				11349188	135425	7607678	2260496	14657566
							3094931	44646	511151	1047886	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				14657566				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2377
		Сметная заработная плата	Тенге					3139577			
		РАЗДЕЛ 20.Телефонизация									
630	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	
631	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	
632	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	
633	ТПРАЙС лист ТОО Газсантехмонтажсервис Атырау"	Оптический кросс настенный этажный ШКОН-П-8-SC	шт.	16	1607,14	--	25714	--	25714	--	27771
		СП - 8%			--	--	--	--		2057	
634	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	
635	2307-0202-0521 РСНБ РК 2015	Коробка протяжная этажная КПЭ-10	шт	18	944,00	--	16992	--	16992	--	18351
		СП - 8%			--	--	--	--		1359	
636	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	
637	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	
638	ТПРАЙС лист ТОО Газсантехмонтажсервис Атырау"	Одномодовый оптический пигтейл,9/125,SC/PC.,1м	шт.	73	1160,71	--	84732	--	84732	--	91511
		СП - 8%			--	--	--	--		6779	
639	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	
640	2307-0220-0701 РСНБ РК 2015	Розетка телекоммуникационная RG-45 IP20	шт.	73	351,00	--	25623	--	25623	--	27673
		СП - 8%			--	--	--	--		2050	
641	1310-0105-0502 РСНБ РК 2015	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	м кабеля	539	671,59	69,88	361986	37664	103763	141327	543578
		НР - 61%; СП - 8%			409,20	20,64	220559	11125		40265	
642	прайсТОО"Газсантехмонтажсервис-Атырау"	Кабель связи оптический монтажный FO-S2-IN-9-1-LSZH-YL	м	504	294,64	--	148500	--	148500	--	160380
		СП - 8%			--	--	--	--		11880	
643	прайсТОО"Газсантехмонтажсервис-Атырау"	Кабель связи оптический магистральный FO-D-IN/OUT-9-8-HFFR	м	35	1160,71	--	40625	--	40625	--	43875
		СП - 8%			--	--	--	--		3250	
644	1310-0105-0502 РСНБ РК 2015	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	м кабеля	21	671,59	69,88	14103	1467	4043	5506	21178
		НР - 61%; СП - 8%			409,20	20,64	8593	433		1569	
645	2306-0702-0502 РСНБ РК 2015	Кабель связи оптический подземный в трубе КС-ОКЛО-2-G.652.D-CF-3,0-2201	км	0,021	145001,00	--	3045	--	3045	--	3289
		СП - 8%			--	--	--	--		244	
646	1308-0206-2001 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм.	м	455	273,93	10,04	124640	4568	36880	61079	200576
		НР - 72%; СП - 8%			182,84	3,60	83192	1640		14857	

647	2301-1305-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм	м	455	45,00	--	20475	--	20475	--	22113
		СП - 8%			--	--	--	--		1638	
648	1308-0206-2002 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по основанию пола	м	52,5	303,26	12,78	15921	671	4280	8072	25913
		НР - 72%, СП - 8%			208,96	4,59	10970	241		1919	
649	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	52,5	109,00	--	5723	--	5723	--	6180
		СП - 8%			--	--	--	--		458	
650	2302-0401-3501 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	315	7,00	--	2205	--	2205	--	2381
		СП - 8%			--	--	--	--		176	
651	2302-0401-3504 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	52,5	13,00	--	683	--	683	--	737
		СП - 8%			--	--	--	--		55	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				9462910	60319	6093314	2040852	12424063
							3309279	18187	--	920301	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				12424064				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2479
		Сметная заработная плата	Тенге					3327466			
		РАЗДЕЛ 21.Домофонная связь									
652	1310-0701-0303 РСНБ РК 2015	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	2	7449,28	1,69	14899	3	366	8863	25663
		НР - 61%, СП - 8%			7265,00	--	14530	--		1901	
653	2308-0504-1107 РСНБ РК 2015	Коммутатор этажный БК-100М, совмещенный с разветвителем видеосигнала и распределителем группового питания мониторов серии 400 в составе многоабонентских видеодомофонов	шт.	2	8414,00	--	16828	--	16828	--	18174
		СП - 8%			--	--	--	--		1346	
654	1310-0203-0102 РСНБ РК 2015	Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настенный. Монтаж оборудования	шт.	72	1151,24	--	82889	--	12957	42659	135592
		НР - 61%, СП - 8%			971,28	--	69932	--		10044	
655	прайсТОО"Газсантехмонтажсервис-Атырау"	Переговорный аппарат УКП-12(М)	шт.	72	4017,86	--	289286	--	289286	--	312429
		СП - 8%			--	--	--	--		23143	
656	1310-0405-0103 РСНБ РК 2015	Кнопка. Установка дополнительная на пультах и панелях	шт.	4	1036,00	--	4144	--	--	2528	7206
		НР - 61%, СП - 8%			1036,00	--	4144	--		534	
657	2308-0504-0808 РСНБ РК 2015	Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M"	шт.	2	4522,00	--	9044	--	9044	--	9768
		СП - 8%			--	--	--	--		724	
658	2308-0504-0801 РСНБ РК 2015	Замок электромагнитный VIZIT-ML400	шт.	2	11656,00	--	23312	--	23312	--	25177
		СП - 8%			--	--	--	--		1865	

659	1310-0701-0303 РСНБ РК 2015	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	2	7449,28	1,69	14899	3	366	8863	25663
		НР - 61%; СП - 8%			7265,00	--	14530	--		1901	
660	прайсТОО"Газсантехмонтажсервис-Атырау"	Блок вызова БВД N100(R)в комплекте 600 ключей RF VIZIT	шт.	2	24107,14	--	48214	--	48214	--	52071
		СП - 8%			--	--	--	--		3857	
661	1310-0202-0206 РСНБ РК 2015	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	2	18070,22	1993,64	36140	3987	3137	18424	58929
		НР - 61%; СП - 8%			14508,00	593,56	29016	1187		4365	
662	прайсТОО"Газсантехмонтажсервис-Атырау"	Блок управления и питания домофона/видеодомофона БПД-18/12-1-1	шт.	2	11607,14	--	23214	--	23214	--	25071
		СП - 8%			--	--	--	--		1857	
663	1311-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монтажный бокс. Монтаж оборудования	шт.	2	2277,56	182,21	4555	364	1845	1881	6951
		НР - 75%; СП - 8%			1173,00	80,94	2346	162		515	
664	ПрайсТОО"Газсантехмонтажсервис-Атырау"	Бокс монтажный VIZIT-MB1	шт.	2	10446,43	--	20893	--	20893	--	22564
		СП - 8%			--	--	--	--		1671	
665	2109-0404-0103 РСНБ РК 2015	Доводчик дверной 3 класса, на массу дверного полотна до 60 кг ГОСТ Р 56177-2014	комплект	2	5543,00	--	11086	--	11086	--	11973
		СП - 8%			--	--	--	--		887	
666	1310-0105-0502 РСНБ РК 2015	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	м кабеля	661,5	671,59	69,88	444255	46224	127345	173447	667118
		НР - 61%; СП - 8%			409,20	20,64	270686	13653		49416	
667	2306-0408-0501 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,4	км	0,504	15133,00	--	7627	--	7627	--	8237
		СП - 8%			--	--	--	--		610	
668	2306-0408-0511 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5	км	0,1575	20450,00	--	3221	--	3221	--	3479
		СП - 8%			--	--	--	--		258	
669	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.	6,3	533,00	--	3358	--	3358	--	3627
		СП - 8%			--	--	--	--		269	
670	1308-0206-2001 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм.	м	455	273,93	10,04	124640	4568	36880	61079	200576
		НР - 72%; СП - 8%			182,84	3,60	83192	1640		14857	
671	2301-1305-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм	м	455	45,00	--	20475	--	20475	--	22113
		СП - 8%			--	--	--	--		1638	
672	1308-0206-2001 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм.	м	140	273,93	10,04	38351	1406	11347	18794	61716
		НР - 72%; СП - 8%			182,84	3,60	25598	505		4572	

673	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	140	60,00	--	8400	--	8400	--	9072
		СП - 8%			--	--	--	--		672	
674	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	175	7,00	--	1225	--	1225	--	1323
		СП - 8%			--	--	--	--		98	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге				1250955	56556	680426	336538	1714492
							513974	17146	--	127000	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге				1714491				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								410
		Сметная заработная плата	Тенге					531120			

РАЗДЕЛ 22.Газоснабжение

675	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	
676	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	
677	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	
678	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	
679	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	
680	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	
681	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	
682	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	

683	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	
684	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	
685	2302-1104-0407 РСНБ РК 2015	Хомуты для крепления труб	шт.	100,8	417,00	--	42034	--	42034	--	45396
		СП - 8%			--	--	--	--		3363	
686	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	
687	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	
688	2113-0816-2404 РСНБ РК 2015	Рукав резинотканевый	м	162	343,00	--	55566	--	55566	--	60011
		СП - 8%			--	--	--	--		4445	
689	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	
690	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	
691	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	
692	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	
693	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 22	Тенге				684208	5303	410603	260936	1020756
							268302	2009	--	75613	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге				1020757				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								181
		Сметная заработная плата	Тенге					270311			

РАЗДЕЛ 23.Монтаж лифта

694	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	
695	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	
696	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	
697	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	--	
698	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	
699	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 23	Тенге				20871121	63589	134687	1216235	22358945
							1980360	13467	18692486	271589	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	Тенге				22358945				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1546
		Сметная заработная плата	Тенге					1993827			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								230115668
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				43560933				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2215846			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					820163			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						111861191		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						19804905		
		- Накладные расходы	Тенге							37094210	
		- Сметная прибыль	Тенге							15578604	
		ИТОГО по акту без оборудования:						210310763			
		Врем.зд. И соор.0,9%						1 892 796,87			

		ИТОГО:						212 203 559,87			
		Доп.затраты при производстве СМР в зимнее время 1,08%						2 291 798,45			
		ИТОГО:						214 495 358,31			
		Непредвиденные работы и затраты 2%						4 289 907,17			
		Стоимость оборудования						19 804 905,00			
		ИТОГО с оборудованием:						238 590 170,48			
		в том числе на 2019 год - 33 %, К=1						78 734 756,26			
		в том числе на 2020 год - 67 % К=1,049901						167 832 359,01			
		Итого:						**246 567 115,26**			
		Налог НДС-12%						29 588 053,83			
		ИТОГО ПО АКТУ:						**276 155 169,10**			

Заказчик : ТОО "Запад Строй ЕРС"

Директор _____ Кенжегалиева Г.А.

Технадзор: ТОО "Инжиниринговая компания "Лидер"

_____ Нуралиев У.А.

Авторский надзор: ТОО "General Project & Construction"

_____ Тулегенов А.

Подрядчик: ТОО "Запад Строй ЕРС"

Директор _____ Кенжегалиева Г.А.