1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
580	1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	59,4	696,76 472,21	2,91 1,30	41387,55 28049,39	173,04 77,20	13165,12	22501,28 5111,11	68999,94
		Этаж-1									
		Потолок									
581	1115-0207-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное (лестница) НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности	198,8	2879,50 1315,84	30,74 13,48	572444,88 261588,99	6111,23 2680,66	304744,65	211415,72 62708,85	846569,45
582	1115-0203-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором/затирка швов/ НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности	2813,28	749,62 437,85	5,72 2,76	2108882,51 1231794,65	16086,33 7756,21	861001,53	991640,69 248041,86	3348565,06
583	1115-0206-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе НР - 80%; СП - 8%	м2 отделываемой поверхности	3918,02	725,82 444,24	4,25 1,26	2843782,37 1740526,32	16668,04 4935,14	1086588,00	1396369,16 339212,12	4579363,66
584	1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	3918,02	727,78 485,59	4,34 1,94	2851464,16 1902551,33	17008,91 7603,31	931903,92	1528123,71 350367,03	4729954,90
585	1115-0108-1401 РСНБ РК 2015	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит АРМСТРОНГ. Устройство НР - 80%; СП - 8%	м2	501,4	3883,19 1090,60	128,59 57,27	1947031,27 546826,84	64474,83 28716,58	1335729,60	460434,74 192597,28	2600063,28
586	1110-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах НР - 90%; СП - 8%	м2 потолка	905,94	2218,61 1005,28	12,68 4,53	2009930,71 910724,45	11490,22 4107,44	1087716,00	823348,70 226662,35	3059941,77
		Стены и перегородки									
587	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности	1043	2730,14 1182,20	30,74 13,48	2847532,06 1233034,60	32062,45 14064,02	1582435,00	997678,90 307616,88	4152827,83
588	1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе НР - 80%; СП - 8%	м2 отделываемой поверхности	6680	893,53 565,41	6,63 1,98	5968795,10 3776936,13	44313,12 13205,02	2147545,85	3032112,92 720072,64	9720980,66
589	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	6262	608,67 386,49	4,09 1,83	3811482,84 2420200,38	25634,75 11464,47	1365647,71	1945331,88 460545,18	6217359,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
590	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону НР - 80%; СП - 8%	м2 поверхности облицовки	452,5	4117,71 1562,56	20,90 15,31	1863264,23 707058,40	9458,79 6926,28	1146747,00	571187,75 194756,16	2629208,13
591	1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	519,6	696,76 472,21	2,91 1,30	362036,59 245361,36	1513,65 675,32	115161,59	196829,34 44709,27	603575,21
				Этаж-2							
		Потолок									
592	1115-0207-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное (лестница) НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности	198,8	2879,50 1315,84	30,74 13,48	572444,88 261588,99	6111,23 2680,66	304744,65	211415,72 62708,85	846569,45
593	1115-0203-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором/затирка швов/ НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности	1472,03	749,62 437,85	5,72 2,76	1103458,71 644528,34	8417,07 4058,39	450513,31	518869,38 129786,25	1752114,34
594	1115-0206-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе НР - 80%; СП - 8%	м2 отделываемой поверхности	1528,82	725,82 444,24	4,25 1,26	1109650,12 679157,19	6503,91 1925,70	423989,03	544866,31 132361,31	1786877,75
595	1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	1528,82	727,78 485,59	4,34 1,94	1112647,57 742379,70	6636,91 2966,83	363630,95	596277,23 136713,98	1845638,78
596	1115-0108-1401 РСНБ РК 2015	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит АРМСТРОНГ. Устройство НР - 80%; СП - 8%	м2	899,68	3883,19 1090,60	128,59 57,27	3493628,00 981191,01	115689,49 51527,19	2396747,52	826174,56 345584,21	4665386,79
597	1110-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах НР - 90%; СП - 8%	м2 потолка	519,28	2218,61 1005,28	12,68 4,53	1152081,62 522022,42	6586,13 2354,36	623473,06	471939,11 129921,66	1753942,38
		Стены и перегородки									
598	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности	1237,1	2730,14 1182,20	30,74 13,48	3377451,49 1462499,62	38029,20 16681,30	1876922,68	1183344,74 364863,70	4925659,93
599	1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе НР - 80%; СП - 8%	м2 отделываемой поверхности	6599,8	893,53 565,41	6,63 1,98	5897133,81 3731590,28	43781,09 13046,48	2121762,44	2995709,41 711427,46	9604270,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
600	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	5124,7	608,67 386,49	4,09 1,83	3119244,00 1980645,30	20978,98 9382,30	1117619,74	1592022,08 376901,29	5088167,40
601	1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	493,5	87,28 77,56	0,69 0,31	43075,02 38273,89	338,34 153,73	4462,79	30742,09 5905,37	79722,48
602	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону НР - 80%; СП - 8%	м2 поверхности облицовки	1064,1	4117,71 1562,56	20,90 15,31	4381656,28 1662720,10	22243,31 16287,86	2696692,87	1343206,36 457989,01	6182851,65
603	1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	657	696,76 472,21	2,91 1,30	457771,44 310243,28	1913,91 853,90	145614,25	248877,75 56531,93	763181,12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28	Тенге				111207422,88				
		РАЗДЕЛ 30.ОТМОСТКА									
624	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя	43,95	8013,67 2731,32	1476,41 603,90	352200,80 120041,51	64888,22 26541,40	167271,06	137787,94 39199,10	529187,84
625	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие бетонные кл В7,5, F100, W6. Устройство с уплотнением трамбовками НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя	65,925	21665,87 3085,38	7,68 --	1428322,41 203403,68	506,30 --	1224412,43	191199,46 129561,75	1749083,62
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 30	Тенге				2278271,46				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-1-1:	**Тенге**				323833992				

Локальная смета 2-1-2 Отопление

		РАЗДЕЛ 1.ОТОПЛЕНИЕ									
1	1116-0401-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 219 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	4,5	11223,65 1796,12	137,84 25,91	50506,41 8082,54	620,26 116,61	41803,61	8035,17 4683,33	63224,90
2	1116-0401-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 159 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	5	5362,76 1125,28	86,97 24,97	26813,78 5626,40	434,83 124,86	20752,56	5636,24 2596,00	35046,02
3	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 57 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	314	1768,14 619,36	36,33 11,97	555196,42 194479,04	11406,14 3758,11	349311,23	194272,41 59957,51	809426,33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 45 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	220	1296,46 619,36	36,33 11,97	285220,86 136259,20	7991,57 2633,07	140970,10	136114,42 33706,82	455042,11
5	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 38 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	80	1100,46 619,36	36,33 11,97	88036,68 49548,80	2906,02 957,48	35581,85	49496,15 11002,63	148535,46
6	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 32 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	30	1028,46 619,36	36,33 11,97	30853,75 18580,80	1089,76 359,06	11183,19	18561,06 3953,18	53368,00
7	1116-0501-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	30	1206,43 1182,22	20,78 0,32	36192,92 35466,50	623,31 9,60	103,11	34766,58 5676,76	76636,25
8	1116-0501-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	575	1100,62 1078,79	17,72 0,21	632859,04 620301,38	10188,38 122,68	2369,29	608015,58 99269,97	1340144,59
9	1116-0501-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	695	1022,42 1002,03	15,27 0,13	710584,30 696414,19	10612,55 92,68	3557,57	682576,73 111452,88	1504613,91
10	2301-0602-0305 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-40x5,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	м	30	779,00 --	-- --	23370,00 --	-- --	23370,00	-- 1869,60	25239,60
11	2301-0602-0304 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	м	575	476,00 --	-- --	273700,00 --	-- --	273700,00	-- 21896,00	295596,00
12	2301-0602-0303 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	м	695	294,00 --	-- --	204330,00 --	-- --	204330,00	-- 16346,40	220676,40
13	1118-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Радиаторы стальные. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	кВт	309,34	937,64 603,25	75,21 33,64	290050,21 186609,80	23266,89 10406,52	80173,53	193075,99 38650,10	521776,30
14	2305-1001-0248 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 600 мм, теплоотдачей до 175 Вт ГОСТ 31311-2005 *СП - 8%*	секция	1809	1585,00 --	-- --	2867265,00 --	-- --	2867265,00	-- 229381,20	3096646,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	1120-1701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Агрегаты воздушно-отопительные, масса до 0,25 т. Установка НР - 98%; СП - 8%	агрегат	4	8801,83 7520,63	771,06 186,13	35207,33 30082,50	3084,23 744,53	2040,61	30210,49 5233,43	70651,25
16	алон "Климат" Almacom	Тепловая завеса электрическая 800x195x205 КЭВ-5П1152Е	шт	1	43007,14 --	-- --	43007,14 --	-- --	43007,14	-- --	43007,14
17	алон "Климат" Almacom	Тепловая завеса электрическая 2015x325x265 КЭВ-12П3041Е	шт	3	98796,43 --	-- --	296389,29 --	-- --	296389,29	-- --	296389,29
18	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Кран Маевского. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	162	1873,66 1483,23	89,85 10,98	303532,57 240283,26	14555,70 1778,76	48693,61	237220,78 43260,27	584013,62
19	2304-0905-1814 РСНБ РК 2015	Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005 СП - 8%	шт.	162	256,00 --	-- --	41472,00 --	-- --	41472,00	-- 3317,76	44789,76
20	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 НР - 98%; СП - 8%	шт.	188	1873,66 1483,23	89,85 10,98	352247,67 278847,24	16891,80 2064,24	56508,63	275293,25 50203,27	677744,20
21	2304-0905-2901 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005 СП - 8%	шт.	8	744,00 --	-- --	5952,00 --	-- --	5952,00	-- 476,16	6428,16
22	2304-0905-2902 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005 СП - 8%	шт.	18	1187,00 --	-- --	21366,00 --	-- --	21366,00	-- 1709,28	23075,28
23	СТТОО"АКВАТОРИЯ Актобе"	Краны шаровые муфтовые пластиковые, диам.20мм СП - 8%	шт	162	585,71 --	-- --	94885,71 --	-- --	94885,71	-- 7590,86	102476,57
24	2304-1008-0503 РСНБ РК 2015	Клапан терморегулятор RA-N-20, угловой, присоединение Rp 3/4, Тмакс 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002 СП - 8%	шт.	162	8582,00 --	-- --	1390284,00 --	-- --	1390284,00	-- 111222,72	1501506,72
25	2305-1207-1922 РСНБ РК 2015	Головка термостатическая RA 2945 с газонаполненным встроенным температурным датчиком, с присоединительной резьбой М 30 х 1,5, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss СП - 8%	шт.	162	6843,00 --	-- --	1108566,00 --	-- --	1108566,00	-- 88685,28	1197251,28
26	1116-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 150 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	2	7864,87 6104,45	486,55 108,24	15729,75 12208,90	973,10 216,48	2547,75	12176,87 2232,53	30139,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	2304-0201-1504 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 150 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2	112366,00	--	224732,00	--	224732,00	--	242710,56
		СП - 8%			--	--	--	--		17978,56	
28	2302-0103-0312 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	4	4833,00	--	19332,00	--	19332,00	--	20878,56
		СП - 8%			--	--	--	--		1546,56	
29	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.	11	1873,66	89,85	20610,24	988,35	3306,36	16107,58	39655,25
		НР - 98%; СП - 8%			1483,23	10,98	16315,53	120,78		2937,43	
30	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	13	1898,41	114,60	24679,30	1489,80	3907,51	19176,12	47363,86
		НР - 98%; СП - 8%			1483,23	21,96	19281,99	285,48		3508,43	
31	2304-1009-0702 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	16537,00	--	16537,00	--	16537,00	--	17859,96
		СП - 8%			--	--	--	--		1322,96	
32	2304-1009-0703 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	22660,00	--	22660,00	--	22660,00	--	24472,80
		СП - 8%			--	--	--	--		1812,80	
33	2304-1009-0704 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	31548,00	--	31548,00	--	31548,00	--	34071,84
		СП - 8%			--	--	--	--		2523,84	
34	2304-1009-0705 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	34579,00	--	34579,00	--	34579,00	--	37345,32
		СП - 8%			--	--	--	--		2766,32	
35	2304-1009-0706 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	3	67069,00	--	201207,00	--	201207,00	--	217303,56
		СП - 8%			--	--	--	--		16096,56	
36	2304-1006-2202 РСНБ РК 2015	Клапан запорный ручной MSV-S с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	4	11507,00	--	46028,00	--	46028,00	--	49710,24
		СП - 8%			--	--	--	--		3682,24	
37	2304-1006-2203 РСНБ РК 2015	Клапан запорный ручной MSV-S с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	5	14943,00	--	74715,00	--	74715,00	--	80692,20
		СП - 8%			--	--	--	--		5977,20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	2304-1006-2204 РСНБ РК 2015	Клапан запорный ручной MSV-S с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.	4	26204,00 --	-- --	104816,00 --	-- --	104816,00	-- 8385,28	113201,28
39	2304-1006-2205 РСНБ РК 2015	Клапан запорный ручной MSV-S с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.	1	53795,00 --	-- --	53795,00 --	-- --	53795,00	-- 4303,60	58098,60
40	2304-1006-2206 РСНБ РК 2015	Клапан запорный ручной MSV-S с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.	3	76066,00 --	-- --	228198,00 --	-- --	228198,00	-- 18255,84	246453,84
41	1116-0601-0104 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 125 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	1	7788,63 6104,45	486,55 108,24	7788,63 6104,45	486,55 108,24	1197,63	6088,44 1110,17	14987,23
42	2304-1009-0910 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MSV-F2 с измерительными ниппелями фланцевый, Тмакс 130°С, PN 16, DN 125, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.	1	435154,00 --	-- --	435154,00 --	-- --	435154,00	-- 34812,32	469966,32
43	2302-0103-0311 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 125 ГОСТ 12816-80 СП - 8%	шт.	2	3842,00 --	-- --	7684,00 --	-- --	7684,00	-- 614,72	8298,72
44	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	2	3417,74 2623,40	268,10 48,63	6835,48 5246,80	536,20 97,26	1052,48	5237,18 965,81	13038,47
45	2304-0902-0507 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 200 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 25, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 СП - 8%	шт.	2	25348,00 --	-- --	50696,00 --	-- --	50696,00	-- 4055,68	54751,68
46	1116-0601-0104 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 125 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	1	7788,63 6104,45	486,55 108,24	7788,63 6104,45	486,55 108,24	1197,63	6088,44 1110,17	14987,23
47	2304-0902-0510 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 1025 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 25, DN 125, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 СП - 8%	шт.	1	92814,00 --	-- --	92814,00 --	-- --	92814,00	-- 7425,12	100239,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	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	1873,66	89,85	22483,89	1078,20	3606,93	17571,91	43260,27
		НР - 98%; СП - 8%			1483,23	10,98	17798,76	131,76		3204,46	
49	2304-1009-0604 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический комбинированный AB-QM без измерительных ниппелей, с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	58520,00	--	117040,00	--	117040,00	--	126403,20
		СП - 8%			--	--	--	--		9363,20	
50	2304-1009-0605 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический комбинированный AB-QM без измерительных ниппелей, с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	4	65124,00	--	260496,00	--	260496,00	--	281335,68
		СП - 8%			--	--	--	--		20839,68	
51	2304-1009-0606 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический комбинированный AB-QM без измерительных ниппелей, с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	6	71346,00	--	428076,00	--	428076,00	--	462322,08
		СП - 8%			--	--	--	--		34246,08	
52	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	20	2476,54	--	49530,81	--	44359,80	5067,59	58966,28
		НР - 98%; СП - 8%			258,55	--	5171,01	--		4367,87	
54	2302-0403-2601 РСНБ РК 2015	Крепление для полипропиленовых PP-R труб до DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	2255	96,00	--	216480,00	--	216480,00	--	233798,40
		СП - 8%			--	--	--	--		17318,40	
55	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	180	542,00	--	97560,00	--	97560,00	--	105364,80
		СП - 8%			--	--	--	--		7804,80	
56	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	399	559,62	61,88	223286,39	24688,13	102538,61	81329,27	328984,91
		НР - 76%; СП - 8%			240,75	27,45	96059,65	10952,55		24369,25	
57	2111-0403-0405 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 19 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77	м	338	486,00	--	164268,00	--	164268,00	--	177409,44
		СП - 8%			--	--	--	--		13141,44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	2111-0403-0407 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 19 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	м	40	626,00	--	25040,00	--	25040,00	--	27043,20
		СП - 8%			--	--	--	--		2003,20	
59	2111-0403-0410 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 19 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	21	789,00	--	16569,00	--	16569,00	--	17894,52
		СП - 8%			--	--	--	--		1325,52	
60	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	97,44	88,32	2,22	8605,82	216,49	4804,85	2488,05	11981,39
		НР - 69%; СП - 8%			36,79	0,22	3584,48	21,40		887,51	
61	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	97,44	270,73	5,71	26379,70	556,52	22677,03	2215,13	30882,41
		НР - 69%; СП - 8%			32,29	0,66	3146,14	64,19		2287,59	
62	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции	4,51	34113,14	1605,42	153850,24	7240,44	51394,68	74772,13	246912,17
		НР - 76%; СП - 8%			21112,00	702,72	95215,12	3169,27		18289,79	
63	2111-0101-0113 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-30 ГОСТ 9573-2012	м3	4,51	6682,00	--	30135,82	--	30135,82	--	32546,69
		СП - 8%			--	--	--	--		2410,87	
64	1126-0301-0401 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие стеклоцементом текстолитовым, стеклопластиком	м2 поверхности покрытия изоляции	205,56	3018,33	24,87	620448,59	5112,54	144458,73	359359,12	1058192,33
		НР - 76%; СП - 8%			2290,70	9,55	470877,32	1963,63		78384,62	
65	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,236394	386369,00	--	91335,31	--	91335,31	--	98642,14
		СП - 8%			--	--	--	--		7306,83	
66	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	1944	71,57	1,16	139130,72	2245,32	1507,18	132670,65	293545,48
		НР - 98%; СП - 8%			69,64	--	135378,22	--		21744,11	
67	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 150 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	5	72,47	1,16	362,33	5,78	8,36	341,23	759,84
		НР - 98%; СП - 8%			69,64	--	348,19	--		56,28	
68	1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	4,5	76,47	1,16	344,09	5,20	25,52	307,11	703,30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			69,64	--	313,38	--		52,10	
		ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ УСТАНОВОК П-1-П10, ПВ1									
69	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 32 мм. Прокладка	м трубопровода	14	1025,47	36,33	14356,53	508,55	5176,94	8661,83	24859,83
		НР - 98%; СП - 8%			619,36	11,97	8671,04	167,56		1841,47	
70	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 45 мм. Прокладка	м трубопровода	15	1293,47	36,33	19402,00	544,88	9566,72	9280,53	30977,13
		НР - 98%; СП - 8%			619,36	11,97	9290,40	179,53		2294,60	
71	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 57 мм. Прокладка	м трубопровода	8	1763,47	36,33	14107,73	290,60	8862,25	4949,62	20581,93
		НР - 98%; СП - 8%			619,36	11,97	4954,88	95,75		1524,59	
72	1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 76 мм. Прокладка	м трубопровода	89	2278,51	43,65	202787,46	3885,21	133512,16	65302,66	289537,33
		НР - 98%; СП - 8%			734,72	13,99	65390,08	1245,29		21447,21	
73	1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 89 мм. Прокладка	м трубопровода	78	2652,87	63,73	206924,17	4970,77	138617,40	63590,86	292156,23
		НР - 98%; СП - 8%			812,00	19,91	63336,00	1552,64		21641,20	
74	1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 108 мм. Прокладка	м трубопровода	24	3330,87	63,73	79940,97	1529,47	58923,51	19566,42	107467,99
		НР - 98%; СП - 8%			812,00	19,91	19488,00	477,73		7960,59	
75	1116-0401-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 133 мм. Прокладка	м трубопровода	52	4280,72	86,97	222597,20	4522,19	159560,45	58616,86	303711,19
		НР - 98%; СП - 8%			1125,28	24,97	58514,56	1298,56		22497,13	
76	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	244	542,00	--	132248,00	--	132248,00	--	142827,84
		СП - 8%			--	--	--	--		10579,84	
77	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Краны воздушные. Установка	комплект	20	166,21	--	3324,18	--	399,80	2865,89	6685,27
		НР - 98%; СП - 8%			146,22	--	2924,38	--		495,21	
78	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.	20	2329,00	--	46580,00	--	46580,00	--	50306,40
		СП - 8%			--	--	--	--		3726,40	
79	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	77,85	88,32	2,22	6875,65	172,97	3838,85	1987,84	9572,57
		НР - 69%; СП - 8%			36,79	0,22	2863,83	17,10		709,08	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР - 69%; СП - 8%	м2	77,85	270,73 32,29	5,71 0,66	21076,14 2513,62	444,63 51,29	18117,89	1769,79 1827,67	24673,60
81	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75 НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	3,09	34113,14 21112,00	1605,42 702,72	105409,59 65236,08	4960,75 2171,40	35212,76	51229,69 12531,14	169170,42
82	2111-0101-0113 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-30 ГОСТ 9573-2012 СП - 8%	м3	3,09	6682,00 --	-- --	20647,38 --	-- --	20647,38	-- 1651,79	22299,17
83	1126-0301-0401 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие стеклоцементом текстолитовым, стеклопластиком НР - 76%; СП - 8%	м2 поверхности покрытия изоляции	130,63	3018,33 2290,70	24,87 9,55	394284,88 299234,79	3248,94 1247,86	91801,15	228366,81 49812,14	672463,83
84	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В СП - 8%	1000 м2	0,1502245	386369,00 --	-- --	58042,09 --	-- --	58042,09	-- 4643,37	62685,46
85	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	37	71,57 69,64	1,16 --	2648,06 2576,64	42,73 --	28,69	2525,11 413,85	5587,03
86	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	243	72,47 69,64	1,16 --	17609,07 16922,28	280,67 --	406,13	16583,83 2735,43	36928,33
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				21067079,08				
		в том числе стоимость оборудования	Тенге				339396,43				
		РАЗДЕЛ 2.ОБОРУДОВАНИЕ ИТП (ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ)									
87	1118-0801-0301 РСНБ РК 2015	Теплообменники пластинчатые массой до 100 кг. Установка в тепловом пункте НР - 98%; СП - 8%	теплообменник	2	1962,65 1803,13	159,52 28,27	3925,31 3606,27	319,04 56,55	--	3589,56 601,19	8116,06
88	ТОО"Акватория-Актобе"	Теплообменник ГВС Q 44500 ккал/ч, XGM-032-16/1-14-L	шт.	2	142321,43 --	-- --	284642,86 --	-- --	284642,86	-- --	284642,86
89	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях НР - 75%; СП - 8%	шт.	1	1241,46 1175,23	-- --	1241,46 1175,23	-- --	66,23	881,42 169,83	2292,72
90	ТОО"Акватория-Актобе"	Тепловычислитель КМ-5-5 в комплекте с ультразвуковой расходомер Ду65мм КМ-5, термопреобразователь сопротивления L 60мм КТС-Б	компл	1	362861,61 --	-- --	362861,61 --	-- --	362861,61	-- --	362861,61
91	1311-0203-0104 РСНБ РК 2015	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях	шт.	1	3227,82	272,25	3227,82	272,25	90,57	2239,34	5904,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 75%; СП - 8%			2865,00	120,78	2865,00	120,78		437,37	
92	2305-1401-0202 РСНБ РК 2015	Регулятор температуры электронный ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В, типа Danfoss	шт.	1	160911,00	--	160911,00	--	160911,00	--	173783,88
		СП - 8%			--	--	--	--		12872,88	
93	2305-1401-0406 РСНБ РК 2015	Ключ программирования А 266, типа Danfoss	шт.	1	79669,00	--	79669,00	--	79669,00	--	86042,52
		СП - 8%			--	--	--	--		6373,52	
94	1311-0204-0102 РСНБ РК 2015	Клапан с рычажным приводом регулирующий, диаметр условного прохода 15; 20 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	2978,41	1435,80	2978,41	1435,80	473,01	1202,25	4515,11
		НР - 75%; СП - 8%			1069,60	533,40	1069,60	533,40		334,45	
95	1311-0204-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Клапан с рычажным приводом регулирующий, диаметр условного прохода 40; 50 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	6329,70	1722,96	6329,70	1722,96	2457,99	2091,62	9095,03
		НР - 75%; СП - 8%			2148,75	640,08	2148,75	640,08		673,71	
96	2304-1005-1508 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий двухходовой VFM 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способностью 6,3 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 20, типа Danfoss	шт.	1	131188,00	--	131188,00	--	131188,00	--	141683,04
		СП - 8%			--	--	--	--		10495,04	
97	2304-1005-1511 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий двухходовой VFM 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способностью 25 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 40, типа Danfoss	шт.	1	186077,00	--	186077,00	--	186077,00	--	200963,16
		СП - 8%			--	--	--	--		14886,16	
98	2305-1207-2005 РСНБ РК 2015	Привод электрический ARV 152, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1	247439,00	--	247439,00	--	247439,00	--	267234,12
		СП - 8%			--	--	--	--		19795,12	
99	2305-1207-2014 РСНБ РК 2015	Привод электрический ARV 153, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1	296556,00	--	296556,00	--	296556,00	--	320280,48
		СП - 8%			--	--	--	--		23724,48	
100	2305-1401-0701 РСНБ РК 2015	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss	шт.	1	26294,00	--	26294,00	--	26294,00	--	28397,52
		СП - 8%			--	--	--	--		2103,52	
101	2305-1401-0706 РСНБ РК 2015	Датчик погружной ESMU, 1250 мм (медь), подающий воды в систему отопления, типа Danfoss	шт.	2	45129,00	--	90258,00	--	90258,00	--	97478,64
		СП - 8%			--	--	--	--		7220,64	
102	2305-1401-0703 РСНБ РК 2015	Датчик поверхностный ESM-11, возвращаемой воды в теплосеть, типа Danfoss	шт.	4	26294,00	--	105176,00	--	105176,00	--	113590,08
		СП - 8%			--	--	--	--		8414,08	
103	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	4	17557,16	399,82	70228,65	1599,26	12605,63	55353,03	135628,22
		НР - 98%; СП - 8%			14005,94	114,73	56023,76	458,93		10046,53	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
104	ТОО"Акватория Актобе"	Циркуляционный насос отопления G 13,25м3/ч, H9,2 Wilo TOP-S 40/15-3	шт	2	262500,00	--	525000,00	--		--	525000,00
					--	--	--	--	525000,00	--	
105	ТОО"Акватория Актобе"	Циркуляционный насос ГВС G 0,32м3/ч, H4,6 Wilo TOP-S 40/15-3	шт	2	262500,00	--	525000,00	--		--	525000,00
					--	--	--	--	525000,00	--	
106	1118-0701-0106 РСНБ РК 2015	Грязевики, наружный диаметр патрубков 159 мм. Установка	шт.	2	26717,37	592,63	53434,75	1185,26	35765,57	16347,43	75364,76
		НР - 98%; СП - 8%			8241,96	98,57	16483,91	197,14		5582,57	
107	2305-1205-0107 РСНБ РК 2015	Грязевики абонентские вертикальные полной комплектации модели ТС 569, PN 16, Tmax 150°C, DN 150	шт.	2	150506,00	--	301012,00	--	301012,00	--	325092,96
		СП - 8%			--	--	--	--		24080,96	
108	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр до 25 мм. Установка	фильтр	2	983,39	146,96	1966,79	293,91	28,99	1691,75	3951,22
		НР - 98%; СП - 8%			821,94	41,20	1643,88	82,40		292,68	
109	2304-1013-0904 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый FVR с внутренней резьбой латунный, Тмакс 130°C, PN 25, DN 25, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	14398,00	--	14398,00	--	14398,00	--	15549,84
		СП - 8%			--	--	--	--		1151,84	
110	2304-1013-0903 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый FVR с внутренней резьбой латунный, Тмакс 130°C, PN 25, DN 20, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	10228,00	--	10228,00	--	10228,00	--	11046,24
		СП - 8%			--	--	--	--		818,24	
111	1118-1001-0106 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 80 мм. Установка	фильтр	1	1899,72	373,59	1899,72	373,59	39,35	1550,63	3726,38
		НР - 98%; СП - 8%			1486,78	95,49	1486,78	95,49		276,03	
112	2304-1013-0436 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый FVF фланцевый с пробкой, чугунный, Тмакс 150°C, PN 25, DN 80, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	62945,00	--	62945,00	--	62945,00	--	67980,60
		СП - 8%			--	--	--	--		5035,60	
113	1118-1001-0109 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 150 мм. Установка	фильтр	2	6294,18	980,25	12588,35	1960,50	198,81	10733,83	25187,96
		НР - 98%; СП - 8%			5214,52	261,93	10429,04	523,85		1865,77	
114	2304-1013-0439 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый FVF фланцевый с пробкой, чугунный, Тмакс 150°C, PN 25, DN 150, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2	221833,00	--	443666,00	--	443666,00	--	479159,28
		СП - 8%			--	--	--	--		35493,28	
115	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.	25	1873,66	89,85	46841,45	2246,25	7514,45	36608,14	90125,56
		НР - 98%; СП - 8%			1483,23	10,98	37080,75	274,50		6675,97	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
116	2304-0902-5503 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для воды, газа и нефтепродуктов муфтовые стандартнопроходные типа ALSO из стали марки Ст20 PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	12	3603,00	--	43236,00	--	43236,00	--	46694,88
		СП - 8%			--	--	--	--		3458,88	
117	2304-0902-5504 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для воды, газа и нефтепродуктов муфтовые стандартнопроходные типа ALSO из стали марки Ст20 PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	6	3783,00	--	22698,00	--	22698,00	--	24513,84
		СП - 8%			--	--	--	--		1815,84	
118	2304-0902-5505 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для воды, газа и нефтепродуктов муфтовые стандартнопроходные типа ALSO из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	7	4161,00	--	29127,00	--	29127,00	--	31457,16
		СП - 8%			--	--	--	--		2330,16	
119	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	6	1898,41	114,60	11390,45	687,60	1803,47	8850,52	21860,24
		НР - 98%; СП - 8%			1483,23	21,96	8899,38	131,76		1619,28	
120	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	9	3417,74	268,10	30759,64	2412,90	4736,14	23567,30	58673,10
		НР - 98%; СП - 8%			2623,40	48,63	23610,60	437,67		4346,16	
121	1116-0601-0104 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 125 мм. Установка	шт.	1	7788,63	486,55	7788,63	486,55	1197,63	6088,44	14987,23
		НР - 98%; СП - 8%			6104,45	108,24	6104,45	108,24		1110,17	
122	1116-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 150 мм. Установка	шт.	2	7864,87	486,55	15729,75	973,10	2547,75	12176,87	30139,15
		НР - 98%; СП - 8%			6104,45	108,24	12208,90	216,48		2232,53	
123	2304-0902-0504 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 41 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	6	17826,00	--	106956,00	--	106956,00	--	115512,48
		СП - 8%			--	--	--	--		8556,48	
124	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.	9	32953,00	--	296577,00	--	296577,00	--	320303,16
		СП - 8%			--	--	--	--		23726,16	
125	2304-0902-0510 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 1025 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 25, DN 125, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	1	92814,00	--	92814,00	--	92814,00	--	100239,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		7425,12	
126	2304-0902-0511 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 1490 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 25, DN 150, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	2	133421,00	--	266842,00	--	266842,00	--	288189,36
		СП - 8%			--	--	--	--		21347,36	
127	1116-0602-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Клапаны балансировочные диаметром 65 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	612,55	2,13	612,55	2,13	114,86	486,12	1186,57
		НР - 98%; СП - 8%			495,56	0,48	495,56	0,48		87,89	
128	СТТОО"АКВАТ ОРИЯ-АКТОБЕ"	Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	105733,04	--	105733,04	--	105733,04	--	114191,68
		СП - 8%			--	--	--	--		8458,64	
129	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	3	1873,66	89,85	5620,97	269,55	901,73	4392,98	10815,07
		НР - 98%; СП - 8%			1483,23	10,98	4449,69	32,94		801,12	
130	СТТОО"АКВАТ ОРИЯ-АКТОБЕ"	Клапан обратный пружинный латунный, NRV EF, DN 20, типа Danfoss	шт.	2	4359,82	--	8719,64	--	8719,64	--	9417,21
		СП - 8%			--	--	--	--		697,57	
131	СТТОО"АКВАТ ОРИЯ-АКТОБЕ"	Клапан обратный пружинный латунный, NRV EF, DN 25, типа Danfoss	шт.	1	5708,04	--	5708,04	--	5708,04	--	6164,68
		СП - 8%			--	--	--	--		456,64	
132	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	3417,74	268,10	10253,21	804,30	1578,71	7855,77	19557,70
		НР - 98%; СП - 8%			2623,40	48,63	7870,20	145,89		1448,72	
133	2304-1001-3204 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный NVD 802 чугунный для установки между фланцами, Тмакс 160°С, PN 16, DN 80, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	3	90688,00	--	272064,00	--	272064,00	--	293829,12
		СП - 8%			--	--	--	--		21765,12	
134	1118-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Манометры. Установка	комплект	24	377,61	--	9062,54	--	479,76	8411,13	18871,57
		НР - 98%; СП - 8%			357,62	--	8582,78	--		1397,89	
135	СТТОО"АКВАТ ОРИЯ-АКТОБЕ"	Манометр радиальный диам.100мм 0-6атм	шт.	24	3390,18	--	81364,29	--	81364,29	--	87873,43
		СП - 8%			--	--	--	--		6509,14	
136	2304-0905-1811 РСНБ РК 2015	Краны трехходовые натяжные с фланцем для манометра, муфтовые латунные 11Б38бк для жидких сред, Т 130°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	24	1425,00	--	34200,00	--	34200,00	--	36936,00
		СП - 8%			--	--	--	--		2736,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
137	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	9	400,88	--	3607,92	--	550,30	2996,46	7132,74
		НР - 98%; СП - 8%			339,74	--	3057,62	--		528,35	
138	СТТОО"АКВАТОРИЯ-АКТОБЕ"	Термометр радиальный диам.100мм 0-120	шт.	9	1633,93	--	14705,36	--	14705,36	--	15881,79
		СП - 8%			--	--	--	--		1176,43	
139	1311-0301-0102 РСНБ РК 2015	Приборы, масса до 10 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	1	1159,01	--	1159,01	--	18,01	855,75	2175,94
		НР - 75%; СП - 8%			1141,00	--	1141,00	--		161,18	
140	СТТОО"АКВАТОРИЯ-АКТОБЕ"	Контроллер сбора и передачи данных, КСПД-5 GE	шт.	1	58781,25	--	58781,25	--	58781,25	--	63483,75
		СП - 8%			--	--	--	--		4702,50	
141	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1	22457,19	6424,00	22457,19	6424,00	1759,19	11813,47	37012,31
		НР - 72%; СП - 8%			14274,00	2133,60	14274,00	2133,60		2741,65	
142	СТТОО"АКВАТОРИЯ-АКТОБЕ"	Шкаф автоматики, управления НТП	шт.	1	415178,57	--	415178,57	--	415178,57	--	448392,86
		СП - 8%			--	--	--	--		33214,29	
143	1312-1202-0301 РСНБ РК 2015	Арматура для воды и пара на условное давление 10 МПа, диаметр условного прохода 20-25 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	7326,22	441,51	7326,22	441,51	859,71	3691,52	11899,15
		НР - 61%; СП - 8%			6025,00	26,67	6025,00	26,67		881,42	
144	СТТОО"АКВАТОРИЯ-АКТОБЕ"	Система гидромагнитный очистки воды, ГМС-25	шт.	1	60175,89	--	60175,89	--	60175,89	--	64989,96
		СП - 8%			--	--	--	--		4814,07	
				ТРУБОПРОВОДЫ ИТП							
145	1116-0401-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка	м трубопровода	10	5320,72	86,97	53207,15	869,65	41084,70	11272,47	69638,00
		НР - 98%; СП - 8%			1125,28	24,97	11252,80	249,72		5158,37	
146	1116-0401-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка	м трубопровода	5	4280,72	86,97	21403,58	434,83	15342,35	5636,24	29203,00
		НР - 98%; СП - 8%			1125,28	24,97	5626,40	124,86		2163,19	
147	1116-0401-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	10	3414,87	63,73	34148,74	637,28	25391,46	8152,67	45685,53
		НР - 98%; СП - 8%			812,00	19,91	8120,00	199,06		3384,11	
148	1116-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр 38 мм. Прокладка	м трубопровода	12	1355,47	36,33	16265,60	435,90	8397,37	7424,42	25585,22
		НР - 98%; СП - 8%			619,36	11,97	7432,32	143,62		1895,20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
149	1116-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр 32 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	15	1223,47	36,33	18352,00	544,88	8516,72	9280,53	29843,13
					619,36	11,97	9290,40	179,53		2210,60	
150	1116-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр 25 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	10	1235,47	36,33	12354,66	363,25	5797,81	6187,02	20025,02
					619,36	11,97	6193,60	119,69		1483,33	
151	2105-0204-0802 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 СП - 8%	т	0,0615	328465,00	--	20200,60	--	20200,60	--	21816,65
					--	--	--	--		1616,05	
152	2105-0201-0701 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 25 до 56 мм, толщиной от 3 до 5 мм ГОСТ 535-2005 СП - 8%	т	0,0674	220588,00	--	14867,63	--	14867,63	--	16057,04
					--	--	--	--		1189,41	
153	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	13,58	88,32	2,22	1199,37	30,17	669,64	346,75	1669,82
					36,79	0,22	499,56	2,98		123,69	
154	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР - 69%; СП - 8%	м2	13,58	270,73	5,71	3676,48	77,56	3160,45	308,72	4304,01
					32,29	0,66	438,47	8,95		318,82	
155	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75 НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	0,55	34113,14	1605,42	18762,22	882,98	6267,64	9118,55	30111,24
					21112,00	702,72	11611,60	386,50		2230,46	
156	2111-0101-0113 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-30 ГОСТ 9573-2012 СП - 8%	м3	0,55	6682,00	--	3675,10	--	3675,10	--	3969,11
					--	--	--	--		294,01	
157	1126-0301-0401 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие стеклоцементом текстолитовым, стеклопластиком НР - 76%; СП - 8%	м2 поверхности покрытия изоляции	25,28	3018,33	24,87	76303,47	628,75	17765,70	44194,39	130137,68
					2290,70	9,55	57909,02	241,49		9639,83	
158	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В СП - 8%	1000 м2	0,029072	386369,00	--	11232,52	--	11232,52	--	12131,12
					--	--	--	--		898,60	
159	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	37	71,57	1,16	2648,06	42,73	28,69	2525,11	5587,03
					69,64	--	2576,64	--		413,85	
160	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	10	72,47	1,16	724,65	11,55	16,71	682,46	1519,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			69,64	--	696,39	--		112,57	
161	1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	15	76,47	1,16	1146,98	17,32	85,07	1023,69	2344,33
		НР - 98%; СП - 8%			69,64	--	1044,59	--		173,65	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				7141703,21				
		в том числе стоимость оборудования	Тенге				1697504,47				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ 2-1-2:	Тенге				28208782				
		в том числе стоимость оборудования	Тенге				2036901				

Локальная смета 2-1-3 Вентиляция и кондиционирование

РАЗДЕЛ 1.ВЕНТИЛЯЦИЯ

СИСТЕМА ПВ1

1	1120-2501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Приточно-вытяжная установка G=1200 м3/час N=0,75 кВт VS-15-R-HC/S-T, G=1330 м3/час N=0,55 кВт VVSO10s-R-V. Монтаж оборудования	камера	1	50398,88	2864,42	50398,88	2864,42	4250,52	43146,30	101028,80
		НР - 98%; СП - 8%			43283,94	742,90	43283,94	742,90		7483,61	
2	ТОО "АктобеРемСтройВентиляция"	Приточно-вытяжная установка VVSO10s-R-FHCVS, G 1200 м3/час, G	к-т	1	1607142,86	--	1607142,86	--		--	1607142,86
					--	--	--	--	1607142,86	--	
3	1120-0101-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,8	4603,52	37,96	12889,86	106,30	8824,71	3917,51	18151,96
		НР - 98%; СП - 8%			1413,88	13,79	3958,86	38,60		1344,59	
4	1120-0101-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,31	4643,36	47,73	1439,44	14,80	945,93	474,47	2067,03
		НР - 98%; СП - 8%			1544,23	17,56	478,71	5,44		153,11	
5	1120-0101-0410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	61,6	4326,09	35,40	266487,41	2180,56	188948,18	74626,13	368402,62
		НР - 98%; СП - 8%			1223,36	12,83	75358,67	790,44		27289,08	
6	1120-0201-0101 РСНБ РК 2015	Воздухораспределители, предназначенные для подачи воздуха в рабочую зону, масса до 20 кг. Установка	воздухораспределитель	7	1508,95	90,66	10562,64	634,60	1203,15	8629,48	20727,49
		НР - 98%; СП - 8%			1246,41	11,53	8724,89	80,70		1535,37	
7	СТТОО "АктобеРемСтройВентиляция"	Диффузор приточные диам. 160мм, DVS-P-160	шт	4	2244,64	--	8978,57	--	8978,57	--	9696,86
		СП - 8%			--	--	--	--		718,29	
8	СТТОО "АктобеРемСтройВентиляция"	Диффузор приточные диам. 125мм, DVS-P-125	шт	2	1675,89	--	3351,79	--	3351,79	--	3619,93
		СП - 8%			--	--	--	--		268,14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	СТТОО "АктобеРемСтройВентиляция"	Диффузор приточные диам. 100мм, DVS-P-100	шт	1	1363,39	--	1363,39	--	1363,39	--	1472,46
		СТ - 8%			--	--	--	--		109,07	
10	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные алюминиевые. Установка	решетка	1	1289,19	53,39	1289,19	53,39	122,41	1102,42	2582,94
		НР - 98%, СТ - 8%			1113,39	11,53	1113,39	11,53		191,33	
11	2305-0306-1909 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 300 мм х 300 мм	шт.	1	3102,00	--	3102,00	--	3102,00	--	3350,16
		СТ - 8%			--	--	--	--		248,16	
12	1126-0101-0801 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами и холстами из супертонкого волокна (стеклянного и базальтового), матами звукопоглощающими	м3 изоляции	3,81	117965,56	2050,92	449448,80	7814,01	39664,55	308104,46	818157,52
		НР - 76%, СТ - 8%			105504,00	900,36	401970,24	3430,37		60604,26	
13	2111-0203-0101 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-11-50 ГОСТ 10499-95	м3	3,81	5095,00	--	19411,95	--	19411,95	--	20964,91
		СТ - 8%			--	--	--	--		1552,96	
14	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	т	0,04	685,00	--	27,40	--	27,40	--	29,59
		СТ - 8%			--	--	--	--		2,19	
15	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	2,8	4628,34	37,96	12959,34	106,30	8894,19	3917,51	18227,00
		НР - 98%, СТ - 8%			1413,88	13,79	3958,86	38,60		1350,15	
16	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,47	4476,54	47,73	2103,98	22,43	1355,75	719,36	3049,20
		НР - 98%, СТ - 8%			1544,23	17,56	725,79	8,25		225,87	
17	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	52,8	4852,94	37,96	256234,99	2004,44	189637,41	64014,69	345869,65
		НР - 98%, СТ - 8%			1223,36	13,79	64593,14	727,97		25619,97	
18	1120-0201-0101 РСНБ РК 2015	Воздухораспределители, предназначенные для подачи воздуха в рабочую зону, масса до 20 кг. Установка	воздухораспределитель	8	1508,95	90,66	12071,58	725,26	1375,02	9862,27	23688,56
		НР - 98%, СТ - 8%			1246,41	11,53	9971,30	92,23		1754,71	
19	СТТОО "АктобеРемСтройВентиляция"	Диффузор вытяжные диам. 160мм, DVS-P-160	шт	4	2244,64	--	8978,57	--	8978,57	--	9696,86
		СТ - 8%			--	--	--	--		718,29	
20	СТТОО "АктобеРемСтройВентиляция"	Диффузор вытяжные диам. 125мм, DVS-P-125	шт	2	1675,89	--	3351,79	--	3351,79	--	3619,93
		СТ - 8%			--	--	--	--		268,14	
21	СТТОО "АктобеРемСтройВентиляция"	Диффузор вытяжные диам. 100мм, DVS-P-100	шт	2	1363,39	--	2726,79	--	2726,79	--	2944,93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		218,14	
22	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные алюминиевые. Установка	решетка	1	1289,19	53,39	1289,19	53,39	122,41	1102,42	2582,94
		НР - 98%; СП - 8%			1113,39	11,53	1113,39	11,53		191,33	
23	2305-0306-1909 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 300 мм х 300 мм	шт.	1	3102,00	--	3102,00	--	3102,00	--	3350,16
		СП - 8%			--	--	--	--		248,16	
24	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	т	0,032	685,00	--	21,92	--	21,92	--	23,67
		СП - 8%			--	--	--	--		1,75	
				СИСТЕМА П1							
25	1120-2501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Приточная часть G=8695 м3/час N=4,00 кВт VVSO75-R-FHCVS. Монтаж оборудования	камера	1	50398,88	2864,42	50398,88	2864,42	4250,52	43146,30	101028,80
		НР - 98%; СП - 8%			43283,94	742,90	43283,94	742,90		7483,61	
26	ТОО "АктобеРемСтроЙВентиляция"	Приточная часть VS-75-R-HC/S G 8695 м3/час, N	к-т	1	2391071,43	--	2391071,43	--		--	2391071,43
					--	--	--	--	2391071,43	--	
27	1120-0101-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,46	4643,36	47,73	16066,02	165,15	10557,82	5295,73	23070,69
		НР - 98%; СП - 8%			1544,23	17,56	5343,05	60,76		1708,94	
28	1120-0101-0410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	24,4	4326,09	35,40	105556,70	863,73	74843,11	29559,70	145925,71
		НР - 98%; СП - 8%			1223,36	12,83	29849,86	313,10		10809,31	
29	1120-0101-0411 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	215	4193,71	32,01	901647,82	6882,62	696852,43	195970,98	1185428,30
		НР - 98%; СП - 8%			920,52	9,57	197912,77	2057,62		87809,50	
30	1120-0101-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	17,28	4832,88	48,25	83512,12	833,76	55993,98	26451,96	118761,20
		НР - 98%; СП - 8%			1544,23	17,79	26684,38	307,41		8797,13	
31	1120-0101-0413 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Переход с 800х400мм на 1400х700 мм класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,06	3726,83	33,87	11404,09	103,64	9204,72	2084,69	14567,88
		НР - 98%; СП - 8%			684,88	10,30	2095,73	31,50		1079,10	
32	1120-0201-0101 РСНБ РК 2015	Воздухораспределители, предназначенные для подачи воздуха в рабочую зону, масса до 20 кг. Установка	воздухораспределитель	22	1508,95	90,66	33196,86	1994,45	3781,32	27121,23	65143,53
		НР - 98%; СП - 8%			1246,41	11,53	27421,09	253,64		4825,45	
33	СТТОО "АктобеРемСтроЙВентиляция"	Диффузор приточные диам. 100мм, DVS-P-100	шт	5	1363,39	--	6816,96	--	6816,96	--	7362,32