					--	--	--	--		12	
1539	241-209-1902 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	шт.	3,5	42,00	--	147	--	147	--	159
					--	--	--	--		12	
1540	241-209-2001 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х20 мм	шт.	10	65,00	--	650	--	650	--	702
					--	--	--	--		52	
1541	241-210-1001 РСНБ РК 2015	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	7,5	19,00	--	142	--	142	--	153
					--	--	--	--		11	
1542	1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	1	1594,64	--	1595	--	1059	525	2290
					536,10	--	536	--		170	
1543	261-301-0329 РСНБ РК 2015	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 16 мм ГОСТ 18698-79	м	35	1007,00	--	35245	--	35245	--	38065
					--	--	--	--		2820	
		Горячее водоснабжение и циркуляционные трубопроводы Т3, Т4									
1544	1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	32,945	1859,84	24,73	61272	815	40617	19801	87559
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			602,22	11,08	19840	365		6486	
1545	1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	102,33	1934,11	24,73	197917	2531	133761	61504	280175
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			602,22	11,08	61625	1134		20754	
1546	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	135,275	114,93	1,23	15547	166	57	15017	33010
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			113,28	--	15324	--		2445	
1547	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из полипропиленовых труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	7,59	1895,37	15,27	14386	116	83	13904	30554
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1869,20	0,13	14187	1		2263	
1548	241-205-1102 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	7,5141	143,00	--	1075	--	1075	--	1161
					--	--	--	--		86	
1549	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из полипропиленовых труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	9,535	2047,01	18,33	19518	175	104	18856	41444
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			2017,70	0,22	19239	2		3070	
1550	241-205-1103 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	9,43965	227,00	--	2143	--	2143	--	2314
					--	--	--	--		171	

1551	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	17,125	114,93	1,23	1968	21	7	1901	4179
					113,28	--	1940	--		310	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1552	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	142,865	1175,90	86,22	167995	12318	99728	47372	232597
					391,62	44,68	55949	6383		17229	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1553	234-303-0306 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 22 мм	м	36,2395	296,00	--	10727	--	10727	--	11585
					--	--	--	--		858	
1554	234-303-0308 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 28 мм	м	109,92	368,00	--	40451	--	40451	--	43687
					--	--	--	--		3236	
1555	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	14,5	537,00	--	7786	--	7786	--	8409
					--	--	--	--		623	
1556	261-301-0221 РСНБ РК 2015	Хомуты для крепления труб	шт.	27,5	416,00	--	11440	--	11440	--	12355
					--	--	--	--		915	
1557	217-103-0102 РСНБ РК 2015	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0,0275	12449,00	--	342	--	342	--	369
					--	--	--	--		27	
1558	261-107-0644 РСНБ РК 2015	Шпильки	шт.	8,5	94,00	--	799	--	799	--	863
					--	--	--	--		64	
1559	242-204-0301 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	21	6655,00	--	139755	--	139755	--	150935
					--	--	--	--		11180	
1560	242-204-0302 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	4,5	7107,00	--	31982	--	31982	--	34541
					--	--	--	--		2559	
1561	1118-0701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухоотводчики. Установка	шт.	0,5	3186,27	364,73	1593	183	33	1438	3274
					2753,89	181,41	1377	91		243	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1562	245-405-1502 РСНБ РК 2015	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	0,5	3259,00	--	1630	--	1630	--	1760
					--	--	--	--		130	
1563	1116-0603-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	0,5	556,96	4,77	278	2	3	268	590
					546,00	0,54	273	--		44	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1564	242-307-0101 РСНБ РК 2015	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 15	шт.	0,5	1014,00	--	507	--	507	--	548
					--	--	--	--		41	
1565	241-211-1402 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 20х1/2"	шт.	15,5	137,00	--	2124	--	2124	--	2294
					--	--	--	--		170	
1566	241-208-2501 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	12	16,00	--	192	--	192	--	207
					--	--	--	--		15	
1567	241-208-2502 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	5	31,00	--	155	--	155	--	167
					--	--	--	--		12	
1568	241-209-1902 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	шт.	3,5	42,00	--	147	--	147	--	159
					--	--	--	--		12	
1569	241-209-2001 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х20 мм	шт.	10	65,00	--	650	--	650	--	702
					--	--	--	--		52	
1570	241-210-1001 РСНБ РК 2015	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	7,5	19,00	--	142	--	142	--	153
					--	--	--	--		11	
1571	1117-0201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Полотенцесушители латунные хромированные. Установка	шт.	1	12780,29	35,01	12780	35	8313	4361	18512
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			4431,76	17,87	4432	18		1371	
1572	242-204-0302 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	7107,00	--	14214	--	14214	--	15351
					--	--	--	--		1137	
		Водопровод хозяйственнопитьевой столовой В1.1									
1573	1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	1,25	1859,84	24,73	2325	31	1541	751	3322
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			602,22	11,08	753	14		246	
1574	1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	26,45	2218,47	24,73	58679	654	42096	15897	80542
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			602,22	11,08	15929	293		5966	
1575	1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	2,05	2480,10	24,73	5084	51	3798	1232	6821
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			602,22	11,08	1235	23		505	
1576	1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	4,21	2987,01	24,73	12575	104	9936	2530	16314

		В ТОМ ЧИСЛЕ:			602,22	11,08	2535	47		1208	
1577	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	4,18	3396,03	43,64	14195	182	10779	3251	18842
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			773,77	19,84	3234	83		1396	
1578	1116-0301-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	8,25	4561,35	57,84	37631	478	29502	7709	48968
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			927,40	26,14	7651	216		3627	
1579	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	38,14	114,93	1,23	4383	47	16	4234	9306
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			113,28	--	4320	--		689	
1580	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	8,25	114,93	1,23	948	10	3	916	2013
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			113,28	--	935	--		149	
1581	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из полипропиленовых труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	8,56	1895,37	15,27	16224	131	93	15681	34458
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1869,20	0,13	16000	1		2552	
1582	241-205-1102 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	8,4744	143,00	--	1212	--	1212	--	1309
					--	--	--	--		97	
1583	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из полипропиленовых труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	12,97	2047,01	18,33	26550	238	142	25649	56375
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			2017,70	0,22	26170	3		4176	
1584	241-205-1103 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	12,8403	227,00	--	2915	--	2915	--	3148
					--	--	--	--		233	
1585	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	21,53	114,93	1,23	2474	26	9	2390	5253
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			113,28	--	2439	--		389	
1586	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	67,915	1175,90	86,22	79861	5855	47409	22520	110571
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			391,62	44,68	26597	3034		8190	
1587	234-303-0208 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 22 мм	м	1,375	211,00	--	290	--	290	--	313
					--	--	--	--		23	

1588	234-303-0210 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм	м	9,416	276,00	--	2599	--	2599	--	2807
					--	--	--	--		208	
1589	234-303-0212 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	43,362	325,00	--	14093	--	14093	--	15220
					--	--	--	--		1127	
1590	234-303-0214 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	2,255	364,00	--	821	--	821	--	887
					--	--	--	--		66	
1591	234-303-0216 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 54 мм	м	4,6255	536,00	--	2479	--	2479	--	2677
					--	--	--	--		198	
1592	234-303-0218 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 60 мм	м	4,598	567,00	--	2607	--	2607	--	2816
					--	--	--	--		209	
1593	234-303-0221 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 76 мм	м	9,075	759,00	--	6888	--	6888	--	7439
					--	--	--	--		551	
1594	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	24	537,00	--	12888	--	12888	--	13919
					--	--	--	--		1031	
1595	261-301-0221 РСНБ РК 2015	Хомуты для крепления труб	шт.	32	416,00	--	13312	--	13312	--	14377
					--	--	--	--		1065	
1596	217-103-0102 РСНБ РК 2015	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0,032	12449,00	--	398	--	398	--	430
					--	--	--	--		32	
1597	261-107-0644 РСНБ РК 2015	Шпильки	шт.	9,5	94,00	--	893	--	893	--	964
					--	--	--	--		71	
1598	242-204-0301 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	28,5	6655,00	--	189668	--	189668	--	204841
					--	--	--	--		15173	
1599	242-204-0303 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	17	7715,00	--	131155	--	131155	--	141647
					--	--	--	--		10492	
1600	241-211-1402 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 20х1/2"	шт.	27,5	137,00	--	3768	--	3768	--	4069
					--	--	--	--		301	
1601	1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	6	1594,64	--	9568	--	6351	3152	13738
					536,10	--	3217	--		1018	

1602	261-301-0329 РСНБ РК 2015	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 16 мм ГОСТ 18698-79	м	120	1007,00	--	120840	--	120840	--	130507
					--	--	--	--		9667	
1603	241-208-2501 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	14	16,00	--	224	--	224	--	242
					--	--	--	--		18	
1604	241-208-2502 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	12,5	31,00	--	388	--	388	--	419
					--	--	--	--		31	
1605	241-209-1902 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	шт.	4,5	42,00	--	189	--	189	--	204
					--	--	--	--		15	
1606	241-209-2001 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25x20x20 мм	шт.	17,5	65,00	--	1138	--	1138	--	1229
					--	--	--	--		91	
1607	241-210-1001 РСНБ РК 2015	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25x20 мм	шт.	11	19,00	--	209	--	209	--	226
					--	--	--	--		17	
		Водомерный узел В1.1									
1608	1116-0901-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел	0,5	20282,92	325,74	10141	162	5110	4819	16157
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9737,06	97,00	4869	48		1197	
1609	244-301-0204 РСНБ РК 2015	Счетчик горячей воды многоструйный QN 10 AN, DN 40, Qnom 10 м3/ч, Tmax 90°	шт.	0,5	97230,00	--	48615	--	48615	--	52504
					--	--	--	--		3889	
1610	244-302-0605 РСНБ РК 2015	Комплект фитингов типа Sensus для счетчиков холодной и горячей воды, DN 40	шт.	0,5	10884,00	--	5442	--	5442	--	5877
					--	--	--	--		435	
1611	242-207-0601 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	0,5	2420,00	--	1210	--	1210	--	1307
					--	--	--	--		97	
1612	242-101-1103 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	1	102237,00	--	102237	--	102237	--	110416
					--	--	--	--		8179	
1613	1118-1001-0103 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 40 мм. Установка	фильтр	0,5	1870,76	257,86	935	129	9	828	1904
					1594,35	96,23	797	48		141	
1614	242-404-0605 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 40	шт.	0,5	6500,00	--	3250	--	3250	--	3510
					--	--	--	--		260	

1615	1118-0501-0204 РСНБ РК 2015	Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1,6 Мпа, диаметр 65 мм. Установка	вставка	0,5	15060,49	167,75	7530	84	6167	1277	9512
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			2557,96	49,17	1279	25		705	
1616	241-114-0111 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 76х3,5-45х2,5 мм	шт.	1	523,00	--	523	--	523	--	565
					--	--	--	--		42	
		Горячее водоснабжение и циркуляционные трубопроводы столовой									
1617	1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	33,21	1934,11	24,73	64232	821	43411	19960	90928
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			602,22	11,08	20000	368		6735	
1618	1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	14,35	2218,47	24,73	31835	355	22838	8625	43697
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			602,22	11,08	8642	159		3237	
1619	1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	4,955	2480,10	24,73	12289	123	9182	2978	16488
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			602,22	11,08	2984	55		1221	
1620	1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	34,935	2987,01	24,73	104351	864	82448	20997	135376
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			602,22	11,08	21039	387		10028	
1621	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	29,5	3396,03	43,64	100183	1287	76070	22943	132976
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			773,77	19,84	22826	585		9850	
1622	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	116,95	114,93	1,23	13441	144	49	12983	28538
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			113,28	--	13248	--		2114	
1623	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из полипропиленовых труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	8,925	1895,37	15,27	16916	136	97	16350	35927
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1869,20	0,13	16683	1		2661	
1624	241-205-1102 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	8,83575	143,00	--	1264	--	1264	--	1365
					--	--	--	--		101	
1625	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из полипропиленовых труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	10,005	2047,01	18,33	20480	183	110	19786	43487
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			2017,70	0,22	20187	2		3221	

1626	241-205-1103 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	9,90495	227,00	--	2248	--	2248	--	2428
					--	--	--	--		180	
1627	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	18,93	114,93	1,23	2176	23	9	2102	4620
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			113,28	--	2144	--		342	
1628	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	135,88	1175,90	86,22	159781	11715	94853	45056	221224
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			391,62	44,68	53213	6071		16387	
1629	234-303-0308 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 28 мм	м	46,3485	368,00	--	17056	--	17056	--	18420
					--	--	--	--		1364	
1630	234-303-0310 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм	м	26,7905	437,00	--	11707	--	11707	--	12644
					--	--	--	--		937	
1631	234-303-0312 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм	м	4,955	482,00	--	2388	--	2388	--	2579
					--	--	--	--		191	
1632	234-303-0314 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 54 мм	м	38,4285	687,00	--	26400	--	26400	--	28512
					--	--	--	--		2112	
1633	234-303-0316 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 60 мм	м	32,45	737,00	--	23916	--	23916	--	25829
					--	--	--	--		1913	
1634	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	30,5	537,00	--	16378	--	16378	--	17688
					--	--	--	--		1310	
1635	261-301-0221 РСНБ РК 2015	Хомуты для крепления труб	шт.	28,5	416,00	--	11856	--	11856	--	12804
					--	--	--	--		948	
1636	217-103-0102 РСНБ РК 2015	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0,0285	12449,00	--	355	--	355	--	383
					--	--	--	--		28	
1637	261-107-0644 РСНБ РК 2015	Шпильки	шт.	8,5	94,00	--	799	--	799	--	863
					--	--	--	--		64	
1638	242-204-0301 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	25,5	6655,00	--	169702	--	169702	--	183278
					--	--	--	--		13576	

1639	242-204-0302 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	14,5	7107,00	--	103052	--	103052	--	111296
					--	--	--	--		8244	
1640	242-204-0302 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	7107,00	--	14214	--	14214	--	15351
					--	--	--	--		1137	
1641	241-211-1402 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 20х1/2"	шт.	25,5	137,00	--	3494	--	3494	--	3773
					--	--	--	--		279	
1642	1116-0603-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	2	556,96	4,77	1114	9	13	1071	2360
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			546,00	0,54	1092	1		175	
1643	242-307-0102 РСНБ РК 2015	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 20	шт.	0,5	1269,00	--	634	--	634	--	685
					--	--	--	--		51	
1644	242-307-0103 РСНБ РК 2015	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 25	шт.	1,5	2142,00	--	3213	--	3213	--	3470
					--	--	--	--		257	
1645	1117-0201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Полотенцесушители латунные хромированные. Установка	шт.	1	12780,29	35,01	12780	35	8313	4361	18512
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			4431,76	17,87	4432	18		1371	
1646	242-204-0302 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	7107,00	--	14214	--	14214	--	15351
					--	--	--	--		1137	
1647	241-208-2501 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	14	16,00	--	224	--	224	--	242
					--	--	--	--		18	
1648	241-208-2502 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	12,5	31,00	--	388	--	388	--	419
					--	--	--	--		31	
1649	241-209-1902 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	шт.	4,5	42,00	--	189	--	189	--	204
					--	--	--	--		15	
1650	241-209-2001 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х20 мм	шт.	17,5	65,00	--	1138	--	1138	--	1229
					--	--	--	--		91	
1651	241-210-1001 РСНБ РК 2015	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	11	19,00	--	209	--	209	--	226
					--	--	--	--		17	
		Канализация хоз-бытовая К1									

		Чугунные трубы и фасонные части										
1652	1116-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	6,725	11270,43	39,12	75794	264	67118	8352	90878
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1250,90	16,44	8412	111		6732	
1653	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	28,97	15063,58	57,99	436392	1680	394850	39755	514239
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1375,99	24,30	39862	704		38092	
1654	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	21,5	537,00	--	11546	--	11546	--	12470
					--	--	--	--		924	
1655	1113-0301-0410 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз	м2	10,39	94,74	3,42	984	35	476	331	1421
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			45,53	0,71	473	7		105	
		Пластмассовые трубы и фасонные части									
1656	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	27,645	1087,44	1,56	30062	43	55	29382	64199
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1083,90	0,61	29964	17		4756	
1657	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	42,385	1047,54	3,78	44400	160	187	43230	94641
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1039,36	1,40	44053	59		7010	
1658	241-203-0101 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	27,58971	270,00	--	7449	--	7449	--	8045
					--	--	--	--		596	
1659	241-203-0107 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм	м	42,30023	1094,00	--	46276	--	46276	--	49978
					--	--	--	--		3702	
1660	241-216-0201 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	27,5	45,00	--	1238	--	1238	--	1337
					--	--	--	--		99	
1661	241-216-0203 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	21	145,00	--	3045	--	3045	--	3289
					--	--	--	--		244	
1662	217-103-0102 РСНБ РК 2015	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0,049	12449,00	--	610	--	610	--	659
					--	--	--	--		49	
1663	261-107-0644 РСНБ РК 2015	Шпильки	шт.	14,5	94,00	--	1363	--	1363	--	1472
					--	--	--	--		109	
1664	241-209-0105 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм	шт.	8,5	1051,00	--	8934	--	8934	--	9649
					--	--	--	--		715	
1665	241-209-0109 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	2	3064,00	--	6128	--	6128	--	6618

					--	--	--	--		490		
1666	241-209-0313 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х50х110 мм	шт.	1	2830,00	--	2830	--	2830	--	3056	
					--	--	--	--		226		
1667	241-209-0105 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм	шт.	6	1051,00	--	6306	--	6306	--	6810	
					--	--	--	--		504		
1668	241-209-0109 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	3,5	3064,00	--	10724	--	10724	--	11582	
					--	--	--	--		858		
1669	241-209-0313 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой переходной 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х50х110 мм	шт.	5	2830,00	--	14150	--	14150	--	15282	
					--	--	--	--		1132		
1670	241-212-0502 РСНБ РК 2015	Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	725,00	--	725	--	725	--	783	
					--	--	--	--		58		
1671	241-208-0305 РСНБ РК 2015	Полуотвод полиэтиленовый литой 135° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм	шт.	16,5	572,00	--	9438	--	9438	--	10193	
					--	--	--	--		755		
1672	241-208-0309 РСНБ РК 2015	Полуотвод полиэтиленовый литой 135° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	10,5	2147,00	--	22544	--	22544	--	24347	
					--	--	--	--		1803		
1673	241-208-0305 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм	шт.	6,5	572,00	--	3718	--	3718	--	4015	
					--	--	--	--		297		
1674	241-208-0309 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	8,5	2147,00	--	18250	--	18250	--	19710	
					--	--	--	--		1460		
1675	241-210-0121 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х50 мм	шт.	1,5	1340,00	--	2010	--	2010	--	2171	
					--	--	--	--		161		
1676	241-220-0201 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	1,5	209,00	--	314	--	314	--	339	
					--	--	--	--		25		
1677	241-220-0204 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	3,5	642,00	--	2247	--	2247	--	2427	
					--	--	--	--		180		
1678	241-220-0201 РСНБ РК 2015	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	4,5	209,00	--	940	--	940	--	1015	
					--	--	--	--		75		
1679	241-220-0204 РСНБ РК 2015	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	2,5	642,00	--	1605	--	1605	--	1733	
					--	--	--	--		128		
1680	241-213-0205 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм	шт.	4,5	436,00	--	1962	--	1962	--	2119	

					--	--	--	--		157		
1681	241-213-0209 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	2,5	1381,00	--	3452	--	3452	--	3728
					--	--	--	--		276	
1682	261-301-0320 РСНБ РК 2015	Манжеты полиэтиленовые	10 шт.	0,25	1294,00	--	324	--	324	--	350
					--	--	--	--		26	
1683	1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка футляра	м трубопровода	4,175	5556,80	81,32	23200	339	17349	5534	31033
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1320,22	32,39	5512	135		2299	
1684	1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,3115	57281,02	1435,51	17843	447	6703	8300	28234
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			34325,85	732,67	10693	228		2091	
		Сантехническое оборудование									
1685	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	12,5	3814,10	110,80	47676	1385	2733	43407	98369
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			3484,65	58,75	43558	734		7287	
1686	244-101-0105 РСНБ РК 2015	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 700 мм, B 600 мм	комплект	12,5	10810,00	--	135125	--	135125	--	145935
					--	--	--	--		10810	
1687	244-104-0404 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный	шт.	12,5	3016,00	--	37700	--	37700	--	40716
					--	--	--	--		3016	
1688	244-104-0601 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	12,5	785,00	--	9812	--	9812	--	10597
					--	--	--	--		785	
1689	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	1,5	4659,13	220,08	6989	330	802	5913	13934
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			3904,98	117,53	5857	176		1032	
1690	244-101-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 340 мм	комплект	1,5	8879,00	--	13318	--	13318	--	14383
					--	--	--	--		1065	
1691	244-101-0601 РСНБ РК 2015	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	1,5	8876,00	--	13314	--	13314	--	14379
					--	--	--	--		1065	
1692	1117-0101-0110 РСНБ РК 2015	Поддоны душевые стальные мелкие. Установка	комплект	2,5	2307,36	275,16	5768	688	657	4690	11295
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1769,13	145,18	4423	363		837	
1693	244-102-0801 РСНБ РК 2015	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800x800x130 мм	шт.	2,5	11208,00	--	28020	--	28020	--	30262
					--	--	--	--		2242	

1694	244-104-0507 РСНБ РК 2015	Смеситель для душа однорукояточный/двухрукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	2,5	8491,00	--	21228	--	21228	--	22926
					--	--	--	--		1698	
1695	244-104-0605 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	2,5	1072,00	--	2680	--	2680	--	2894
					--	--	--	--		214	
1696	1117-0101-0111 РСНБ РК 2015	Трапы диаметром 50 мм. Установка	комплект	0,5	11070,27	42,49	5535	21	5103	414	6425
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			822,02	22,36	411	11		476	
		Канализация хоз-бытовая К1.1									
		Чугунные трубы и фасонные части									
1697	1116-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	1,1	11270,43	39,12	12397	43	10978	1366	14864
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1250,90	16,44	1376	18		1101	
1698	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	11,585	15063,58	57,99	174512	672	157899	15898	205643
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1375,99	24,30	15941	282		15233	
1699	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	8,5	537,00	--	4564	--	4564	--	4929
					--	--	--	--		365	
1700	1113-0301-0410 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз	м2	4,085	94,74	3,42	387	14	187	130	559
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			45,53	0,71	186	3		41	
		Пластмассовые трубы и фасонные части									
1701	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	2,09	1087,44	1,56	2273	3	5	2221	4854
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1083,90	0,61	2265	1		360	
1702	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	9,885	1047,54	3,78	10355	38	43	10082	22072
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1039,36	1,40	10274	14		1635	
1703	241-203-0101 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	2,08582	270,00	--	563	--	563	--	608
					--	--	--	--		45	
1704	241-203-0107 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм	м	9,86523	1094,00	--	10793	--	10793	--	11656
					--	--	--	--		863	
1705	241-216-0201 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	2	45,00	--	90	--	90	--	97
					--	--	--	--		7	
1706	241-216-0203 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	5	145,00	--	725	--	725	--	783
					--	--	--	--		58	

1707	217-103-0102 РСНБ РК 2015	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0,007	12449,00	--	87	--	87	--	94
					--	--	--	--		7	
1708	261-107-0644 РСНБ РК 2015	Шпильки	шт.	2	94,00	--	188	--	188	--	203
					--	--	--	--		15	
1709	241-209-0105 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм	шт.	0,5	1051,00	--	526	--	526	--	568
					--	--	--	--		42	
1710	241-209-0109 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	0,5	3064,00	--	1532	--	1532	--	1655
					--	--	--	--		123	
1711	241-212-0602 РСНБ РК 2015	Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой на 2-х плоскостях размерами 100х50 мм, фронтальная	шт.	0,5	1005,00	--	502	--	502	--	542
					--	--	--	--		40	
1712	241-208-0305 РСНБ РК 2015	Полуотвод полиэтиленовый литой 135° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм	шт.	2,5	572,00	--	1430	--	1430	--	1544
					--	--	--	--		114	
1713	241-208-0309 РСНБ РК 2015	Полуотвод полиэтиленовый литой 135° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	0,5	2147,00	--	1074	--	1074	--	1160
					--	--	--	--		86	
1714	241-208-0305 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм	шт.	1	572,00	--	572	--	572	--	618
					--	--	--	--		46	
1715	241-208-0309 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	1,5	2147,00	--	3220	--	3220	--	3478
					--	--	--	--		258	
1716	241-210-0121 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х50 мм	шт.	0,5	1340,00	--	670	--	670	--	724
					--	--	--	--		54	
1717	241-220-0204 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	0,5	642,00	--	321	--	321	--	347
					--	--	--	--		26	
1718	241-220-0201 РСНБ РК 2015	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	0,5	209,00	--	104	--	104	--	112
					--	--	--	--		8	
1719	241-213-0205 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм	шт.	0,5	436,00	--	218	--	218	--	235
					--	--	--	--		17	
1720	261-301-0320 РСНБ РК 2015	Манжеты полиэтиленовые	10 шт.	0,1	1294,00	--	129	--	129	--	139
					--	--	--	--		10	
1721	1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,00785	57281,02	1435,51	450	12	169	209	712
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			34325,85	732,67	269	6		53	
		Сантехническое оборудование									

1722	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	1	3814,10	110,80	3814	111	218	3473	7869
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			3484,65	58,75	3485	59		583	
1723	244-101-0105 РСНБ РК 2015	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 700 мм, B 600 мм	комплект	1	10810,00	--	10810	--	10810	--	11675
					--	--	--	--		865	
1724	244-104-0404 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный	шт.	1	3016,00	--	3016	--	3016	--	3257
					--	--	--	--		241	
1725	244-104-0601 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	1	785,00	--	785	--	785	--	848
					--	--	--	--		63	
1726	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	0,5	4659,13	220,08	2330	110	268	1971	4645
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			3904,98	117,53	1952	59		344	
1727	244-101-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 340 мм	комплект	0,5	8879,00	--	4440	--	4440	--	4795
					--	--	--	--		355	
1728	244-101-0601 РСНБ РК 2015	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	0,5	8876,00	--	4438	--	4438	--	4793
					--	--	--	--		355	
1729	1117-0101-0110 РСНБ РК 2015	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	комплект	0,5	2307,36	275,16	1154	138	131	938	2259
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1769,13	145,18	885	73		167	
1730	244-102-0801 РСНБ РК 2015	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800x800x130 мм	шт.	0,5	11208,00	--	5604	--	5604	--	6052
					--	--	--	--		448	
1731	244-104-0507 РСНБ РК 2015	Смеситель для душа однорукояточный/двухрукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	0,5	8491,00	--	4246	--	4246	--	4586
					--	--	--	--		340	
1732	244-104-0605 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	0,5	1072,00	--	536	--	536	--	579
					--	--	--	--		43	
1733	1117-0101-0111 РСНБ РК 2015	Трапы диаметром 50 мм. Установка	комплект	0,5	11070,27	42,49	5535	21	5103	414	6425
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			822,02	22,36	411	11		476	
		Канализация производственная от столовой К3									
		Чугунные трубы и фасонные части									
1734	1116-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	27,89	11270,43	39,12	314332	1092	278352	34639	376889
					1250,90	16,44	34888	459		27918	

		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1735	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	38,2	15063,58	57,99	575429	2215	520651	52421	678078
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1375,99	24,30	52563	928		50228	
1736	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	49	537,00	--	26313	--	26313	--	28418
					--	--	--	--		2105	
1737	1113-0301-0410 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз	м2	33,37	94,74	3,42	3161	114	1528	1065	4564
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			45,53	0,71	1519	24		338	
		Пластмассовые трубы и фасонные части									
1738	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	19,46	1087,44	1,56	21162	30	39	20682	45192
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1083,90	0,61	21093	12		3348	
1739	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	18,785	1047,54	3,78	19678	71	83	19160	41945
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1039,36	1,40	19524	26		3107	
1740	241-203-0101 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	19,42108	270,00	--	5244	--	5244	--	5663
					--	--	--	--		419	
1741	241-203-0107 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм	м	18,74743	1094,00	--	20510	--	20510	--	22151
					--	--	--	--		1641	
1742	241-216-0201 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	19,5	45,00	--	878	--	878	--	948
					--	--	--	--		70	
1743	241-216-0203 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	9,5	145,00	--	1378	--	1378	--	1488
					--	--	--	--		110	
1744	217-103-0102 РСНБ РК 2015	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0,029	12449,00	--	361	--	361	--	390
					--	--	--	--		29	
1745	261-107-0644 РСНБ РК 2015	Шпильки	шт.	8,5	94,00	--	799	--	799	--	863
					--	--	--	--		64	
1746	241-209-0105 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм	шт.	6	1051,00	--	6306	--	6306	--	6810
					--	--	--	--		504	
1747	241-209-0313 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х50х110 мм	шт.	4,5	2830,00	--	12735	--	12735	--	13754
					--	--	--	--		1019	
1748	241-209-0105 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм	шт.	7	1051,00	--	7357	--	7357	--	7946
					--	--	--	--		589	

1749	241-209-0109 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	1,5	3064,00	--	4596	--	4596	--	4964
					--	--	--	--		368	
1750	241-209-0313 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой переходной 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110x50x110 мм	шт.	0,5	2830,00	--	1415	--	1415	--	1528
					--	--	--	--		113	
1751	241-212-0501 РСНБ РК 2015	Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	1	269,00	--	269	--	269	--	291
					--	--	--	--		22	
1752	241-212-0401 РСНБ РК 2015	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	1	144,00	--	144	--	144	--	156
					--	--	--	--		12	
1753	241-208-0305 РСНБ РК 2015	Полуотвод полиэтиленовый литой 135° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм	шт.	27	572,00	--	15444	--	15444	--	16680
					--	--	--	--		1236	
1754	241-208-0309 РСНБ РК 2015	Полуотвод полиэтиленовый литой 135° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	1,5	2147,00	--	3220	--	3220	--	3478
					--	--	--	--		258	
1755	241-208-0305 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм	шт.	3	572,00	--	1716	--	1716	--	1853
					--	--	--	--		137	
1756	241-208-0309 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	4,5	2147,00	--	9662	--	9662	--	10435
					--	--	--	--		773	
1757	241-220-0204 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	642,00	--	642	--	642	--	693
					--	--	--	--		51	
1758	241-220-0201 РСНБ РК 2015	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	10,5	209,00	--	2194	--	2194	--	2370
					--	--	--	--		176	
1759	241-213-0205 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм	шт.	10,5	436,00	--	4578	--	4578	--	4944
					--	--	--	--		366	
1760	241-220-0204 РСНБ РК 2015	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1,5	642,00	--	963	--	963	--	1040
					--	--	--	--		77	
1761	241-213-0209 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	1,5	1381,00	--	2072	--	2072	--	2238
					--	--	--	--		166	
1762	261-301-0320 РСНБ РК 2015	Манжеты полиэтиленовые	10 шт.	0,85	1294,00	--	1100	--	1100	--	1188
					--	--	--	--		88	
1763	1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,0157	57281,02	1435,51	899	23	337	418	1423
					34325,85	732,67	539	12		105	

		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Сантехническое оборудование									
1764	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	3,5	3814,10	110,80	13349	388	765	12154	27543
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			3484,65	58,75	12196	206		2040	
1765	244-101-0105 РСНБ РК 2015	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 700 мм, B 600 мм	комплект	3,5	10810,00	--	37835	--	37835	--	40862
					--	--	--	--		3027	
1766	244-104-0404 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный	шт.	3,5	3016,00	--	10556	--	10556	--	11400
					--	--	--	--		844	
1767	244-104-0601 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	3,5	785,00	--	2748	--	2748	--	2968
					--	--	--	--		220	
1768	1117-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Мойки на одно отделение. Установка	комплект	2	3198,21	83,20	6396	167	654	5551	12903
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			2787,72	44,45	5575	89		956	
1769	244-102-0601 РСНБ РК 2015	Мойка из нержавеющей стали ГОСТ Р 50851-96 с одной чашей накладная размерами 500x600x150 мм	шт.	2	10521,00	--	21042	--	21042	--	22725
					--	--	--	--		1683	
1770	244-104-0406 РСНБ РК 2015	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	2	8762,00	--	17524	--	17524	--	18926
					--	--	--	--		1402	
1771	244-104-0601 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	2	785,00	--	1570	--	1570	--	1696
					--	--	--	--		126	
1772	1117-0101-0110 РСНБ РК 2015	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	комплект	0,5	2307,36	275,16	1154	138	131	938	2259
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1769,13	145,18	885	73		167	
1773	244-102-0801 РСНБ РК 2015	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800x800x130 мм	шт.	0,5	11208,00	--	5604	--	5604	--	6052
					--	--	--	--		448	
1774	244-104-0507 РСНБ РК 2015	Смеситель для душа однорукояточный/двухрукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	0,5	8491,00	--	4246	--	4246	--	4586
					--	--	--	--		340	
1775	244-104-0605 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	0,5	1072,00	--	536	--	536	--	579
					--	--	--	--		43	
1776	1117-0101-0111 РСНБ РК 2015	Трапы диаметром 50 мм. Установка	комплект	7,5	11070,27	42,49	83027	319	76543	6206	96372
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			822,02	22,36	6165	168		7139	

1777	244-104-0601 РСНБ РК 2015	Сифон для подключения ТХ оборудования	шт.	13	785,00	--	10205	--	10205	--	11021
					--	--	--	--		816	
		Канализация дождевая К2 (внутренние водостоки)									
1778	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	43,395	5556,80	81,32	241137	3529	180317	57523	322552
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1320,22	32,39	57291	1406		23893	
1779	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	43,395	114,93	1,23	4987	53	18	4817	10589
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			113,28	--	4916	--		784	
1780	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	11,5	106,47	2,73	1224	31	505	478	1838
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			59,83	0,36	688	4		136	
1781	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	11,5	175,98	3,91	2024	45	1175	561	2791
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			69,94	0,71	804	8		207	
1782	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	32,5	537,00	--	17452	--	17452	--	18848
					--	--	--	--		1396	
1783	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	0,75	1777,93	46,95	1333	36	542	754	2255
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1007,01	19,48	755	15		167	
1784	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	0,75	114,93	1,23	86	1	--	83	183
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			113,28	--	85	--		14	
1785	241-116-0310 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	5,5	3071,00	--	16890	--	16890	--	18241
					--	--	--	--		1351	
1786	1116-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Части фасонные, диаметр до 100 мм. Установка	т фасонных частей	5,5	64209,60	4371,97	353153	24046	82953	251178	652678
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			44755,20	1845,63	246154	10151		48347	
1787	241-117-0204 РСНБ РК 2015	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 100 мм	шт.	5,5	2943,00	--	16186	--	16186	--	17481
					--	--	--	--		1295	
1788	1116-0801-0101 РСНБ РК 2015	Воронки водосточные. Установка	воронка	3	9622,55	392,57	28868	1177	13596	13918	46209
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			4698,18	35,74	14095	107		3423	

1789	242-207-0604 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	0,5	6263,00	--	3132	--	3132	--	3383
					--	--	--	--		251	
1790	1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,95	57281,02	1435,51	54417	1364	20443	25312	86108
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			34325,85	732,67	32610	696		6378	
1791	1116-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	3,71	11270,43	39,12	41813	145	37027	4608	50134
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1250,90	16,44	4641	61		3714	
1792	1113-0301-0410 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз	м2	0,58	94,74	3,42	55	2	27	19	79
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			45,53	0,71	26	--		6	
		Канализация дренажная напорная К4н									
1793	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	20,78	1777,93	46,95	36945	976	15043	20904	62477
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1007,01	19,48	20926	405		4628	
1794	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	20,78	114,93	1,23	2388	26	8	2307	5070
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			113,28	--	2354	--		376	
1795	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	15,475	537,00	--	8310	--	8310	--	8975
					--	--	--	--		665	
1796	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,255	106,47	2,73	240	6	99	94	360
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			59,83	0,36	135	1		27	
1797	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	м2	2,255	175,98	3,91	397	9	230	110	547
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			69,94	0,71	158	2		41	
1798	242-203-1104 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	0,5	9009,00	--	4504	--	4504	--	4864
					--	--	--	--		360	
1799	242-306-0102 РСНБ РК 2015	Клапан обратный стальной межфланцевый одностворчатый, для воды, Т до 130°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	0,5	11285,00	--	5642	--	5642	--	6093
					--	--	--	--		451	
1800	ена ТОО "Wilo Central Asia "	Насос погружной дренажный Wilo Drain TMW 32/8-10M	шт	0,5	53870,02	--	26935	--		--	26935
					--	--	--	--	26935	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				8114606	105995	6448076	1489403	10370176
							1533600	48506	26935	766162	

		Стоимость оборудования	Тенге				26935					
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				26935					
		Стоимость монтажных работ	Тенге				184280					
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				184280					
		Сметная прибыль	Тенге				14743					
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				199023					
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				993535					
		Материалы	Тенге				395272					
		Всего заработная плата	Тенге					276218				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				299310					
		Накладные расходы	Тенге				209643					
		Сметная прибыль	Тенге				96250					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1299428					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									148
		Сметная заработная плата	Тенге					276218				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				6909856					
		Материалы	Тенге				2902918					
		Всего заработная плата	Тенге					1305888				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2666309					
		Сдача и испытание	Тенге				112					
		Накладные расходы	Тенге				1279760					
		Сметная прибыль	Тенге				655169					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				8844785					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									734
		Сметная заработная плата	Тенге					1305888				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				10370171					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									882
		Сметная заработная плата	Тенге					1582106				

РАЗДЕЛ 8.Отопление и вентиляция

Блок А, ОВ-1-3

1801	1118-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Радиаторы стальные панельные. Установка	кВт	68,2715	1377,93	104,33	94073	7122	19917	69356	176504
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			981,88	54,74	67034	3737		13074	
1802	245-104-1105 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 300 мм, длиной 800 мм	комплект	54	16108,00	--	869832	--	869832	--	939419
					--	--	--	--		69587	
1803	245-104-1106 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 300 мм, длиной 900 мм	комплект	3,5	17040,00	--	59640	--	59640	--	64411
					--	--	--	--		4771	
1804	245-104-1107 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 300 мм, длиной 1000 мм	комплект	1	18176,00	--	18176	--	18176	--	19630
					--	--	--	--		1454	
1805	245-104-1108 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 300 мм, длиной 1100 мм	комплект	0,5	19199,00	--	9600	--	9600	--	10368
					--	--	--	--		768	

1806	245-104-1109 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 300 мм, длиной 1200 мм	комплект	2,5	20222,00 --	-- --	50555 --	-- --	50555 --	-- 4044	54599
1807	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Распределительный коллектор из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм L=500мм. Прокладка	м трубопровода	0,75	3129,36 1007,01	46,95 19,48	2347 755	36 15	1556	754 248	3350
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1808	1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Распределительный коллектор из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм L=750мм. Прокладка	м трубопровода	0,375	5556,80 1320,22	81,32 32,39	2084 495	30 12	1559	497 206	2788
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1809	1118-0701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухоотводчикн. Установка	шт.	1	3186,27 2753,89	364,73 181,41	3186 2754	364 181	68	2877 485	6548
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1810	245-405-1502 РСНБ РК 2015	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	1	3259,00 --	-- --	3259 --	-- --	3259	-- 261	3520
1811	1116-0603-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	19	556,96 546,00	4,77 0,54	10582 10374	90 10	118	10177 1661	22419
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1812	1116-0603-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Арматура запорная муфтовая диаметром 50 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	1,5	784,73 760,53	8,50 1,61	1177 1141	12 2	24	1120 184	2481
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1813	242-207-3701 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	14	953,00 --	-- --	13342 --	-- --	13342	-- 1067	14409
1814	242-207-3703 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	5	2893,00 --	-- --	14465 --	-- --	14465	-- 1157	15622
1815	242-207-3706 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1,5	10389,00 --	-- --	15584 --	-- --	15584	-- 1247	16831
1816	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	8	789,38 716,48	2,62 0,79	6315 5732	21 6	562	5623 955	12893
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1817	1116-0602-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	2	919,84 806,38	2,62 0,79	1840 1613	6 2	221	1582 274	3696
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1818	245-506-0104 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1/2", Kvs 2,52 м3/ч, DN 15	шт.	4	18235,00 --	-- --	72940 --	-- --	72940	-- 5835	78775

1819	245-506-0105 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 3/4", Kvs 5,7 м3/ч, DN 20	шт.	2	20558,00	--	41116	--	41116	--	44405
					--	--	--	--		3289	
1820	245-506-0106 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1", Kvs 8,7 м3/ч, DN 25	шт.	0,5	22642,00	--	11321	--	11321	--	12227
					--	--	--	--		906	
1821	245-506-0107 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1 1/4", Kvs 14,2 м3/ч, DN 32	шт.	0,5	27822,00	--	13911	--	13911	--	15024
					--	--	--	--		1113	
1822	245-506-0108 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1 1/2", Kvs 19,2 м3/ч, DN 40	шт.	1,5	36946,00	--	55419	--	55419	--	59853
					--	--	--	--		4434	
1823	245-507-0102 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 по перепаду давления, G 3/4", dPset от 10 кПа до 60 кПа, Kvs 3,1 м3/ч, DN 20	шт.	0,5	46691,00	--	23346	--	23346	--	25214
					--	--	--	--		1868	
1824	245-507-0103 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 по перепаду давления, G 1", dPset от 10 кПа до 60 кПа, Kvs 5,5 м3/ч, DN 25	шт.	1	49695,00	--	49695	--	49695	--	53671
					--	--	--	--		3976	
1825	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	16	1752,21	21,56	28035	345	19198	8470	39426
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			530,74	9,47	8492	152		2920	
1826	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	5	1449,57	21,56	7248	107	4487	2647	10687
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			530,74	9,47	2654	47		792	
1827	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	8,5	2043,20	21,56	17367	183	12673	4500	23616
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			530,74	9,47	4511	80		1749	
1828	1116-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	4	2176,11	21,56	8704	86	6495	2118	11687
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			530,74	9,47	2123	38		866	
1829	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	21	3129,36	46,95	65717	986	43584	21125	93790
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1007,01	19,48	21147	409		6947	
1830	1116-0501-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из полипропиленовых труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	314,5	1343,18	2,60	422430	818	3758	409577	898568
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1328,63	0,26	417854	82		66561	
1831	241-205-2101 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 5 PN 25 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х4,1 мм	м	311,355	170,00	--	52930	--	52930	--	57164

1832	1116-0501-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из полипропиленовых труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	327,5	--	--	--	--		4234		
					1340,47	2,19	439004	717	3629	426090	934302	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1327,20	0,39	434658	128		69208		
1833	241-205-2102 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 5 PN 25 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х5,1 мм	м	324,225	275,00	--	89162	--	89162	--	96295	
					--	--	--	--		7133		
1834	1116-0501-0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из полипропиленовых труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	155	1308,28	4,28	202783	664	2358	195858	430533	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1288,78	0,61	199761	95		31891		
1835	241-205-2103 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 5 PN 25 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х6,5 мм	м	153,45	438,00	--	67211	--	67211	--	72588	
					--	--	--	--		5377		
1836	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	851,5	114,93	1,23	97863	1047	358	94529	207783	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			113,28	--	96458	--		15391		
1837	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	т	0,00225	736803,53	19216,74	1658	43	1406	163	1966	
					92924,00	7549,86	209	17		146		
1838	222-519-0202 РСНБ РК 2015	Опоры неподвижные	т	0,00225	483738,00	--	1088	--	1088	--	1175	
					--	--	--	--		87		
1839	1116-0602-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	919,84	2,62	920	3	111	791	1848	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			806,38	0,79	806	1		137		
1840	245-506-0109 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 2", Kvs 33,0 м3/ч, DN 50	шт.	0,5	46324,00	--	23162	--	23162	--	25015	
					--	--	--	--		1853		
1841	245-507-0106 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 по перепаду давления, G 2", dPset от 20 кПа до 80 кПа, Kvs 24,4 м3/ч, DN 50	шт.	0,5	87379,00	--	43690	--	43690	--	47185	
					--	--	--	--		3495		
1842	1116-0603-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Арматура запорная муфтовая диаметром 65 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	0,5	784,73	8,50	392	4	8	373	827	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			760,53	1,61	380	1		61		
1843	242-207-0201 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	1	52667,00	--	52667	--	52667	--	56880	
					--	--	--	--		4213		

1844	1118-1001-0105 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм. Установка	фильтр	0,5	2327,53	360,11	1164	180	12	1021	2360
					1944,75	139,35	972	70		175	
1845	242-404-0607 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 65	шт.	0,5	22225,00	--	11112	--	11112	--	12001
					--	--	--	--		889	
1846	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	851,5	809,15	86,22	688991	73416	282111	282347	1049045
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			391,62	44,68	333464	38045		77707	
1847	234-303-0305 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор ч больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 20 мм	м	17,6	374,00	--	6582	--	6582	--	7109
					--	--	--	--		527	
1848	234-303-0307 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор ч больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 25 мм	м	5,5	366,00	--	2013	--	2013	--	2174
					--	--	--	--		161	
1849	234-303-0310 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор ч больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм	м	9,35	437,00	--	4086	--	4086	--	4413
					--	--	--	--		327	
1850	234-303-0312 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор ч больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм	м	4,4	482,00	--	2121	--	2121	--	2291
					--	--	--	--		170	
1851	234-303-0315 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор ч больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 57 мм	м	23,1	724,00	--	16724	--	16724	--	18062
					--	--	--	--		1338	
1852	241-207-0102 РСНБ РК 2015	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	345,95	170,00	--	58812	--	58812	--	63517
					--	--	--	--		4705	
1853	241-207-0103 РСНБ РК 2015	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	360,25	237,00	--	85379	--	85379	--	92209
					--	--	--	--		6830	
1854	241-207-0104 РСНБ РК 2015	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	170,5	362,00	--	61721	--	61721	--	66659
					--	--	--	--		4938	
1855	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	28,5	537,00	--	15304	--	15304	--	16528
					--	--	--	--		1224	
1856	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	4,5	1163,20	1,30	5234	6	626	3684	9631
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1022,62	0,69	4602	3		713	
	Дренажная система										

1857	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	7	1449,57	21,56	10147	151	6281	3706	14961
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			530,74	9,47	3715	66		1108	
1858	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	7	114,93	1,23	805	9	3	777	1709
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			113,28	--	793	--		127	
1859	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,65	106,47	2,73	69	2	28	27	104
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			59,83	0,36	39	--		8	
1860	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	0,65	1163,20	1,30	756	--	91	532	1391
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1022,62	0,69	665	--		103	
1861	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	5,25	537,00	--	2819	--	2819	--	3045
					--	--	--	--		226	
1862	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	12	2618,11	--	31417	--	26370	4946	39272
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			420,57	--	5047	--		2909	
1863	261-107-0840 РСНБ РК 2015	Бобышки скошенные	шт.	12	222,00	--	2664	--	2664	--	2877
					--	--	--	--		213	
1864	1312-0901-0104 РСНБ РК 2015	Устройство закладное для установки поверхностных приборов. Монтаж оборудования	шт.	12	1844,93	55,54	22139	666	29	13082	38039
					1787,00	0,18	21444	2		2818	
1865	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	7,5	635,97	--	4770	--	627	4060	9536
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			552,39	--	4143	--		706	
1866	261-302-0272 РСНБ РК 2015	Термометр в оправе прямой	шт	7,5	2408,00	--	18060	--	18060	--	19505
					--	--	--	--		1445	
		Блок Б, ОВ-4-6									
1867	1118-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Радиаторы стальные панельные. Установка	кВт	69,8135	1377,93	104,33	96198	7284	20366	70923	180491
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			981,88	54,74	68548	3822		13370	
1868	245-104-1105 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 300 мм, длиной 800 мм	комплект	59	16108,00	--	950372	--	950372	--	1026402
					--	--	--	--		76030	
1869	245-104-1106 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 300 мм, длиной 900 мм	комплект	2,5	17040,00	--	42600	--	42600	--	46008

					--	--	--	--		3408		
1870	245-104-1107 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 300 мм, длиной 1000 мм	комплект	1	18176,00	--	18176	--	18176	--	19630
					--	--	--	--		1454	
1871	245-104-1113 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 300 мм, длиной 1600 мм	комплект	1	24543,00	--	24543	--	24543	--	26506
					--	--	--	--		1963	
1872	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Распределительный коллектор из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм L=600мм. Прокладка	м трубопровода	0,9	3129,36	46,95	2816	43	1867	905	4019
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1007,01	19,48	906	18		298	
1873	1118-0701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухоотводчики. Установка	шт.	1	3186,27	364,73	3186	364	68	2877	6548
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			2753,89	181,41	2754	181		485	
1874	245-405-1502 РСНБ РК 2015	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	1	3259,00	--	3259	--	3259	--	3520
					--	--	--	--		261	
1875	1116-0603-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	22	556,96	4,77	12253	105	136	11783	25959
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			546,00	0,54	12012	12		1923	
1876	242-207-3701 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	16	953,00	--	15248	--	15248	--	16468
					--	--	--	--		1220	
1877	242-207-3702 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	5	1492,00	--	7460	--	7460	--	8057
					--	--	--	--		597	
1878	242-207-3703 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	2893,00	--	2893	--	2893	--	3124
					--	--	--	--		231	
1879	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	9,5	789,38	2,62	7499	25	667	6678	15311
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			716,48	0,79	6807	8		1134	
1880	245-506-0104 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1/2", Kvs 2,52 м3/ч, DN 15	шт.	6	18235,00	--	109410	--	109410	--	118163
					--	--	--	--		8753	
1881	245-506-0105 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 3/4", Kvs 5,7 м3/ч, DN 20	шт.	1	20558,00	--	20558	--	20558	--	22203
					--	--	--	--		1645	
1882	245-506-0106 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1", Kvs 8,7 м3/ч, DN 25	шт.	1	22642,00	--	22642	--	22642	--	24453
					--	--	--	--		1811	

1883	245-507-0102 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 по перепаду давления, G 3/4", dPset от 10 кПа до 60 кПа, Kvs 3,1 м3/ч, DN 20	шт.	0,5	46691,00	--	23346	--	23346	--	25214
					--	--	--	--		1868	
1884	245-507-0103 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 по перепаду давления, G 1", dPset от 10 кПа до 60 кПа, Kvs 5,5 м3/ч, DN 25	шт.	1	49695,00	--	49695	--	49695	--	53671
					--	--	--	--		3976	
1885	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	37,5	1752,21	21,56	65708	808	44997	19853	92406
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			530,74	9,47	19903	355		6845	
1886	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	2,5	1449,57	21,56	3624	54	2243	1324	5343
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			530,74	9,47	1327	24		396	
1887	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	7,5	2043,20	21,56	15324	162	11181	3971	20838
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			530,74	9,47	3981	71		1544	
1888	1116-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	5	2176,11	21,56	10881	107	8120	2647	14610
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			530,74	9,47	2654	47		1082	
1889	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	41	3129,36	46,95	128304	1925	85092	41244	183112
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1007,01	19,48	41287	799		13564	
1890	1116-0501-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из полипропиленовых труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	460	1343,18	2,60	617863	1196	5497	599064	1314281
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1328,63	0,26	611170	120		97354	
1891	241-205-2101 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 5 PN 25 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х4,1 мм	м	455,4	170,00	--	77418	--	77418	--	83611
					--	--	--	--		6193	
1892	1116-0501-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из полипропиленовых труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	219	1340,47	2,19	293563	479	2427	284927	624770
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1327,20	0,39	290657	85		46279	
1893	241-205-2102 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 5 PN 25 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х5,1 мм	м	216,81	275,00	--	59623	--	59623	--	64393
					--	--	--	--		4770	
1894	1116-0501-0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из полипропиленовых труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	51	1308,28	4,28	66722	218	776	64444	141659
					1288,78	0,61	65728	31		10493	

		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1895	241-205-2103 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 5 PN 25 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х6,5 мм	м	50,49	438,00	--	22115	--	22115	--	23884
					--	--	--	--		1769	
1896	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	823,5	114,93	1,23	94645	1013	346	91420	200951
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			113,28	--	93286	--		14885	
1897	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	т	0,00465	736803,53	19216,74	3426	89	2905	336	4063
					92924,00	7549,86	432	35		301	
1898	222-519-0202 РСНБ РК 2015	Опоры неподвижные	т	0,00465	483738,00	--	2249	--	2249	--	2429
					--	--	--	--		180	
1899	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	823,5	809,15	86,22	666335	71002	272834	273063	1014550
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			391,62	44,68	322499	36794		75152	
1900	234-303-0305 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор ч больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 20 мм	м	41,25	374,00	--	15428	--	15428	--	16662
					--	--	--	--		1234	
1901	234-303-0307 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор ч больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 25 мм	м	2,75	366,00	--	1006	--	1006	--	1087
					--	--	--	--		81	
1902	234-303-0312 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор ч больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм	м	8,25	482,00	--	3976	--	3976	--	4294
					--	--	--	--		318	
1903	234-303-0315 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор ч больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 57 мм	м	5,5	724,00	--	3982	--	3982	--	4301
					--	--	--	--		319	
1904	234-303-0319 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 76 мм	м	45,1	879,00	--	39643	--	39643	--	42814
					--	--	--	--		3171	
1905	241-207-0102 РСНБ РК 2015	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	506	170,00	--	86020	--	86020	--	92902
					--	--	--	--		6882	
1906	241-207-0103 РСНБ РК 2015	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	240,9	237,00	--	57093	--	57093	--	61660
					--	--	--	--		4567	
1907	241-207-0104 РСНБ РК 2015	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	56,1	362,00	--	20308	--	20308	--	21933
					--	--	--	--		1625	

1908	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	27,5	537,00	--	14768	--	14768	--	15949
1909	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	8	--	--	--	--		1181	
					1163,20	1,30	9306	11	1114	6549	17124
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1022,62	0,69	8181	6		1268	
	Дренажная система										
1910	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	11	1449,57	21,56	15945	237	9870	5823	23510
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			530,74	9,47	5838	104		1741	
1911	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	11	114,93	1,23	1264	14	4	1221	2684
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			113,28	--	1246	--		199	
1912	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1	106,47	2,73	106	2	44	42	159
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			59,83	0,36	60	--		12	
1913	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	1	1163,20	1,30	1163	2	138	819	2140
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1022,62	0,69	1023	1		159	
1914	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	8,25	537,00	--	4430	--	4430	--	4784
1915	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	15	--	--	--	--		354	
					2618,11	--	39272	--	32963	6182	49091
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			420,57	--	6309	--		3636	
1916	261-107-0840 РСНБ РК 2015	Бобышки скошенные	шт.	15	222,00	--	3330	--	3330	--	3596
1917	1312-0901-0104 РСНБ РК 2015	Устройство закладное для установки поверхностных приборов. Монтаж оборудования	шт.	9	--	--	--	--		266	
					1844,93	55,54	16604	500	21	9812	28529
1918	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	9	1787,00	0,18	16083	2		2113	
					635,97	--	5724	--	752	4872	11444
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			552,39	--	4972	--		848	
1919	261-302-0272 РСНБ РК 2015	Термометр в оправе прямой	шт	9	2408,00	--	21672	--	21672	--	23406
	Блок В, ОВ-7-9				--	--	--	--		1734	
1920	1118-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Радиаторы стальные панельные. Установка	кВт	58,205	1377,93	104,33	80202	6072	16980	59130	150478
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			981,88	54,74	57150	3186		11147	

1921	245-104-1105 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 300 мм, длиной 800 мм	комплект	25	16108,00	--	402700	--	402700	--	434916
					--	--	--	--		32216	
1922	245-104-1106 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 300 мм, длиной 900 мм	комплект	3	17040,00	--	51120	--	51120	--	55210
					--	--	--	--		4090	
1923	245-104-1107 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 300 мм, длиной 1000 мм	комплект	3	18176,00	--	54528	--	54528	--	58890
					--	--	--	--		4362	
1924	245-104-1108 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 300 мм, длиной 1100 мм	комплект	3	19199,00	--	57597	--	57597	--	62205
					--	--	--	--		4608	
1925	245-104-1109 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 300 мм, длиной 1200 мм	комплект	2,5	20222,00	--	50555	--	50555	--	54599
					--	--	--	--		4044	
1926	245-104-1132 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный нижнего подключения ГОСТ 31311-2005, модель 22 высотой 500 мм, длиной 800 мм	комплект	10	22266,00	--	222660	--	222660	--	240473
					--	--	--	--		17813	
1927	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Распределительный коллектор из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм L=600мм. Прокладка	м трубопровода	0,3	3129,36	46,95	939	14	623	302	1340
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1007,01	19,48	302	6		99	
1928	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Распределительный коллектор из стальных электросварных труб, диаметр до 45 мм L=500мм, 400 мм. Прокладка	м трубопровода	0,45	2104,93	46,95	947	21	473	453	1512
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1007,01	19,48	453	9		112	
1929	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Распределительный коллектор из стальных электросварных труб, диаметр до 32 мм L=400 мм. Прокладка	м трубопровода	0,2	1659,93	46,95	332	9	122	201	576
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1007,01	19,48	201	4		43	
1930	1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Распределительный коллектор из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм L=600мм. Прокладка	м трубопровода	0,3	3736,69	56,12	1121	17	746	358	1597
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1194,58	22,77	358	7		118	
1931	1118-0701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухоотводчики. Установка	шт.	4	3186,27	364,73	12745	1459	270	11506	26192
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			2753,89	181,41	11016	726		1940	
1932	245-405-1502 РСНБ РК 2015	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	4	3259,00	--	13036	--	13036	--	14079
					--	--	--	--		1043	

1933	1116-0603-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	25,5	556,96	4,77	14202	122	157	13658	30089
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			546,00	0,54	13923	14		2229	
1934	1116-0603-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Арматура запорная муфтовая диаметром 50 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	0,5	784,73	8,50	392	4	8	373	827
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			760,53	1,61	380	1		61	
1935	242-207-3701 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	19	953,00	--	18107	--	18107	--	19556
					--	--	--	--		1449	
1936	242-207-3702 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	5	1492,00	--	7460	--	7460	--	8057
					--	--	--	--		597	
1937	242-207-3703 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1,5	2893,00	--	4340	--	4340	--	4687
					--	--	--	--		347	
1938	242-207-3704 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	0,5	4879,00	--	2440	--	2440	--	2635
					--	--	--	--		195	
1939	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	10	789,38	2,62	7894	26	703	7029	16117
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			716,48	0,79	7165	8		1194	
1940	1116-0602-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	919,84	2,62	920	3	111	791	1848
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			806,38	0,79	806	1		137	
1941	245-506-0104 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1/2", Kvs 2,52 м3/ч, DN 15	шт.	5,5	18235,00	--	100292	--	100292	--	108315
					--	--	--	--		8023	
1942	245-506-0105 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 3/4", Kvs 5,7 м3/ч, DN 20	шт.	2	20558,00	--	41116	--	41116	--	44405
					--	--	--	--		3289	
1943	245-506-0106 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1", Kvs 8,7 м3/ч, DN 25	шт.	0,5	22642,00	--	11321	--	11321	--	12227
					--	--	--	--		906	
1944	245-506-0107 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1 1/4", Kvs 14,2 м3/ч, DN 32	шт.	0,5	27822,00	--	13911	--	13911	--	15024
					--	--	--	--		1113	
1945	245-506-0108 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1 1/2", Kvs 19,2 м3/ч, DN 40	шт.	0,5	36946,00	--	18473	--	18473	--	19951
					--	--	--	--		1478	
1946	245-507-0101 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 по перепаду давления, G 1/2", dPset от 10 кПа до 60 кПа, Kvs 1,4 м3/ч, DN 15	шт.	0,5	43141,00	--	21570	--	21570	--	23296

1947	245-507-0102 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 по перепаду давления, G 3/4", dPset от 10 кПа до 60 кПа, Kvs 3,1 м3/ч, DN 20	шт.	1	--	--	--	--		1726		
					46691,00	--	46691	--	46691	--		50426
					--	--	--	--		3735		
1948	245-507-0103 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 по перепаду давления, G 1", dPset от 10 кПа до 60 кПа, Kvs 5,5 м3/ч, DN 25	шт.	0,5	49695,00	--	24848	--	24848	--		26836
					--	--	--	--		1988		
1949	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	75	1752,21	21,56	131416	1617	89993	39705		184811
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			530,74	9,47	39806	710		13690		
1950	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	4	1449,57	21,56	5798	86	3589	2118		8549
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			530,74	9,47	2123	38		633		
1951	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	19,5	2043,20	21,56	39842	421	29072	10323		54179
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			530,74	9,47	10349	185		4013		
1952	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	77,5	3129,36	46,95	242525	3639	160843	77962		346126
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1007,01	19,48	78043	1510		25639		
1953	1116-0501-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из полипропиленовых труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	427,5	1343,18	2,60	574209	1111	5109	556738		1221423
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1328,63	0,26	567989	111		90476		
1954	241-205-2101 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 5 PN 25 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х4,1 мм	м	423,225	170,00	--	71948	--	71948	--		77704
					--	--	--	--		5756		
1955	1116-0501-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из полипропиленовых труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	147,5	1340,47	2,19	197719	323	1634	191903		420792
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1327,20	0,39	195762	58		31170		
1956	241-205-2102 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 5 PN 25 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х5,1 мм	м	146,025	275,00	--	40157	--	40157	--		43370
					--	--	--	--		3213		
1957	1116-0501-0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из полипропиленовых труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	100	1308,28	4,28	130828	428	1522	126360		277763
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1288,78	0,61	128878	61		20575		
1958	241-205-2103 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 5 PN 25 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х6,5 мм	м	99	438,00	--	43362	--	43362	--		46831

1959	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	851	--	--	--	--		3469		
					114,93	1,23	97805	1047	357	94473	207661	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			113,28	--	96401	--		15382		
1960	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	851	809,15	86,22	688587	73374	281944	282181	1048430	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			391,62	44,68	333269	38023		77661		
1961	234-303-0305 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор ч больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 20 мм	м	82,5	374,00	--	30855	--	30855	--	33323	
					--	--	--	--		2468		
1962	234-303-0307 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор ч больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 25 мм	м	4,4	366,00	--	1610	--	1610	--	1739	
					--	--	--	--		129		
1963	234-303-0310 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор ч больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм	м	21,45	437,00	--	9374	--	9374	--	10124	
					--	--	--	--		750		
1964	234-303-0315 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор ч больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 57 мм	м	85,25	724,00	--	61721	--	61721	--	66659	
					--	--	--	--		4938		
1965	241-207-0102 РСНБ РК 2015	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	345,95	170,00	--	58812	--	58812	--	63517	
					--	--	--	--		4705		
1966	241-207-0103 РСНБ РК 2015	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	360,25	237,00	--	85379	--	85379	--	92209	
					--	--	--	--		6830		
1967	241-207-0104 РСНБ РК 2015	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	170,5	362,00	--	61721	--	61721	--	66659	
					--	--	--	--		4938		
1968	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	29	537,00	--	15573	--	15573	--	16819	
					--	--	--	--		1246		
1969	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	14	1163,20	1,30	16285	19	1949	11461	29966	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1022,62	0,69	14317	10		2220		
	Дренажная система											
1970	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	33,5	1449,57	21,56	48561	722	30059	17735	71600	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			530,74	9,47	17780	317		5304		

1971	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	33,5	114,93	1,23	3850	41	14	3719	8175
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			113,28	--	3795	--		606	
1972	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,9	106,47	2,73	309	8	127	120	464
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			59,83	0,36	174	1		34	
1973	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	2,9	1163,20	1,30	3373	4	403	2374	6207
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1022,62	0,69	2966	2		460	
1974	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	25,5	537,00	--	13694	--	13694	--	14789
					--	--	--	--		1095	
1975	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	15	2618,11	--	39272	--	32963	6182	49091
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			420,57	--	6309	--		3636	
1976	261-107-0840 РСНБ РК 2015	Бобышки скошенные	шт.	15	222,00	--	3330	--	3330	--	3596
					--	--	--	--		266	
1977	1312-0901-0104 РСНБ РК 2015	Устройство закладное для установки поверхностных приборов. Монтаж оборудования	шт.	15	1844,93	55,54	27674	833	36	16353	47549
					1787,00	0,18	26805	3		3522	
1978	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	9,5	635,97	--	6042	--	794	5143	12079
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			552,39	--	5248	--		895	
1979	261-302-0272 РСНБ РК 2015	Термометр в оправе прямой	шт	9,5	2408,00	--	22876	--	22876	--	24706
					--	--	--	--		1830	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге				12076685	264174	6949245	4621839	18034419
	Стоимость монтажных работ		Тенге				4863266	130707	--	1335885	
	Материалы		Тенге				71501				
	Всего заработная плата		Тенге				4397				
		Накладные расходы	Тенге					65032			
		Сметная прибыль	Тенге				39746				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				8900				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				120147				
		Сметная заработная плата	Тенге								36
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					65032			
	Материалы		Тенге				2288959				
	Всего заработная плата		Тенге				841414				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1134144			
		Накладные расходы	Тенге				208445				
		Сметная прибыль	Тенге				863199				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				252173				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				3404331				
											617

		Сметная заработная плата	Тенге					1134144					
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				3337						
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3337						
		Сметная прибыль	Тенге				267						
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				3604						
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				9712888						
	Материалы		Тенге				757495						
	Всего заработная плата		Тенге					3794797					
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5134166						
	Сдача и испытание		Тенге				7723						
		Накладные расходы	Тенге				3718894						
		Сметная прибыль	Тенге				1074545						
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				14506327						
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч										2097
		Сметная заработная плата	Тенге					3794797					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				18034409						
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч										2750
		Сметная заработная плата	Тенге					4993973					

РАЗДЕЛ 9.Вентиляция, ОВ-10-59

		Система П1											
1980	1120-2501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 20 тыс м3/час. Установка**	**камера**	**0,5**	**114562,86**	**6540,73**	**57281**	**3271**	**5058**	**49211**	**115012**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			**97903,89**	**2527,30**	**48952**	**1264**		**8519**	
1981	ена ТОО "TVG GROUP"	**Приточная установка с автоматикой BS-6(50)(L=12500 м3/час)**	**комплект**	**0,5**	**5139301,04**	**--**	**2569651**	**--**		**--**	**2569651**
					--	**--**	**--**	**--**	**2569651**	**--**	
		Система П2											
1982	1120-2501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 20 тыс м3/час. Установка**	**камера**	**0,5**	**114562,86**	**6540,73**	**57281**	**3271**	**5058**	**49211**	**115012**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			**97903,89**	**2527,30**	**48952**	**1264**		**8519**	
1983	ена ТОО "TVG GROUP"	**Приточная установка с автоматикой BS-6(50)(L=14150 м3/час)**	**комплект**	**0,5**	**5613202,57**	**--**	**2806601**	**--**		**--**	**2806601**
					--	**--**	**--**	**--**	**2806601**	**--**	
		Система П3											
1984	1120-2501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка**	**камера**	**0,5**	**79354,29**	**3627,02**	**39677**	**1813**	**2685**	**35067**	**80724**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			**70357,46**	**1208,71**	**35179**	**604**		**5980**	
1985	ена ТОО "TVG GROUP"	**Приточная установка с автоматикой SPS-1(50)(L=1620 м3/час)**	**комплект**	**0,5**	**1930113,51**	**--**	**965057**	**--**		**--**	**965057**
					--	**--**	**--**	**--**	**965057**	**--**	
		Система П4											
1986	1120-2501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Камеры приточные типовые. Установка**	**камера**	**0,5**	**79354,29**	**3627,02**	**39677**	**1813**	**2685**	**35067**	**80724**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			**70357,46**	**1208,71**	**35179**	**604**		**5980**	
1987	ена ТОО "TVG GROUP"	**Приточная установка с автоматикой BS-3-BIS(50)(L=7740 м3/час)**	**комплект**	**0,5**	**3823419,13**	**--**	**1911710**	**--**		**--**	**1911710**
					--	**--**	**--**	**--**	**1911710**	**--**	

		Система П5										
1988	1120-2501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Камеры приточные типовые. Установка	камера	0,5	79354,29	3627,02	39677	1813	2685	35067	80724
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			70357,46	1208,71	35179	604		5980	
1989	ена ТОО "TVG GROUP"	Приточная установка с автоматикой BS-3-(50)(L=4840 м3/час)	комплект	0,5	2986039,73	--	1493020	--		--	1493020
					--	--	--	--	1493020	--	
		Система П6									
1990	1120-2501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	камера	0,5	79354,29	3627,02	39677	1813	2685	35067	80724
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			70357,46	1208,71	35179	604		5980	
1991	ена ТОО "TVG GROUP"	Приточная установка с автоматикой BS-3-(50)(L=4200 м3/час)	комплект	0,5	2942330,36	--	1471165	--		--	1471165
					--	--	--	--	1471165	--	
		Система П7									
1992	1120-2501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	камера	0,5	79354,29	3627,02	39677	1813	2685	35067	80724
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			70357,46	1208,71	35179	604		5980	
1993	ена ТОО "TVG GROUP"	Приточная установка с автоматикой SPS-1-(50)(L=2150 м3/час)	комплект	0,5	1996827,80	--	998414	--		--	998414
					--	--	--	--	998414	--	
		Система В1									
1994	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	10347,45	191,45	5174	96	369	4637	10596
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9418,50	45,56	4709	23		785	
1995	246-401-0513 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 1,15 кВт, n 1370 об/мин, Qmax 2489 м3/ч	комплект	0,5	188482,00	--	94241	--	94241	--	101780
					--	--	--	--		7539	
		Система В1.1									
1996	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	10347,45	191,45	5174	96	369	4637	10596
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9418,50	45,56	4709	23		785	
1997	246-401-0513 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 1,15 кВт, n 1370 об/мин, Qmax 2489 м3/ч	комплект	0,5	188482,00	--	94241	--	94241	--	101780
					--	--	--	--		7539	
		Система В2									
1998	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	10347,45	191,45	5174	96	369	4637	10596
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9418,50	45,56	4709	23		785	
1999	246-401-0104 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч	комплект	0,5	34721,00	--	17360	--	17360	--	18749
					--	--	--	--		1389	
		Система В3									

2000	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	10347,45	191,45	5174	96	369	4637	10596
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9418,50	45,56	4709	23		785	
2001	246-401-0108 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,313 кВт, n 2500 об/мин, Qmax 1700 м3/ч	комплект	0,5	58385,00	--	29192	--	29192	--	31527
					--	--	--	--		2335	
		Система В4									
2002	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	10347,45	191,45	5174	96	369	4637	10596
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9418,50	45,56	4709	23		785	
2003	246-401-0102 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 250 м3/ч	комплект	0,5	17347,00	--	8674	--	8674	--	9368
					--	--	--	--		694	
		Система В5									
2004	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	10347,45	191,45	5174	96	369	4637	10596
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9418,50	45,56	4709	23		785	
2005	246-401-0101 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,056 кВт, n 2450 об/мин, Qmax 250 м3/ч	комплект	0,5	27880,00	--	13940	--	13940	--	15055
					--	--	--	--		1115	
		Система В6									
2006	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	10347,45	191,45	5174	96	369	4637	10596
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9418,50	45,56	4709	23		785	
2007	246-401-0104 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч	комплект	0,5	34721,00	--	17360	--	17360	--	18749
					--	--	--	--		1389	
		Система В7									
2008	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	10347,45	191,45	5174	96	369	4637	10596
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9418,50	45,56	4709	23		785	
2009	246-401-0104 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч	комплект	0,5	34721,00	--	17360	--	17360	--	18749
					--	--	--	--		1389	
		Система В8									
2010	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	10347,45	191,45	5174	96	369	4637	10596
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9418,50	45,56	4709	23		785	
2011	246-401-0105 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,163 кВт, n 2600 об/мин, Qmax 930 м3/ч	комплект	0,5	42222,00	--	21111	--	21111	--	22800
					--	--	--	--		1689	

		Система В9										
2012	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	10347,45	191,45	5174	96	369	4637	10596
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9418,50	45,56	4709	23		785	
2013	246-401-0102 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 250 м3/ч	комплект	0,5	17347,00	--	8674	--	8674	--	9368
					--	--	--	--		694	
		Система В10									
2014	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	10347,45	191,45	5174	96	369	4637	10596
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9418,50	45,56	4709	23		785	
2015	246-401-0104 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч	комплект	0,5	34721,00	--	17360	--	17360	--	18749
					--	--	--	--		1389	
		Система В11									
2016	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	10347,45	191,45	5174	96	369	4637	10596
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9418,50	45,56	4709	23		785	
2017	246-401-0108 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,313 кВт, n 2500 об/мин, Qmax 1700 м3/ч	комплект	0,5	58385,00	--	29192	--	29192	--	31527
					--	--	--	--		2335	
		Система В12									
2018	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	10347,45	191,45	5174	96	369	4637	10596
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9418,50	45,56	4709	23		785	
2019	246-401-0513 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 1,15 кВт, n 1370 об/мин, Qmax 2489 м3/ч	комплект	0,5	188482,00	--	94241	--	94241	--	101780
					--	--	--	--		7539	
		Система В13									
2020	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	10347,45	191,45	5174	96	369	4637	10596
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9418,50	45,56	4709	23		785	
2021	246-401-0102 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 250 м3/ч	комплект	0,5	17347,00	--	8674	--	8674	--	9368
					--	--	--	--		694	
		Система В14									
2022	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	10347,45	191,45	5174	96	369	4637	10596
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9418,50	45,56	4709	23		785	
2023	246-401-0102 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 250 м3/ч	комплект	0,5	17347,00	--	8674	--	8674	--	9368

		Система В15			--	--	--	--		694		
2024	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	10347,45	191,45	5174	96	369	4637	10596
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9418,50	45,56	4709	23		785	
2025	246-401-0515 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 1,74 кВт, n 1415 об/мин, Qmax 3562 м3/ч	комплект	0,5	187104,00	--	93552	--	93552	--	101036
		Система В16			--	--	--	--		7484	
2026	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	10347,45	191,45	5174	96	369	4637	10596
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9418,50	45,56	4709	23		785	
2027	ТКПТООАSIA IMPORT	Вентилятор радиальный для агрессивных сред PRF 160D4, Systemair	комплект	0,5	421469,46	--	210735	--	210735	--	227594
		Система В17			--	--	--	--		16859	
2028	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	10347,45	191,45	5174	96	369	4637	10596
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9418,50	45,56	4709	23		785	
2029	ТКПТООАSIA IMPORT	Вентилятор радиальный для агрессивных сред PRF 160 D2 IE2, Systemair	комплект	0,5	428855,36	--	214428	--	214428	--	231582
		Система В18,В18.1			--	--	--	--		17154	
2030	1120-1501-0102 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	9866,99	500,72	9867	500	60	9331	20734
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9306,70	214,43	9307	214		1536	
2031	ТКПТООАSIA IMPORT	Вентилятор осевой бытовой, Vents 100K, Dospel	комплект	1	11147,14	--	11147	--	11147	--	12039
		Система В19			--	--	--	--		892	
2032	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	10347,45	191,45	5174	96	369	4637	10596
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9418,50	45,56	4709	23		785	
2033	246-401-0101 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,056 кВт, n 2450 об/мин, Qmax 250 м3/ч	комплект	0,5	27880,00	--	13940	--	13940	--	15055
		Система В20			--	--	--	--		1115	
2034	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	10347,45	191,45	5174	96	369	4637	10596
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9418,50	45,56	4709	23		785	
2035	246-401-0105 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,163 кВт, n 2600 об/мин, Qmax 930 м3/ч	комплект	0,5	42222,00	--	21111	--	21111	--	22800
		Система В21			--	--	--	--		1689	

2036	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	10347,45	191,45	5174	96	369	4637	10596
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9418,50	45,56	4709	23		785	
2037	ТКПТООАSIA IMPORT	Вентилятор канальный Prio Air E2, Systemair	комплект	0,5	134366,79	--	67183	--	67183	--	72558
					--	--	--	--		5375	
		Система В22									
2038	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	10347,45	191,45	5174	96	369	4637	10596
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9418,50	45,56	4709	23		785	
2039	246-401-0101 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,056 кВт, n 2450 об/мин, Qmax 250 м3/ч	комплект	0,5	27880,00	--	13940	--	13940	--	15055
					--	--	--	--		1115	
		Система В23									
2040	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	10347,45	191,45	5174	96	369	4637	10596
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9418,50	45,56	4709	23		785	
2041	246-401-0104 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч	комплект	0,5	34721,00	--	17360	--	17360	--	18749
					--	--	--	--		1389	
		Система В24									
2042	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	10347,45	191,45	5174	96	369	4637	10596
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9418,50	45,56	4709	23		785	
2043	ТКПТООАSIA IMPORT	Вентилятор канальный взрывозащищенное RVK-EX 315 D4, Systemair	комплект	0,5	369258,21	--	184629	--	184629	--	199399
					--	--	--	--		14770	
		Система В25									
2044	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	10347,45	191,45	5174	96	369	4637	10596
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9418,50	45,56	4709	23		785	
2045	ТКПТООАSIA IMPORT	Вентилятор канальный взрывозащищенное RVK-EX 315 D4, Systemair	комплект	0,5	369258,21	--	184629	--	184629	--	199399
					--	--	--	--		14770	
		Система В26									
2046	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	10347,45	191,45	5174	96	369	4637	10596
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9418,50	45,56	4709	23		785	
2047	246-401-0105 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,163 кВт, n 2600 об/мин, Qmax 930 м3/ч	комплект	0,5	42222,00	--	21111	--	21111	--	22800
					--	--	--	--		1689	
		Система В27									
2048	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	10347,45	191,45	5174	96	369	4637	10596
					9418,50	45,56	4709	23		785	

		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2049	ТКПТООАSIA IMPORT	Вентилятор канальный MUB/TO.620 560D4E2, Systemair	комплект	0,5	1161060,54	--	580530	--	580530	--	626972
					--	--	--	--		46442	
		Система В28									
2050	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	10347,45	191,45	5174	96	369	4637	10596
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9418,50	45,56	4709	23		785	
2051	246-401-0515 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 1,74 кВт, n 1415 об/мин, Qmax 3562 м3/ч	комплект	0,5	187104,00	--	93552	--	93552	--	101036
					--	--	--	--		7484	
		Система В29									
2052	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	10347,45	191,45	5174	96	369	4637	10596
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9418,50	45,56	4709	23		785	
2053	246-401-0105 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,163 кВт, n 2600 об/мин, Qmax 930 м3/ч	комплект	0,5	42222,00	--	21111	--	21111	--	22800
					--	--	--	--		1689	
		Система В30									
2054	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	10347,45	191,45	5174	96	369	4637	10596
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9418,50	45,56	4709	23		785	
2055	246-401-0104 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч	комплект	0,5	34721,00	--	17360	--	17360	--	18749
					--	--	--	--		1389	
		Система В31									
2056	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	10347,45	191,45	5174	96	369	4637	10596
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9418,50	45,56	4709	23		785	
2057	246-401-0106 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,195 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 1000 м3/ч	комплект	0,5	48114,00	--	24057	--	24057	--	25982
					--	--	--	--		1925	
		Система В32									
2058	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	10347,45	191,45	5174	96	369	4637	10596
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9418,50	45,56	4709	23		785	
2059	246-401-0517 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 2,48 кВт, n 1415 об/мин, Qmax 4510 м3/ч	комплект	0,5	240242,00	--	120121	--	120121	--	129731
					--	--	--	--		9610	
		К1, К2									
2060	1120-2601-1604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 8 кВт. Установка на стене	1 сплит-система	1	9466,77	11,60	9467	12	146	9122	20077
					9308,60	--	9309	--		1487	

		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2061	КПТОО "KazinterCool"	Наружный блок MU-GF60VA	шт	1	277045,84	--	277046	--		--	277046	
					--	--	--	--	277046	--		
2062	КПТОО "KazinterCool"	Внутренний блок MS-GF60VA	шт	1	183414,16	--	183414	--		--	183414	
					--	--	--	--	183414	--		
2063	КПТОО "KazinterCool"	Блок управления ротацией БУРР-1, БИС1	шт	2	49696,43	--	99393	--		--	99393	
					--	--	--	--	99393	--		
2064	КПТОО "KazinterCool"	Низкотемпературный комплект НТК	шт	1	20330,36	--	20330	--		--	20330	
					--	--	--	--	20330	--		
2065	ТКПТОО "Холод-Экспо"	Медные трубы 6,35х0,70 мм	м	12	760,45	--	9125	--	9125	--	9855	
					--	--	--	--		730		
2066	ТКПТОО"ХОЛОД-ЭКСПО"	Медные трубы 15,8х0,70 мм	м	12	1652,95	--	19835	--	19835	--	21422	
					--	--	--	--		1587		
2067	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	24	548,15	86,22	13156	2069	1688	7958	22803	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			391,62	44,68	9399	1072		1689		
2068	234-303-0103 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор ч больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 6 мм диаметром 10 мм	м	12	117,00	--	1404	--	1404	--	1516	
					--	--	--	--		112		
2069	234-303-0105 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор ч больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 6 мм диаметром 15 мм	м	12	140,00	--	1680	--	1680	--	1814	
					--	--	--	--		134		
2070	1116-0501-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубопроводы водоснабжения из полипропиленовых труб. Прокладка в техподполье	м трубопровода	10	1888,75	17,89	18888	178	2362	16051	37734	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1634,80	3,04	16348	30		2795		
2071	241-205-1102 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	10	143,00	--	1430	--	1430	--	1544	
					--	--	--	--		114		
2072	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	57,5	537,00	--	30878	--	30878	--	33348	
					--	--	--	--		2470		
		Материалы										
		Система П1										
2073	1120-1001-0210 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа Установка	глушитель шума	0,5	3403,40	101,89	1702	51	138	1501	3459	
					3025,11	37,53	1513	19		256		
2074	246-201-0309 РСНБ РК 2015	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 120-50	шт.	0,5	53487,00	--	26744	--	26744	--	28883	
					--	--	--	--		2139		
2075	1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие, размер 150х100 мм. Установка	решетка	3	2777,15	62,96	8331	189	2705	5383	14811	

		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1812,21	18,76	5437	56		1097		
2076	1120-0301-0207 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие, размер 250х200 мм. Установка	решетка	0,5	3573,34	62,96	1787	31	850	897	2899	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1812,21	18,76	906	9		215		
2077	1120-0301-0206 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие, размер 300х100 мм. Установка	решетка	1	3200,06	62,96	3200	63	1325	1794	5394	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1812,21	18,76	1812	19		400		
2078	1120-0301-0208 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие, размер 200х400 мм. Установка	решетка	20,5	4702,47	62,96	96401	1291	57960	36784	143840	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1812,21	18,76	37150	385		10655		
2079	1120-0301-0209 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие, размер 500х150 мм. Установка	решетка	0,5	3653,24	62,96	1827	31	890	897	2942	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1812,21	18,76	906	9		218		
2080	214-204-0110 РСНБ РК 2015	Лист оцинкованный толщиной стали 0,7 мм для изготовления коробок под решетки СТ РК EN 508-1-2012	м2	6	2001,00	--	12006	--	12006	--	12966	
					--	--	--	--		960		
2081	1120-0501-0106 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка	заслонка	12,5	2227,42	52,87	27843	661	4741	22222	54070	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1795,27	18,76	22441	235		4005		
2082	1120-0501-0107 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1600 мм. Установка	заслонка	1	2555,95	55,43	2556	56	501	1977	4896	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1998,51	18,76	1999	19		363		
2083	246-302-0602 РСНБ РК 2015	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 150 мм х 100 мм	шт.	0,5	7824,00	--	3912	--	3912	--	4225	
					--	--	--	--		313		
2084	246-302-0621 РСНБ РК 2015	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 150 мм х 150 мм	шт.	0,5	8140,00	--	4070	--	4070	--	4396	
					--	--	--	--		326		
2085	246-302-0603 РСНБ РК 2015	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 200 мм х 100 мм	шт.	0,5	8140,00	--	4070	--	4070	--	4396	
					--	--	--	--		326		
2086	246-302-0622 РСНБ РК 2015	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 200 мм х 150 мм	шт.	2	8456,00	--	16912	--	16912	--	18265	
					--	--	--	--		1353		
2087	246-302-0624 РСНБ РК 2015	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 300 мм х 150 мм	шт.	9	9250,00	--	83250	--	83250	--	89910	

2088	246-302-0645 РСНБ РК 2015	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 400 мм х 200 мм	шт.	0,5	--	--	--	--		6660		
					10896,00	--	5448	--	5448	--	5884	
					--	--	--	--		436		
2089	246-302-0664 РСНБ РК 2015	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 400 мм х 250 мм	шт.	0,5	11212,00	--	5606	--	5606	--	6054	
					--	--	--	--		448		
2090	246-301-0701 РСНБ РК 2015	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	14,5	207,00	--	3002	--	3002	--	3242	
					--	--	--	--		240		
2091	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	0,0785	6196,10	62,69	486	5	284	196	736	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			2512,82	28,57	197	2		55		
2092	1120-0101-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,8574	5651,57	51,80	16149	148	11721	4247	22028	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1497,90	18,84	4280	54		1632		
2093	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	9	6831,10	62,69	61480	564	38301	22415	90607	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			2512,82	28,57	22615	257		6712		
2094	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	53,51	7968,00	51,80	426368	2772	300486	121636	591844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			2300,70	18,84	123110	1008		43840		
2095	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 700 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	9,1	6605,90	49,70	60114	452	38726	20718	87298	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			2300,70	22,43	20936	204		6467		
2096	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	24,8	5645,54	49,70	140009	1232	81720	56461	212188	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			2300,70	22,43	57057	556		15718		
2097	1120-0101-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	30,15	5986,54	49,70	180494	1498	109630	68641	269066	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			2300,70	22,43	69366	676		19931		
2098	1120-0101-0316 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	62,1	5857,09	44,07	363725	2737	303737	57175	454572	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			921,91	17,58	57251	1092		33672		
2099	1120-0101-0410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	18,25	5259,65	46,32	95989	845	58814	35977	142523	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1990,67	20,87	36330	381		10557		

2100	1120-0101-0411 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	9,9	4926,62	41,21	48774	408	33537	14684	68534
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1497,90	15,57	14829	154		5077	
2101	1120-0101-0412 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	65,19	4661,33	43,71	303872	2850	222095	78418	412874
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1210,72	16,75	78927	1092		30583	
2102	1120-0101-0415 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700 мм, от 4100 до 4500 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8,8	4986,15	40,59	43878	357	34561	8917	57019
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1018,19	15,83	8960	139		4224	
2103	1126-0301-0702 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции. Окленивание рулонными материалами	м2 поверхности покрытия изоляции	116,5	1212,68	29,04	141277	3384	54036	64475	222212
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			719,80	8,40	83857	979		16460	
2104	234-302-0201 РСНБ РК 2015	Теплоогнезащитное покрытие стальных воздуховодов на основе керамического волокна, стекловолокна с покрытием из фольги ГОСТ 16381-77 предел огнестойкости 60 мин, толщина 20 мм	м2	133,975	3960,00	--	530541	--	530541	--	572984
2105	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами /из стекловолокна, оклеенными фольгированными матами	м3 изоляции	7,7	--	--	--	--		42443	
					50699,20	1765,79	390384	13597	182941	152656	586483
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			25174,80	911,37	193846	7018		43443	
2106	246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов	кг	151	655,00	--	98905	--	98905	--	106817
					--	--	--	--		7912	
		Система П2									
2107	1120-1001-0210 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа Установка	глушитель шума	0,5	3403,40	101,89	1702	51	138	1501	3459
					3025,11	37,53	1513	19		256	
2108	246-201-0309 РСНБ РК 2015	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 120-50	шт.	0,5	53487,00	--	26744	--	26744	--	28883
					--	--	--	--		2139	
2109	1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие, размер 150x100 мм. Установка	решетка	1	2777,15	62,96	2777	63	902	1794	4937
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1812,21	18,76	1812	19		366	
2110	1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие, размер 100x200 мм. Установка	решетка	1	3017,47	62,96	3017	63	1142	1794	5196
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1812,21	18,76	1812	19		385	
2111	1120-0301-0207 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие, размер 250x100 мм. Установка	решетка	1	2814,77	62,96	2815	63	940	1794	4978
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1812,21	18,76	1812	19		369	

2112	1120-0301-0206 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие, размер 100х400 мм. Установка	решетка	0,5	3581,35	62,96	1791	31	854	897	2903
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1812,21	18,76	906	9		215	
2113	1120-0301-0208 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие, размер 200х400 мм. Установка	решетка	21,5	4702,47	62,96	101103	1353	60788	38579	150856
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1812,21	18,76	38962	403		11175	
2114	1120-0301-0209 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие, размер 500х150 мм. Установка	решетка	3,5	3653,24	62,96	12786	221	6222	6280	20592
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1812,21	18,76	6343	66		1525	
2115	214-204-0110 РСНБ РК 2015	Лист оцинкованный толщиной стали 0,7 мм для изготовления коробок под решетки СТ РК EN 508-1-2012	м2	7,05	2001,00	--	14107	--	14107	--	15236
					--	--	--	--		1129	
2116	1120-0501-0101 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка	заслонка	1	2228,06	53,51	2228	54	379	1778	4326
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1795,27	18,76	1795	19		320	
2117	1120-0501-0106 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка	заслонка	17,5	2227,42	52,87	38980	925	6638	31111	75698
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1795,27	18,76	31417	328		5607	
2118	246-302-0501 РСНБ РК 2015	Заслонка воздушная круглая общепромышленная с ручным управлением КВК диаметром 100 мм	шт.	1	4412,00	--	4412	--	4412	--	4765
					--	--	--	--		353	
2119	246-302-0602 РСНБ РК 2015	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 150 мм х 100 мм	шт.	3	7824,00	--	23472	--	23472	--	25350
					--	--	--	--		1878	
2120	246-302-0622 РСНБ РК 2015	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 200 мм х 150 мм	шт.	4	8456,00	--	33824	--	33824	--	36530
					--	--	--	--		2706	
2121	246-302-0623 РСНБ РК 2015	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 250 мм х 150 мм	шт.	0,5	8772,00	--	4386	--	4386	--	4737
					--	--	--	--		351	
2122	246-302-0624 РСНБ РК 2015	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 300 мм х 150 мм	шт.	10	9250,00	--	92500	--	92500	--	99900
					--	--	--	--		7400	
2123	246-301-0701 РСНБ РК 2015	Заглушка питометражного лючка СТД-8281	шт.	19,5	207,00	--	4036	--	4036	--	4359
					--	--	--	--		323	
2124	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	0,1099	6196,10	62,69	681	7	398	274	1031
					2512,82	28,57	276	3		76	

		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2125	1120-0101-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,884	5651,57	51,80	10648	97	7729	2800	14524
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1497,90	18,84	2822	35		1076	
2126	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	8,25	6831,10	62,69	56357	517	35109	20547	83056
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			2512,82	28,57	20731	236		6152	
2127	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр до 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	43,72	7968,00	51,80	348361	2265	245510	99382	483562
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			2300,70	18,84	100586	824		35819	
2128	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 700 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,955	6605,90	49,70	26126	197	16830	9004	37941
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			2300,70	22,43	9099	89		2810	
2129	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	25,6	5645,54	49,70	144526	1272	84356	58283	219033
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			2300,70	22,43	58898	574		16225	
2130	1120-0101-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	38,7	5986,54	49,70	231679	1923	140719	88107	345369
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			2300,70	22,43	89037	868		25583	
2131	1120-0101-0316 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	84,6	5857,09	44,07	495510	3728	413788	77891	619273
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			921,91	17,58	77994	1487		45872	
2132	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,5	7627,24	49,70	11441	75	8380	2959	15552
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1990,67	22,43	2986	34		1152	
2133	1120-0101-0410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8,345	5259,65	46,32	43892	386	26894	16451	65170
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1990,67	20,87	16612	174		4827	
2134	1120-0101-0411 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	18	4926,62	41,21	88679	742	60975	26698	124607
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1497,90	15,57	26962	280		9230	
2135	1120-0101-0412 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,8 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	53,14	4661,33	43,71	247703	2323	181042	63923	336556
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1210,72	16,75	64338	890		24930	
2136	1120-0101-0415 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700 мм, от 4100 до 4500 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,84	4986,15	40,59	24133	197	19008	4905	31361

		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1018,19	15,83	4928	77		2323		
2137	1126-0301-0702 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции. Оклеивание рулонными материалами	м2 поверхности покрытия изоляции	121,5	1212,68	29,04	147341	3529	56356	67242	231750	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			719,80	8,40	87456	1021		17167		
2138	234-302-0201 РСНБ РК 2015	Теплоогнезащитное покрытие стальных воздуховодов на основе керамического волокна, стекловолокна с покрытием из фольги ГОСТ 16381-77 предел огнестойкости 60 мин, толщина 20 мм	м2	139,725	3960,00	--	553311	--	553311	--	597576	
					--	--	--	--		44265		
2139	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами /из стекловолокна, оклеенными фольгированными матами	м3 изоляции	7,2	50699,20	1765,79	365034	12714	171061	142744	548400	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			25174,80	911,37	181259	6562		40622		
2140	246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов	кг	152	655,00	--	99560	--	99560	--	107525	
					--	--	--	--		7965		
		Система П3										
2141	1120-1001-0210 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа Установка	глушитель шума	0,5	3403,40	101,89	1702	51	138	1501	3459	
					3025,11	37,53	1513	19		256		
2142	246-201-0302 РСНБ РК 2015	Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 40-25	шт.	0,5	33412,00	--	16706	--	16706	--	18042	
					--	--	--	--		1336		
2143	1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие, размер 150х100 мм. Установка	решетка	1	2777,15	62,96	2777	63	902	1794	4937	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1812,21	18,76	1812	19		366		
2144	1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие, размер 100х200 мм. Установка	решетка	0,5	3017,47	62,96	1509	31	572	897	2599	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1812,21	18,76	906	9		192		
2145	1120-0301-0206 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие, размер 100х400 мм. Установка	решетка	1,5	3581,35	62,96	5372	94	2560	2692	8709	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1812,21	18,76	2718	28		645		
2146	1120-0301-0209 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие, размер 400х150 мм. Установка	решетка	1,5	3334,65	62,96	5002	94	2190	2692	8309	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1812,21	18,76	2718	28		615		
2147	1120-0301-0209 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие, размер 500х150 мм. Установка	решетка	1	3653,24	62,96	3653	63	1778	1794	5883	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1812,21	18,76	1812	19		436		
2148	214-204-0110 РСНБ РК 2015	Лист оцинкованный толщиной стали 0,7 мм для изготовления коробок под решетки СТ РК EN 508-1-2012	м2	1,25	2001,00	--	2501	--	2501	--	2701	