Утверждена
приказом и.о. Министра индустрии и
инфраструктурному развитию
Республики Казахстан от 05.08.2021г. №420
Приложение 4-1
"Правилам организации деятельности осуществления
функций заказчика (застройщика)
Форма КС-3

Заказчик: Государственное учреждение "Управление строительства Алматинской области"

Подрядчик: ТОО "Нұр-Шапағат-Құрылыс"

Объект: «Строительство средней школы на 900 мест в с.Чунджа, Уйгурского района, Алматинской области»

С П Р А В К А
О стоимости выполненных работ и затрат (по ресурсному методу)
за июнь месяц 2023 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор/доп соглашение		Источник финансирования		Организационно-правовая форма			
		номер	дата	наименование	код	наименование		код	
		221/07/21	11.08.2021 г.					НДС 12%	Всего с учетом НДС 12%
		№1	09.11.2021 г.						
		№2	09.02.2022 г.						
		№3	08.10.2022 г.						
		№4	13.02.2023						
		№5	28.02.2023						

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат (без НДС),тенге					Дополнительные затраты			
	С начала года по отчетный месяц включительно	СМР в сметных базисных ценах	Из них		Стоимость прочих затрат,не входящих в состав СМР	На приобретение материалов	Другие дополнительные расходы		
			В отчетном месяце в ценах без НДС	по монтажу оборудования					
Всего по объекту выполнено :	2 082 885 714,35								
выполнено за месяц	142 857 142,87								
к оплате за минусом аванса 30%:	100 000 000,00		89 285 714,29					10 714 285,71	100 000 000,00

Итого к оплате: 100 000 000 (сто миллионов) тенге

Заказчик:
ГУ «Управление строительства Алматинской области» _____

Тех. надзор:
Руководитель проекта ТОО «АДС Сапа» _____ **Жылкибаев К.Ж.**

Подрядчик: Генеральный директор
ТОО «Нұр-Шапағат-Құрылыс» _____ **Керсев К.Н.**

Заказчик: **Государственное учреждение "Управление строительства Алматинской области"**

Подрядчик: ТОО «Нұр-Шапағат-Құрылыс»

Объект: «Строительство средней школы на 900 мест в с.Чунджа, Уйгурского района, Алматинской области»

Акт № 17
приемки выполненных работ за июнь месяц 2023 года

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета 2-3-5. Отопление и вентиляция. Блок №3А, 3Б										
		РАЗДЕЛ 2. Тепловой пункт. Узел управления (Т1, Т2=95-70°С)										
51	**Е11-180701-0105 1118-0701-0105 РСНБ РК 2015**	**Грязевики, наружный диаметр патрубков 133 мм. Установка**	**шт.**	**2**		**105330,24**	**704,92**	**210660**	**1410**	**184839**	**24209**	**253658**
		НР - 98%; СП - 8%				**12205,35**	**146,02**	**24411**	**292**		**18790**	
52	**Е11-160601-0104 1116-0601-0104 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 125 мм. Установка**	**шт.**	**4**		**10696,48**	**581,37**	**42786**	**2325**	**4282**	**36084**	**85180**
		НР - 98%; СП - 8%				**9044,75**	**160,37**	**36179**	**641**		**6310**	
53	**С1242-202-0310 242-202-0310 РСНБ РК 2015**	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной JiP-WW Danfoss, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 125**	**шт.**	**4**		**35352,00**	**--**	**141408**	**--**	**141408**	**--**	**152721**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**11313**	
54	**Е11-181001-0108 1118-1001-0108 РСНБ РК 2015**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 125 мм. Установка**	**фильтр**	**2**		**7215,28**	**890,96**	**14431**	**1782**	**141**	**12809**	**29419**
		НР - 98%; СП - 8%				**6254,24**	**280,80**	**12508**	**562**		**2179**	
55	**С1242-404-0310 242-404-0310 РСНБ РК 2015**	**Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный FVF Danfoss, со сливным краном,для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 125**	**шт.**	**2**		**107314,00**	**--**	**214628**	**--**	**214628**	**--**	**231798**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**17170**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	4	4677,00	316,26	18708	1265	1895	15519	36966
		НР - 98%; СП - 8%			3887,00	72,05	15548	288		2738	
57	С1242-202-0307 242-202-0307 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной JiP-WW Danfoss для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	3	12022,00	--	36066	--	36066	--	38951
		СП - 8%			--	--	--	--		2885	
58	С1242-304-1103 242-304-1103 РСНБ РК 2015	Клапан обратный фланцевый 402 Danfoss с осевым диском, корпус из ВЧШГ, с аксиальным затвором, Т до +100°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 65	шт.	1	55201,00	--	55201	--	55201	--	59617
		СП - 8%			--	--	--	--		4416	
59	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	3	2611,02	139,20	7833	418	822	6557	15541
		НР - 98%; СП - 8%			2197,65	32,54	6593	98		1151	
60	С1242-202-0706 242-202-0706 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной JiP-WW Danfoss для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	12296,00	--	24592	--	24592	--	26559
		СП - 8%			--	--	--	--		1967	
61	С1242-307-0306 242-307-0306 РСНБ РК 2015	Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н), пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	1	79255,00	--	79255	--	79255	--	85595
		СП - 8%			--	--	--	--		6340	
62	Ц13-121101-0302 1312-1101-0302 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 40 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	7394,20	98,55	7394	99	136	4397	12734
		НР - 61%; СП - 8%			7158,80	48,81	7159	49		943	
63	С1242-311-0904 242-311-0904 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий бронзовый двухходовой с наружной резьбой 223 Danfoss, для воды, Т до +130°С, PN 25 ГОСТ 30815-2002 DN 32 пропускной способностью 10 м3/ч	шт.	1	188877,00	--	188877	--	188877	--	203987
		СП - 8%			--	--	--	--		15110	
64	С1245-405-2545 245-405-2545 РСНБ РК 2015	Привод электрический с импульсным управлением AMB 162 Danfoss, напряжение питания 230 В, время поворота на 90° - 70 С, крутящий момент - 5 Нм, трехпозиционный	шт.	1	52028,00	--	52028	--	52028	--	56190
		СП - 8%			--	--	--	--		4162	
65	Е11-160602-0202 1116-0602-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	2	847,78	2,61	1696	5	222	1441	3388
		НР - 98%; СП - 8%			734,33	0,72	1469	1		251	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	С1245-506-0109 245-506-0109 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан MSV-BD Danfoss Tmax 120°C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 2", Kvs 33,0 м3/ч, DN 50	шт.	1	46324,00	--	46324	--	46324	--	50030
		СП - 8%			--	--	--	--		3706	
67	С1242-401-2302 242-401-2302 РСНБ РК 2015	Регулирующий клапан ограничитель температуры воды FJV Danfoss, для циркуляционных контуров системы горячего водоснабжения, латунный с наружной резьбой, Т до +150°C, PN 25 ГОСТ 30815-2002 DN 20 пропускной способностью 6,3 м3/ч	шт.	1	162544,00	--	162544	--	162544	--	175548
		СП - 8%			--	--	--	--		13004	
68	Е11-160602-0301 1116-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	821,07	2,61	821	3	70	734	1679
		НР - 98%; СП - 8%			748,18	0,72	748	1		124	
69	С1242-401-1703 242-401-1703 РСНБ РК 2015	Регулятор перепада давления DPR/AVP Danfoss, на подающий трубопровод, бронзовый с наружной резьбой, диапазон настройки от 0,2 до 1 бар, Т до +150°C, PN 25 ГОСТ 30815-2002 DN 25 пропускной способностью 8 м3/ч	шт.	1	370883,00	--	370883	--	370883	--	400554
		СП - 8%			--	--	--	--		29671	
70	Е11-181001-0104 1118-1001-0104 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр	1	1737,82	265,33	1738	265	21	1508	3506
		НР - 98%; СП - 8%			1451,88	87,39	1452	87		260	
71	С1242-404-0306 242-404-0306 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный FVF Danfoss, со сливным краном,для систем водоснабжения, Т до +200°C, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	1	31050,00	--	31050	--	31050	--	33534
		СП - 8%			--	--	--	--		2484	
72	Е11-160602-0302 1116-0602-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Регулятор перепада давления диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	932,45	2,61	932	3	110	803	1874
		НР - 98%; СП - 8%			819,00	0,72	819	1		139	
73	С1242-401-2606 242-401-2606 РСНБ РК 2015	Регулятор перепада давления DPR/AVP Danfoss, на подающий трубопровод, чугунный фланцевый, диапазон настройки от 0,2 до 1 бар, Т до +150°C, PN 25 ГОСТ 30815-2002 DN 50 пропускной способностью 20 м3/ч	шт.	1	801460,00	--	801460	--	801460	--	865577
		СП - 8%			--	--	--	--		64117	
74	Е11-160601-0104 1116-0601-0104 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 125 мм. Установка	шт.	2	10696,48	581,37	21393	1163	2140	18042	42590
		НР - 98%; СП - 8%			9044,75	160,37	18090	321		3155	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	С1242-202-0310 242-202-0310 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной JiP-WW Danfoss для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 125	шт.	2	35352,00	--	70704	--	70704	--	76360
		СП - 8%			--	--	--	--		5656	
76	Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	11	4677,00	316,26	51447	3479	5211	42679	101656
		НР - 98%; СП - 8%			3887,00	72,05	42757	793		7530	
77	С1242-202-0309 242-202-0309 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной JiP-WW Danfoss для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 100	шт.	6	17483,00	--	104898	--	104898	--	113290
		СП - 8%			--	--	--	--		8392	
78	С1242-202-0308 242-202-0308 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной JiP-WW Danfoss для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	2	14281,00	--	28562	--	28562	--	30847
		СП - 8%			--	--	--	--		2285	
79	С1242-304-1105 242-304-1105 РСНБ РК 2015	Клапан обратный фланцевый с осевым диском 402 Danfoss, корпус из ВЧШГ, с аксиальным затвором, Т до +100°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 100	шт.	3	111364,00	--	334092	--	334092	--	360819
		СП - 8%			--	--	--	--		26727	
80	Е11-160602-0302 1116-0602-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Регулятор перепада давления диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	932,45	2,61	932	3	110	803	1874
		НР - 98%; СП - 8%			819,00	0,72	819	1		139	
81	С1242-401-2606 242-401-2606 РСНБ РК 2015	Регулятор перепада давления DPR/AVP Danfoss, на подающий трубопровод, чугунный фланцевый, диапазон настройки от 0,2 до 1 бар, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 30815-2002 DN 50 пропускной способностью 20 м3/ч	шт.	1	801460,00	--	801460	--	801460	--	865577
		СП - 8%			--	--	--	--		64117	
82	Ц13-121101-0302 1312-1101-0302 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 40 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	7394,20	98,55	7394	99	136	4397	12734
		НР - 61%; СП - 8%			7158,80	48,81	7159	49		943	
83	С1242-311-0905 242-311-0905 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий бронзовый двухходовой с наружной резьбой VB 2 Danfoss, для воды, Т до +130°С, PN 25 ГОСТ 30815-2002 DN 40 пропускной способностью 16 м3/ч	шт.	1	203625,00	--	203625	--	203625	--	219915
		СП - 8%			--	--	--	--		16290	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	С1245-405-2545 245-405-2545 РСНБ РК 2015	Привод электрический с импульсным управлением AMB 162 Danfoss, напряжение питания 230 В, время поворота на 90° - 70 С, крутящий момент - 5 Нм, трехпозиционный	шт.	1	52028,00	--	52028	--	52028	--	56190
		СП - 8%			--	--	--	--		4162	
85	Е11-181001-0107 1118-1001-0107 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 100 мм. Установка	фильтр	1	3227,72	569,39	3228	569	58	2700	6402
		НР - 98%; СП - 8%			2600,62	154,41	2601	154		474	
86	С1242-404-0309 242-404-0309 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный FVF Danfoss, со сливным краном,для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 100	шт.	1	64069,00	--	64069	--	64069	--	69195
		СП - 8%			--	--	--	--		5126	
87	Ц13-110401-0401 1311-0401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Аппарат настенный, масса от 0,15 т до 0,2 т. Монтаж на стене	шт.	2	18668,78	4043,13	37338	8086	1370	23558	65767
		НР - 75%; СП - 8%			13941,00	1764,01	27882	3528		4872	
88	С1245-601-0202 245-601-0202 РСНБ РК 2015	Электронный регулятор температуры ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В	шт.	1	143980,00	--	143980	--	143980	--	155498
		СП - 8%			--	--	--	--		11518	
89	С1245-601-0406 245-601-0406 РСНБ РК 2015	Ключ программирования А 266	шт.	1	80598,00	--	80598	--	80598	--	87046
		СП - 8%			--	--	--	--		6448	
90	С1245-601-0701 245-601-0701 РСНБ РК 2015	Датчик температуры наружного воздуха ESMT	шт.	1	19618,00	--	19618	--	19618	--	21187
		СП - 8%			--	--	--	--		1569	
91	Ц13-110401-0401 1311-0401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Аппарат настенный, масса от 0,15 т до 0,2 т. Монтаж на стене	шт.	3	18668,78	4043,13	56006	12129	2054	35336	98650
		НР - 75%; СП - 8%			13941,00	1764,01	41823	5292		7307	
92	С1245-601-0705 245-601-0705 РСНБ РК 2015	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь) /датчик подающей воды/	шт.	1	32139,00	--	32139	--	32139	--	34710
		СП - 8%			--	--	--	--		2571	
93	С1245-601-0705 245-601-0705 РСНБ РК 2015	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь) /датчик возвращаемой в теплосеть/	шт.	1	32139,00	--	32139	--	32139	--	34710
		СП - 8%			--	--	--	--		2571	
94	С1245-601-0705 245-601-0705 РСНБ РК 2015	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь) /датчик горячей воды/	шт.	1	32139,00	--	32139	--	32139	--	34710
		СП - 8%			--	--	--	--		2571	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
95	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	комплект	17	2580,49	--	43868	--	37358	6380	54268
		НР - 98%; СП - 8%			382,95	--	6510	--		4020	
96	Е11-181101-0104 1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Термометры в оправе прямые или угловые. Установка**	комплект	17	573,65	--	9752	--	1203	8378	19581
		НР - 98%; СП - 8%			502,90	--	8549	--		1450	
97	С1245-713-0101 245-713-0101 РСНБ РК 2015	**Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой (0°С-120°С) G1/2.100.1,5**	шт.	17	2532,00	--	43044	--	43044	--	46488
		СП - 8%			--	--	--	--		3444	
100	Е11-180601-0103 1118-0601-0103 РСНБ РК 2015	**Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 219 мм. Установка**	шт.	2	34805,04	570,66	69610	1141	38841	29453	106988
		НР - 98%; СП - 8%			14814,16	213,06	29628	426		7925	
101	Е11-160401-0206 1116-0401-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка**	м трубопровода	15	6710,62	105,29	100659	1579	74089	25035	135750
		НР - 98%; СП - 8%			1666,08	37,00	24991	555		10056	
102	Е11-160401-0204 1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка**	м трубопровода	5	4452,74	78,51	22264	392	15862	6035	30562
		НР - 98%; СП - 8%			1202,05	29,49	6010	147		2264	
103	Е11-160401-0205 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	10	5439,52	78,51	54395	785	41590	12069	71781
		НР - 98%; СП - 8%			1202,05	29,49	12020	295		5317	
104	Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм /Ду=57х3мм/. Прокладка**	м трубопровода	10	2880,51	45,23	28805	452	19184	9159	41001
		НР - 98%; СП - 8%			916,87	17,73	9169	177		3037	
105	Е11-160401-0203 1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм /Ду=76х3мм/. Прокладка**	м трубопровода	10	3710,44	54,12	37104	541	25687	10862	51803
		НР - 98%; СП - 8%			1087,65	20,73	10876	207		3837	
108	Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**	шт.	2	4677,00	316,26	9354	632	948	7760	18483
		НР - 98%; СП - 8%			3887,00	72,05	7774	144		1369	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109	С1242-202-0308 242-202-0308 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной JiP-WW Danfoss для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	2	14281,00	--	28562	--	28562	--	30847
		СП - 8%			--	--	--	--		2285	
		РАЗДЕЛ 3. Тепловой пункт. Узел управления (Т1, Т2=95-70°С)									
110	Е11-180701-0105 1118-0701-0105 РСНБ РК 2015	Грязевики, наружный диаметр патрубков 133 мм. Установка	шт.	2	105330,24	704,92	210660	1410	184839	24209	253658
		НР - 98%; СП - 8%			12205,35	146,02	24411	292		18790	
111	Е11-160601-0104 1116-0601-0104 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 125 мм. Установка	шт.	4	10696,48	581,37	42786	2325	4282	36084	85180
		НР - 98%; СП - 8%			9044,75	160,37	36179	641		6310	
112	С1242-202-0310 242-202-0310 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной JiP-WW Danfoss, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 125	шт.	4	35352,00	--	141408	--	141408	--	152721
		СП - 8%			--	--	--	--		11313	
113	Е11-181001-0108 1118-1001-0108 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 125 мм. Установка	фильтр	2	7215,28	890,96	14431	1782	141	12809	29419
		НР - 98%; СП - 8%			6254,24	280,80	12508	562		2179	
114	С1242-404-0310 242-404-0310 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный FVF Danfoss, со сливным краном,для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 125	шт.	2	107314,00	--	214628	--	214628	--	231798
		СП - 8%			--	--	--	--		17170	
115	Ц13-110203-0106 1311-0203-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 120 мм. Установка на фланцевых соединениях	шт.	3	10960,60	1018,35	32882	3055	4357	20237	57369
		НР - 75%; СП - 8%			8490,00	504,37	25470	1513		4250	
116	С1245-710-0339 245-710-0339 РСНБ РК 2015	Тепловычислитель модели ТСР 034, Q 283 м3/ч, на два расходомера, DN 100	комплект	1	539154,00	--	539154	--	539154	--	582286
		СП - 8%			--	--	--	--		43132	
117	С1245-706-0113 245-706-0113 РСНБ РК 2015	Расходомер ультразвуковой фланцевый, расход Gном 60 м3/ч, расход Gмакс 120 м3/ч, монтажная длина 350 мм, Тмакс 150°С, PN 25, DN 100	шт.	2	682416,00	--	1364832	--	1364832	--	1474019
		СП - 8%			--	--	--	--		109187	
118	С1245-601-0702 245-601-0702 РСНБ РК 2015	Датчик температуры внутреннего воздуха ESM-10	шт.	2	19618,00	--	39236	--	39236	--	42375
		СП - 8%			--	--	--	--		3139	
119	Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	4	4677,00	316,26	18708	1265	1895	15519	36966

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			3887,00	72,05	15548	288		2738	
120	С1242-202-0307 242-202-0307 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной JiP-WW Danfoss для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	3	12022,00	--	36066	--	36066	--	38951
		СП - 8%			--	--	--	--		2885	
121	С1242-304-1103 242-304-1103 РСНБ РК 2015	Клапан обратный фланцевый 402 Danfoss с осевым диском, корпус из ВЧШГ, с аксиальным затвором, Т до +100°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 65	шт.	1	55201,00	--	55201	--	55201	--	59617
		СП - 8%			--	--	--	--		4416	
122	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	3	2611,02	139,20	7833	418	822	6557	15541
		НР - 98%; СП - 8%			2197,65	32,54	6593	98		1151	
123	С1242-202-0706 242-202-0706 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной JiP-WW Danfoss для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	12296,00	--	24592	--	24592	--	26559
		СП - 8%			--	--	--	--		1967	
124	С1242-307-0306 242-307-0306 РСНБ РК 2015	Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н), пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	1	79255,00	--	79255	--	79255	--	85595
		СП - 8%			--	--	--	--		6340	
125	Ц13-121101-0302 1312-1101-0302 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 40 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	7394,20	98,55	7394	99	136	4397	12734
		НР - 61%; СП - 8%			7158,80	48,81	7159	49		943	
126	С1242-311-0904 242-311-0904 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий бронзовый двухходовой с наружной резьбой 223 Danfoss, для воды, Т до +130°С, PN 25 ГОСТ 30815-2002 DN 32 пропускной способностью 10 м3/ч	шт.	1	188877,00	--	188877	--	188877	--	203987
		СП - 8%			--	--	--	--		15110	
127	С1245-405-2545 245-405-2545 РСНБ РК 2015	Привод электрический с импульсным управлением AMB 162 Danfoss, напряжение питания 230 В, время поворота на 90° - 70 С, крутящий момент - 5 Нм, трехпозиционный	шт.	1	52028,00	--	52028	--	52028	--	56190
		СП - 8%			--	--	--	--		4162	
128	Е11-160602-0202 1116-0602-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	2	847,78	2,61	1696	5	222	1441	3388
		НР - 98%; СП - 8%			734,33	0,72	1469	1		251	
129	С1245-506-0109 245-506-0109 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан MSV-BD Danfoss Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 2", Kvs 33,0 м3/ч, DN 50	шт.	1	46324,00	--	46324	--	46324	--	50030
		СП - 8%			--	--	--	--		3706	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
130	С1242-401-2302 242-401-2302 РСНБ РК 2015	Регулирующий клапан ограничитель температуры воды FJV Danfoss, для циркуляционных контуров системы горячего водоснабжения, латунный с наружной резьбой, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 30815-2002 DN 20 пропускной способностью 6,3 м3/ч	шт.	1	162544,00	--	162544	--	162544	--	175548
		СП - 8%			--	--	--	--		13004	
131	Е11-160602-0301 1116-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	821,07	2,61	821	3	70	734	1679
		НР - 98%; СП - 8%			748,18	0,72	748	1		124	
132	С1242-401-1703 242-401-1703 РСНБ РК 2015	Регулятор перепада давления DPR/AVP Danfoss, на подающий трубопровод, бронзовый с наружной резьбой, диапазон настройки от 0,2 до 1 бар, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 30815-2002 DN 25 пропускной способностью 8 м3/ч	шт.	1	370883,00	--	370883	--	370883	--	400554
		СП - 8%			--	--	--	--		29671	
133	Е11-181001-0104 1118-1001-0104 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр	1	1737,82	265,33	1738	265	21	1508	3506
		НР - 98%; СП - 8%			1451,88	87,39	1452	87		260	
134	С1242-404-0306 242-404-0306 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный FVF Danfoss, со сливным краном,для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	1	31050,00	--	31050	--	31050	--	33534
		СП - 8%			--	--	--	--		2484	
135	Е11-160602-0302 1116-0602-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Регулятор перепада давления диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	932,45	2,61	932	3	110	803	1874
		НР - 98%; СП - 8%			819,00	0,72	819	1		139	
136	С1242-401-2606 242-401-2606 РСНБ РК 2015	Регулятор перепада давления DPR/AVP Danfoss, на подающий трубопровод, чугунный фланцевый, диапазон настройки от 0,2 до 1 бар, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 30815-2002 DN 50 пропускной способностью 20 м3/ч	шт.	1	801460,00	--	801460	--	801460	--	865577
		СП - 8%			--	--	--	--		64117	
137	Е11-160601-0104 1116-0601-0104 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 125 мм. Установка	шт.	2	10696,48	581,37	21393	1163	2140	18042	42590
		НР - 98%; СП - 8%			9044,75	160,37	18090	321		3155	
138	С1242-202-0310 242-202-0310 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной JiP-WW Danfoss для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 125	шт.	2	35352,00	--	70704	--	70704	--	76360
		СП - 8%			--	--	--	--		5656	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
139	Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**	шт.	11	4677,00	316,26	51447	3479	5211	42679	101656
		НР - 98%; СП - 8%			3887,00	72,05	42757	793		7530	
140	С1242-202-0309 242-202-0309 РСНБ РК 2015	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной JiP-WW Danfoss для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 100**	шт.	6	17483,00	--	104898	--	104898	--	113290
		СП - 8%			--	--	--	--		8392	
141	С1242-202-0308 242-202-0308 РСНБ РК 2015	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной JiP-WW Danfoss для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 80**	шт.	2	14281,00	--	28562	--	28562	--	30847
		СП - 8%			--	--	--	--		2285	
142	С1242-304-1105 242-304-1105 РСНБ РК 2015	**Клапан обратный фланцевый с осевым диском 402 Danfoss, корпус из ВЧШГ, с аксиальным затвором, Т до +100°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 100**	шт.	3	111364,00	--	334092	--	334092	--	360819
		СП - 8%			--	--	--	--		26727	
143	Е11-160602-0302 1116-0602-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Регулятор перепада давления диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении**	шт.	1	932,45	2,61	932	3	110	803	1874
		НР - 98%; СП - 8%			819,00	0,72	819	1		139	
144	С1242-401-2606 242-401-2606 РСНБ РК 2015	**Регулятор перепада давления DPR/AVP Danfoss, на подающий трубопровод, чугунный фланцевый, диапазон настройки от 0,2 до 1 бар, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 30815-2002 DN 50 пропускной способностью 20 м3/ч**	шт.	1	801460,00	--	801460	--	801460	--	865577
		СП - 8%			--	--	--	--		64117	
145	Ц13-121101-0302 1312-1101-0302 РСНБ РК 2015	**Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 40 мм. Монтаж оборудования**	шт.	1	7394,20	98,55	7394	99	136	4397	12734
		НР - 61%; СП - 8%			7158,80	48,81	7159	49		943	
146	С1242-311-0905 242-311-0905 РСНБ РК 2015	**Клапан регулирующий бронзовый двухходовой с наружной резьбой VB 2 Danfoss, для воды, Т до +130°С, PN 25 ГОСТ 30815-2002 DN 40 пропускной способностью 16 м3/ч**	шт.	1	203625,00	--	203625	--	203625	--	219915
		СП - 8%			--	--	--	--		16290	
147	С1245-405-2545 245-405-2545 РСНБ РК 2015	**Привод электрический с импульсным управлением AMB 162 Danfoss, напряжение питания 230 В, время поворота на 90° - 70 С, крутящий момент - 5 Нм, трехпозиционный**	шт.	1	52028,00	--	52028	--	52028	--	56190
		СП - 8%			--	--	--	--		4162	
148	Е11-181001-0107 1118-1001-0107 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 100 мм. Установка**	фильтр	1	3227,72	569,39	3228	569	58	2700	6402
		НР - 98%; СП - 8%			2600,62	154,41	2601	154		474	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
149	С1242-404-0309 242-404-0309 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный FVF Danfoss, со сливным краном,для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 100	шт.	1	64069,00	--	64069	--	64069	--	69195
		СП - 8%			--	--	--	--		5126	
150	Ц13-110401-0401 1311-0401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Аппарат настенный, масса от 0,15 т до 0,2 т. Монтаж на стене	шт.	2	18668,78	4043,13	37338	8086	1370	23558	65767
		НР - 75%; СП - 8%			13941,00	1764,01	27882	3528		4872	
151	С1245-601-0202 245-601-0202 РСНБ РК 2015	Электронный регулятор температуры ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В	шт.	1	143980,00	--	143980	--	143980	--	155498
		СП - 8%			--	--	--	--		11518	
152	С1245-601-0406 245-601-0406 РСНБ РК 2015	Ключ программирования А 266	шт.	1	80598,00	--	80598	--	80598	--	87046
		СП - 8%			--	--	--	--		6448	
153	С1245-601-0701 245-601-0701 РСНБ РК 2015	Датчик температуры наружного воздуха ESMT	шт.	1	19618,00	--	19618	--	19618	--	21187
		СП - 8%			--	--	--	--		1569	
154	Ц13-110401-0401 1311-0401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Аппарат настенный, масса от 0,15 т до 0,2 т. Монтаж на стене	шт.	3	18668,78	4043,13	56006	12129	2054	35336	98650
		НР - 75%; СП - 8%			13941,00	1764,01	41823	5292		7307	
155	С1245-601-0705 245-601-0705 РСНБ РК 2015	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь) /датчик подающей воды/	шт.	1	32139,00	--	32139	--	32139	--	34710
		СП - 8%			--	--	--	--		2571	
156	С1245-601-0705 245-601-0705 РСНБ РК 2015	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь) /датчик возвращаемой в теплосеть/	шт.	1	32139,00	--	32139	--	32139	--	34710
		СП - 8%			--	--	--	--		2571	
157	С1245-601-0705 245-601-0705 РСНБ РК 2015	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь) /датчик горячей воды/	шт.	1	32139,00	--	32139	--	32139	--	34710
		СП - 8%			--	--	--	--		2571	
158	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	17	2580,49	--	43868	--	37358	6380	54268
		НР - 98%; СП - 8%			382,95	--	6510	--		4020	
159	Е11-181101-0104 1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	17	573,65	--	9752	--	1203	8378	19581
		НР - 98%; СП - 8%			502,90	--	8549	--		1450	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
160	С1245-713-0101 245-713-0101 РСНБ РК 2015	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой (0°С-120°С) G1/2.100.1,5	шт.	17	2532,00	--	43044	--	43044	--	46488
		СП - 8%			--	--	--	--		3444	
163	Е11-180601-0103 1118-0601-0103 РСНБ РК 2015	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 219 мм. Установка	шт.	2	34805,04	570,66	69610	1141	38841	29453	106988
		НР - 98%; СП - 8%			14814,16	213,06	29628	426		7925	
164	Е11-160401-0206 1116-0401-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка	м трубопровода	15	6710,62	105,29	100659	1579	74089	25035	135750
		НР - 98%; СП - 8%			1666,08	37,00	24991	555		10056	
165	Е11-160401-0204 1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	5	4452,74	78,51	22264	392	15862	6035	30562
		НР - 98%; СП - 8%			1202,05	29,49	6010	147		2264	
166	Е11-160401-0205 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	10	5439,52	78,51	54395	785	41590	12069	71781
		НР - 98%; СП - 8%			1202,05	29,49	12020	295		5317	
167	Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм /Ду=57х3мм/. Прокладка	м трубопровода	10	2880,51	45,23	28805	452	19184	9159	41001
		НР - 98%; СП - 8%			916,87	17,73	9169	177		3037	
168	Е11-160401-0203 1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм /Ду=76х3мм/. Прокладка	м трубопровода	10	3710,44	54,12	37104	541	25687	10862	51803
		НР - 98%; СП - 8%			1087,65	20,73	10876	207		3837	
171	Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	2	4677,00	316,26	9354	632	948	7760	18483
		НР - 98%; СП - 8%			3887,00	72,05	7774	144		1369	
172	С1242-202-0308 242-202-0308 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной JiP-WW Danfoss для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	2	14281,00	--	28562	--	28562	--	30847
		СП - 8%			--	--	--	--		2285	

Локальная смета 2-1-8. Система пожарной сигнализации и оповещение о пожаре. Слаботочные сети. Автоматическое оповещение и пожарная сигнализация систем вентиляции

РАЗДЕЛ 1. Пожарная сигнализация (ПС)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	2870	371,16	163,45	1065229	469102	129178	452480	1639125
		НР - 72%; СП - 8%			162,70	56,27	466949	161495		121417	
36	Ц13-100105-0502 1310-0105-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	м кабеля	980	741,41	80,93	726582	79311	163788	309804	1119297
		НР - 61%; СП - 8%			493,35	24,89	483483	24392		82911	
37	С1243-305-0112 243-305-0112 РСНБ РК 2015	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х2х0,80	км	0,459	113815,00	--	52241	--	52241	--	56420
		СП - 8%			--	--	--	--		4179	
38	С1243-305-0101 243-305-0101 РСНБ РК 2015	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х0,50	км	3,009	27972,00	--	84168	--	84168	--	90901
		СП - 8%			--	--	--	--		6733	
39	С1243-201-0103 243-201-0103 РСНБ РК 2015	Кабель контрольный с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГ 4х1,5-0,66	км	0,459	294321,00	--	135093	--	135093	--	145900
		СП - 8%			--	--	--	--		10807	
40	Ц13-080206-2201 1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	100	98,33	0,91	9833	91	1867	5699	16774
		НР - 72%; СП - 8%			78,75	0,40	7875	40		1243	
41	С1243-802-0102 243-802-0102 РСНБ РК 2015	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП 2х0,75 мм2	км	0,1	73786,00	--	7379	--	7379	--	7969
		СП - 8%			--	--	--	--		590	
42	Ц13-080206-1902 1308-0206-1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	100	539,80	35,58	53980	3558	4747	33825	94829
		НР - 72%; СП - 8%			456,75	13,04	45675	1304		7024	
43	С1241-207-0305 241-207-0305 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм	м	102	102,00	--	10404	--	10404	--	11236
		СП - 8%			--	--	--	--		832	
48	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	340	371,16	163,45	126194	55573	15303	53604	194182
		НР - 72%; СП - 8%			162,70	56,27	55318	19132		14384	
49	С1243-305-0112 243-305-0112 РСНБ РК 2015	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х2х0,80	км	0,357	113815,00	--	40632	--	40632	--	43883
		СП - 8%			--	--	--	--		3251	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	Ц13-080206-1906 1308-0206-1906 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола	м	340	317,21	10,56	107851	3590	13226	66610	188418
		НР - 72%; СП - 8%			267,75	4,35	91035	1479		13957	
51	С1241-207-0202 241-207-0202 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	346,8	72,00	--	24970	--	24970	--	26968
		СП - 8%			--	--	--	--		1998	
52	Ц13-100702-0501 1310-0702-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	182	839,95	--	152871	--	1993	92036	264499
		НР - 61%; СП - 8%			829,00	--	150878	--		19593	
53	С1248-306-0101 248-306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка типа УК-Р	шт.	42	154,00	--	6468	--	6468	--	6985
		СП - 8%			--	--	--	--		517	
54	С1248-306-0101 248-306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	140	154,00	--	21560	--	21560	--	23285
		СП - 8%			--	--	--	--		1725	
55	Ц13-080206-0101 1308-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	2870	280,14	2,38	804002	6831	48187	539558	1451044
		НР - 72%; СП - 8%			260,97	0,14	748984	402		107485	
56	С1243-907-0102 243-907-0102 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ, размерами 16 мм х 10 мм	м	2670	55,00	--	146850	--	146850	--	158598
		СП - 8%			--	--	--	--		11748	
57	С1243-907-0108 243-907-0108 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 20 мм	м	200	173,00	--	34600	--	34600	--	37368
		СП - 8%			--	--	--	--		2768	
58	С1247-202-0104 247-202-0104 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм, IP55	шт.	5	829,00	--	4145	--	4145	--	4477
		СП - 8%			--	--	--	--		332	
РАЗДЕЛ 3. Автоматическое оповещение и пожарная сигнализация систем вентиляции (АОВ.ОПС)											
89	Ц13-080201-0810 1308-0201-0810 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	1885	513,22	201,15	967420	379168	128218	421899	1500465
		НР - 72%; СП - 8%			244,05	66,81	460034	125937		111146	
90	С1243-201-3903 243-201-3903 РСНБ РК 2015	Кабель контрольный не распространяющий горение, с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг 4х1,5-0,66	км	0,6579	289894,00	--	190721	--	190721	--	205979

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		15258	
91	С1243-201-4103 243-201-4103 РСНБ РК 2015	Кабель контрольный не распространяющий горение, с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 7, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг 7х1,5-0,66	км	0,0816	490967,00	--	40063	--	40063	--	43268
		СП - 8%			--	--	--	--		3205	
92	С1243-201-4203 243-201-4203 РСНБ РК 2015	Кабель контрольный не распространяющий горение, с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 10, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг 10х1,5-0,66	км	1,0659	741735,00	--	790615	--	790615	--	853864
		СП - 8%			--	--	--	--		63249	
93	С1243-201-4303 243-201-4303 РСНБ РК 2015	Кабель контрольный не распространяющий горение, с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 14, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг 14х1,5-0,66	км	0,1173	939684,00	--	110225	--	110225	--	119043
		СП - 8%			--	--	--	--		8818	
Локальная смета 2-4-2. Архитектурные решения. Блок №4											
РАЗДЕЛ 1.Полы											
		Лестница									
1	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	7,4	786,29	33,95	5819	251	2451	3050	9578
		НР - 94%; СП - 8%			421,15	17,30	3117	128		709	
2	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	7,4	187,04	11,51	1384	85	1222	112	1616
		НР - 94%; СП - 8%			10,42	5,72	77	42		120	
		Техподполье									
3	Е11-110101-0101 1111-0101-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение гравием	м2 площади уплотнения	143	125,24	35,63	17909	5095	8	13962	34421
		НР - 94%; СП - 8%			89,55	14,32	12806	2048		2550	
4	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	14,3	9853,67	1916,89	140907	27411	55627	66425	223919
		НР - 94%; СП - 8%			4046,76	894,85	57869	12796		16587	
		План на отметке 0,000 (альбом АР-2[листы 1.5, 1.6])									
		Тип 1									
5	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	1,7	786,29	33,95	1337	57	564	701	2201
		НР - 94%; СП - 8%			421,15	17,30	716	29		163	
6	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	1,7	187,04	11,51	318	20	280	26	371
		НР - 94%; СП - 8%			10,42	5,72	18	10		28	
		Тип 8									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство**	м2 покрытия	52,8	5123,16	156,03	270503	8238	193863	67923	365500
		НР - 94%; СП - 8%			1295,49	73,05	68402	3857		27074	
14	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Плинтуса керамогранитные. Устройство**	м	45	1577,97	14,58	71009	657	55158	14515	92366
		НР - 94%; СП - 8%			337,64	5,50	15194	248		6842	
		Тип 7									
15	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	17,3	786,29	33,95	13603	587	5730	7130	22392
		НР - 94%; СП - 8%			421,15	17,30	7286	299		1659	
16	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство**	м2 покрытия	17,3	5123,16	156,03	88631	2700	63519	22255	119757
		НР - 94%; СП - 8%			1295,49	73,05	22412	1264		8871	
17	Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	**Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	м2 поверхности облицовки	5,6	4337,98	18,27	24293	102	11699	10031	37070
		НР - 80%; СП - 8%			2230,77	8,39	12492	47		2746	
		Тип 8									
24	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство**	м2 покрытия	2	5123,16	156,03	10246	312	7343	2573	13844
		НР - 94%; СП - 8%			1295,49	73,05	2591	146		1026	
25	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Плинтуса керамогранитные. Устройство**	м	10	1577,97	14,58	15780	146	12258	3226	20526
		НР - 94%; СП - 8%			337,64	5,50	3376	55		1520	
		Тип 13									
29	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство**	м2 покрытия	3,5	5123,16	156,03	17931	546	12851	4502	24228
		НР - 94%; СП - 8%			1295,49	73,05	4534	256		1795	
		Тип 11									
46	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство**	м2 покрытия	9	5123,16	156,03	46108	1404	33045	11578	62301
		НР - 94%; СП - 8%			1295,49	73,05	11659	657		4615	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	38	1577,97	14,58	59963	554	46579	12257	77998
		НР - 94%; СП - 8%			337,64	5,50	12830	209		5778	
		План на отметке +3.300 [лист 1.6]									
		Тип 13									
61	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	127,1	5123,16	156,03	651154	19832	466665	163505	879832
		НР - 94%; СП - 8%			1295,49	73,05	164657	9285		65173	
62	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	10	1577,97	14,58	15780	146	12258	3226	20526
		НР - 94%; СП - 8%			337,64	5,50	3376	55		1520	
		Тип 7									
63	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	41	786,29	33,95	32238	1392	13579	16898	53067
		НР - 94%; СП - 8%			421,15	17,30	17267	709		3931	
64	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	41	5123,16	156,03	210050	6397	150538	52744	283817
		НР - 94%; СП - 8%			1295,49	73,05	53115	2995		21023	
65	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	34	1577,97	14,58	53651	496	41675	10967	69787
		НР - 94%; СП - 8%			337,64	5,50	11480	187		5169	
		РАЗДЕЛ 2. Двери									
74	Е11-100107-0106 1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	8,19	2032,94	91,09	16650	746	4601	10482	29303
		НР - 90%; СП - 8%			1380,05	42,03	11303	344		2171	
75	С1223-201-0103 223-201-0103 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	8,19	5812,00	--	47600	--	47600	--	51408
		СП - 8%			--	--	--	--		3808	
76	С1223-502-0301 223-502-0301 РСНБ РК 2015	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1	шт.	4	2347,00	--	9388	--	9388	--	10139
		СП - 8%			--	--	--	--		751	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	Е11-100107-0106 1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях**	м2	8,82	2032,94	91,09	17931	804	4955	11288	31557
		НР - 90%; СП - 8%			1380,05	42,03	12172	371		2338	
78	С1261-104-0304 261-104-0304 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные служебные с двупольными утепленными полотнами ДС 21-13ГУП СТ РК 943-92**	м2	8,82	39005,00	--	344024	--	344024	--	371546
		СП - 8%			--	--	--	--		27522	
81	Е11-100107-0107 1110-0107-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Проемы дверные площадью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях**	м2	4,4	1741,75	126,74	7664	558	1933	4896	13565
		НР - 90%; СП - 8%			1175,77	60,64	5173	267		1005	
82	С1223-201-0107 223-201-0107 РСНБ РК 2015	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-19П, ДГ 24-19П**	м2	4,4	7137,00	--	31403	--	31403	--	33915
		СП - 8%			--	--	--	--		2512	
83	С1223-502-0301 223-502-0301 РСНБ РК 2015	**Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1**	шт.	1	2347,00	--	2347	--	2347	--	2535
		СП - 8%			--	--	--	--		188	
84	Е11-100501-0203 1110-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Проемы дверные площадью до 3 м2 в перегородках и деревянных нерубленных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей**	м2	13,44	2665,39	224,27	35823	3014	15647	16758	56788
		НР - 90%; СП - 8%			1276,96	108,48	17162	1458		4206	
85	С1223-203-0202 223-203-0202 РСНБ РК 2015	**Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-8, однопольный**	м2	13,44	35795,00	--	481085	--	481085	--	519572
		СП - 8%			--	--	--	--		38487	
86	Е11-100501-0601 1110-0501-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Проемы площадью до 3 м2 в каменных и бетонных стенах. Установка балконных блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами**	м2	2,94	2774,77	29,85	8158	88	1555	5880	15161
		НР - 90%; СП - 8%			2215,91	6,18	6515	18		1123	
87	С1223-205-0106 223-205-0106 РСНБ РК 2015	**Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части одинарным стеклом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 21-15**	м2	2,94	49544,00	--	145659	--	145659	--	157312
		СП - 8%			--	--	--	--		11653	
90	Е11-100501-0601 1110-0501-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Проемы площадью до 3 м2 в каменных и бетонных стенах. Установка балконных блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами**	м2	8,82	2774,77	29,85	24473	264	4665	17639	45481

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 90%; СП - 8%			2215,91	6,18	19544	55		3369	
91	С1223-205-0906 223-205-0906 РСНБ РК 2015	Блок дверной наружный из алюминиевых профилей толщиной от 55 мм до 62 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 21-15	м2	8,82	52878,00	--	466384	--	466384	--	503695
		СП - 8%			--	--	--	--		37311	
94	Е11-090403-0404 1109-0403-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в бетонных стенах	м2	2,1	3350,60	58,67	7036	123	997	4120	12048
		НР - 69%; СП - 8%			2816,98	26,06	5916	55		892	
95	С1223-207-0101 223-207-0101 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	2,1	40727,00	--	85527	--	85527	--	92369
		СП - 8%			--	--	--	--		6842	
		РАЗДЕЛ 3. Окна									
		Сливы (альбом АР-2[лист 41])									
116	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	0,515	5878,56	15,14	3027	8	2337	629	3949
		НР - 92%; СП - 8%			1323,86	4,39	682	2		293	
117	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	0,975	5878,56	15,14	5732	14	4427	1191	7477
		НР - 92%; СП - 8%			1323,86	4,39	1291	4		554	
118	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	4,46	5878,56	15,14	26218	68	20246	5450	34202
		НР - 92%; СП - 8%			1323,86	4,39	5904	20		2533	
119	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	10,12	5878,56	15,14	59491	153	45941	12367	77606
		НР - 92%; СП - 8%			1323,86	4,39	13397	44		5749	
120	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	0,65	5878,56	15,14	3821	10	2950	794	4985
		НР - 92%; СП - 8%			1323,86	4,39	861	3		369	
		РАЗДЕЛ 5. Внутренняя отделка									
		На отметке +3.300 (альбом АР-2[лист 1.2])									
		Потолок и ригели									
152	Е11-150206-0205 1115-0206-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	171,8	922,39	5,31	158467	912	46662	88972	267234

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%			645,48	1,87	110893	321		19795	
		РАЗДЕЛ 6.Наружная отделка									
		Сейсмошвы(Узел 8,9)(альбом АР-1[лист 2])									
		Деформационные швы в стенах (узел 8) (альбом АР-2[лист 56])									
184	Е11-070516-0105 1107-0516-0105 РСНБ РК 2015	Панели стеновые. Герметизация вертикальных стыков пенополистиролом	м шва	7,2	133,13	13,14	959	95	--	1075	2196
		НР - 118%; СП - 8%			119,99	6,51	864	47		163	
185	С1234-101-0206 234-101-0206 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	0,002354	50750,00	--	119	--	119	--	129
		СП - 8%			--	--	--	--		10	
186	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	4,752	5360,57	15,14	25473	72	19110	5807	33782
		НР - 92%; СП - 8%			1323,86	4,39	6291	21		2502	
187	Е11-070516-0101 1107-0516-0101 РСНБ РК 2015	Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клее в один ряд	м шва	7,2	163,95	3,28	1180	24	475	818	2158
		НР - 118%; СП - 8%			94,63	1,63	681	12		160	
188	С1234-305-2106 234-305-2106 РСНБ РК 2015	Сшитый вспененный полиэтилен в рулонах для тепло-, звуко- и гидроизоляции плотностью 33 кг/м3 СТ РК 2257-2012 толщиной 10 мм	м2	0,080892	956,00	--	77	--	77	--	83
		СП - 8%			--	--	--	--		6	
189	Е11-070515-0102 1107-0515-0102 РСНБ РК 2015	Здания кирпичные и крупноблочные. Устройство деформационных вертикальных швов	м шва	7,2	942,75	2,96	6788	22	1180	6604	14463
		НР - 118%; СП - 8%			775,80	1,46	5586	11		1071	
190	Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление	отверстие	30	75,76	0,99	2273	30	--	1615	4199
		НР - 72%; СП - 8%			74,77	--	2243	--		311	
191	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,00057	83823,75	2494,95	48	2	--	44	99
		НР - 93%; СП - 8%			81328,80	878,58	46	1		7	
192	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00057	647579,00	--	369	--	369	--	399
		СП - 8%			--	--	--	--		30	
		Утепление стен и потолка тамбура(узел 9) [лист 2]									
193	Е11-150213-0101 1115-0213-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов	м2	17,4	4360,96	27,73	75881	482	23586	41560	126836
		НР - 80%; СП - 8%			2977,74	7,90	51813	137		9395	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
194	С1234-101-0206 234-101-0206 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	0,87	50750,00	--	44152	--	44152	--	47684
		СП - 8%			--	--	--	--		3532	
		РАЗДЕЛ 7. Разные работы									
		Решетка Р-5, размеры 400х300(h) мм - 16 шт (альбом АР-1[лист 6])									
205	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,04864	71168,41	2885,53	3462	141	234	2150	6061
		НР - 69%; СП - 8%			63469,20	588,01	3087	29		449	
206	С1222-509-0801 222-509-0801 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,04864	868671,00	--	42252	--	42252	--	45632
		СП - 8%			--	--	--	--		3380	
207	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 ПРИ ОКРАСКЕ ЗА 2 РАЗА	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,0108	169,68	3,87	2	--	1	--	3
					63,68	0,65	1	--		--	
		План венткамеры (альбом АР-1[лист 13])									
208	Е11-070516-0104 1107-0516-0104 РСНБ РК 2015	Панели стеновые. Герметизация горизонтальных стыков пенополистиролом	м шва	9722,22222	65,31	7,56	634958	73500	--	705427	1447616
		НР - 118%; СП - 8%			57,75	3,74	561458	36361		107231	
209	С1234-101-0206 234-101-0206 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	3,9375	50750,00	--	199828	--	199828	--	215814
		СП - 8%			--	--	--	--		15986	
210	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	0,775	5878,56	15,14	4556	11	3519	947	5943
		НР - 92%; СП - 8%			1323,86	4,39	1026	3		440	
211	Е11-100403-0101 1110-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах	м2 потолка	29,1	3609,92	15,99	105049	466	61272	39156	155742
		НР - 90%; СП - 8%			1488,36	6,72	43311	196		11536	
		Локальная смета 2-4-4. Отопление и вентиляция. Блок №4									
		РАЗДЕЛ 1. Отопление /-25С/									
1	Е11-180301-0101 1118-0301-0101 РСНБ РК 2015	Радиаторы чугунные. Установка	кВт	45,08	1391,57	188,65	62732	8504	7741	49777	121510

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			1031,22	95,52	46487	4306		9001	
2	С1245-101-0104 245-101-0104 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления чугунный 2КП100-90х500 ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, глубиной секции до 100 мм	секция	322	2694,00	--	867468	--	867468	--	936865
		СП - 8%			--	--	--	--		69397	
3	Е11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные /Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005/. Установка	шт.	21	513,21	--	10777	--	6227	4459	16455
		НР - 98%; СП - 8%			216,67	--	4550	--		1219	
4	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	20	2578,17	106,35	51563	2127	5483	43393	102552
		НР - 98%; СП - 8%			2197,65	16,27	43953	325		7596	
5	С1242-202-0701 242-202-0701 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной JiP-WW Danfoss, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	8	6207,00	--	49656	--	49656	--	53628
		СП - 8%			--	--	--	--		3972	
6	С1242-202-0702 242-202-0702 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной JiP-WW Danfoss, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	6	6707,00	--	40242	--	40242	--	43461
		СП - 8%			--	--	--	--		3219	
7	С1242-202-0703 242-202-0703 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной JiP-WW Danfoss, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	6	7757,00	--	46542	--	46542	--	50265
		СП - 8%			--	--	--	--		3723	
8	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	6	2611,02	139,20	15666	835	1645	13114	31082
		НР - 98%; СП - 8%			2197,65	32,54	13186	195		2302	
9	С1242-202-0704 242-202-0704 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной JiP-WW Danfoss, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	4	8514,00	--	34056	--	34056	--	36780
		СП - 8%			--	--	--	--		2724	
10	С1242-202-0705 242-202-0705 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной JiP-WW Danfoss, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	2	10748,00	--	21496	--	21496	--	23216
		СП - 8%			--	--	--	--		1720	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	Е11-160602-0201 1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	2	725,36	2,61	1451	5	141	1280	2950
		НР - 98%; СП - 8%			652,47	0,72	1305	1		218	
12	С1242-312-0301 242-312-0301 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый ASV-M Danfoss, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1	55096,00	--	55096	--	55096	--	59504
		СП - 8%			--	--	--	--		4408	
13	С1242-312-0302 242-312-0302 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый ASV-M Danfoss, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	1	59121,00	--	59121	--	59121	--	63851
		СП - 8%			--	--	--	--		4730	
14	Е11-160602-0301 1116-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	6	821,07	2,61	4926	15	422	4404	10076
		НР - 98%; СП - 8%			748,18	0,72	4489	4		746	
15	С1242-312-0301 242-312-0301 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый ASV-PV Danfoss, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	5	55096,00	--	275480	--	275480	--	297518
		СП - 8%			--	--	--	--		22038	
16	С1242-312-0302 242-312-0302 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый ASV-PV Danfoss, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	1	59121,00	--	59121	--	59121	--	63851
		СП - 8%			--	--	--	--		4730	
17	Е11-160602-0101 1116-0602-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении	шт.	7	339,86	0,66	2379	4	65	2266	5016
		НР - 98%; СП - 8%			329,93	0,33	2310	2		372	
18	С1245-502-0202 245-502-0202 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический с разгруженным по давлению конусом RA-N Danfoss, PN 16, Tmax 120°С ГОСТ 30815-2002 с внутренней резьбой R 1/2", Kvs 1,88 м3/ч, DN 15	шт.	7	30105,00	--	210735	--	210735	--	227594
		СП - 8%			--	--	--	--		16859	
19	С1245-405-2101 245-405-2101 РСНБ РК 2015	Головка термостатическая RTR 7090 Danfoss диапазон регулирования от 5°С до 26°С с газонаполненным встроенным температурным датчиком	шт.	7	5801,00	--	40607	--	40607	--	43856
		СП - 8%			--	--	--	--		3249	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	12	2578,17	106,35	30938	1276	3290	26036	61532
		НР - 98%; СП - 8%			2197,65	16,27	26372	195		4558	
21	С1242-303-0502 242-303-0502 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный RLV-П Danfoss с резьбовой муфтой, радиаторный, проходной, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	7	4125,00	--	28875	--	28875	--	31185
		СП - 8%			--	--	--	--		2310	
22	С1242-303-0503 242-303-0503 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный RLV-П Danfoss с резьбовой муфтой, радиаторный, проходной, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	5	6760,00	--	33800	--	33800	--	36504
		СП - 8%			--	--	--	--		2704	
23	Е11-160602-0102 1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении	шт.	8	566,27	0,66	4530	6	147	4292	9527
		НР - 98%; СП - 8%			547,07	0,33	4377	3		706	
24	С1245-502-0202 245-502-0202 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический с разгруженным по давлению конусом RA-N Danfoss, PN 16, Tmax 120°С ГОСТ 30815-2002 с внутренней резьбой R 1/2", Kvs 1,88 м3/ч, DN 15	шт.	8	30105,00	--	240840	--	240840	--	260107
		СП - 8%			--	--	--	--		19267	
25	С1245-405-2101 245-405-2101 РСНБ РК 2015	Головка термостатическая RTR 7090 Danfoss диапазон регулирования от 5°С до 26°С с газонаполненным встроенным температурным датчиком	шт.	8	5801,00	--	46408	--	46408	--	50121
		СП - 8%			--	--	--	--		3713	
26	Е11-160602-0201 1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	4	725,36	2,61	2901	11	280	2561	5898
		НР - 98%; СП - 8%			652,47	0,72	2610	3		437	
27	С1242-312-0302 242-312-0302 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый ASV-PV Danfoss, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	4	59121,00	--	236484	--	236484	--	255403
		СП - 8%			--	--	--	--		18919	

Локальная смета 2-5-2. Архитектурные решения. Блок №5

РАЗДЕЛ 1. Полы

Лестничная клетка на отм. выше 0.000 (альбом АР-2[лист 1.6]

Тип 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	6,4	786,29	33,95	5032	218	2119	2638	8283
		НР - 94%; СП - 8%			421,15	17,30	2695	111		614	
9	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	6,4	187,04	11,51	1197	74	1056	97	1398
		НР - 94%; СП - 8%			10,42	5,72	67	37		104	
		Тип 7									
10	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	40	786,29	33,95	31452	1358	13248	16486	51773
		НР - 94%; СП - 8%			421,15	17,30	16846	692		3835	
11	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	40	5123,16	156,03	204926	6241	146865	51457	276894
		НР - 94%; СП - 8%			1295,49	73,05	51820	2922		20511	
12	Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки	9,7	4337,98	18,27	42078	177	20263	17376	64210
		НР - 80%; СП - 8%			2230,77	8,39	21638	81		4756	
		Тип 8									
13	Е11-110101-0901 1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	19,5	415,53	36,79	8103	718	--	7280	16613
		НР - 94%; СП - 8%			378,74	18,40	7385	359		1231	
14	С1234-101-0206 234-101-0206 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	1,00425	50750,00	--	50966	--	50966	--	55043
		СП - 8%			--	--	--	--		4077	
15	Е11-110101-0503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	19,5	202,52	0,66	3949	12	3021	867	5202
		НР - 94%; СП - 8%			46,99	0,33	916	6		385	
16	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	19,5	786,29	33,95	15333	662	6459	8037	25239
		НР - 94%; СП - 8%			421,15	17,30	8212	337		1870	
17	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4 ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	19,5	374,06	23,01	7294	449	6439	592	8517
		НР - 94%; СП - 8%			20,84	11,44	406	223		631	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,05616	460222,22	1587,66	25846	89	24818	892	28877
		НР - 91%; СП - 8%			16727,20	729,78	939	41		2139	
19	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	19,5	5123,16	156,03	99902	3042	71598	25085	134986
		НР - 94%; СП - 8%			1295,49	73,05	25262	1424		9999	
20	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	88	1577,97	14,58	138861	1283	107866	28385	180625
		НР - 94%; СП - 8%			337,64	5,50	29712	484		13380	
		План на отметке 0.000 (альбом АР-2[лист 1.6])									
		Тип 13									
21	Е11-110101-1105 1111-0101-1105 РСНБ РК 2015	Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	16,3	1116,66	34,01	18202	554	8809	8573	28917
		НР - 94%; СП - 8%			542,25	17,30	8839	282		2142	
22	Е11-110101-1106 1111-0101-1106 РСНБ РК 2015 К=10 ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ	Стяжки легкобетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105	м2 стяжки	16,3	1459,08	57,54	23783	938	21981	1250	27036
		НР - 94%; СП - 8%			53,00	28,60	864	466		2003	
23	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	16,3	786,29	33,95	12817	553	5399	6718	21098
		НР - 94%; СП - 8%			421,15	17,30	6865	282		1563	
24	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	16,3	5123,16	156,03	83508	2544	59848	20969	112835
		НР - 94%; СП - 8%			1295,49	73,05	21116	1191		8358	
		Тип 8									
31	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	501,1	5123,16	156,03	2567215	78186	1839859	644629	3468791
		НР - 94%; СП - 8%			1295,49	73,05	649170	36605		256948	
		Тип 11									
48	Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	232,2	4044,11	23,34	939042	5419	483819	424878	1473034
		НР - 94%; СП - 8%			1937,14	9,45	449804	2194		109114	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	215	1577,97	14,58	339264	3134	263537	69349	441302
		НР - 94%; СП - 8%			337,64	5,50	72593	1182		32689	
		План на отметке +3.300 (альбом АР-2[лист 1.7])									
		Тип 7									
50	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	14,5	786,29	33,95	11401	492	4802	5976	18767
		НР - 94%; СП - 8%			421,15	17,30	6107	251		1390	
51	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	14,5	5123,16	156,03	74286	2262	53239	18653	100374
		НР - 94%; СП - 8%			1295,49	73,05	18785	1059		7435	
52	Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки	2,3	4337,98	18,27	9977	42	4804	4120	15225
		НР - 80%; СП - 8%			2230,77	8,39	5131	19		1128	
53	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	20	1577,97	14,58	31559	292	24514	6451	41051
		НР - 94%; СП - 8%			337,64	5,50	6753	110		3041	
		Тип 13									
57	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	242,6	5123,16	156,03	1242879	37853	890740	312087	1679364
		НР - 94%; СП - 8%			1295,49	73,05	314286	17722		124397	
58	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	120	1577,97	14,58	189356	1750	147089	38706	246307
		НР - 94%; СП - 8%			337,64	5,50	40517	660		18245	
		РАЗДЕЛ 2.Двери									
76	Е11-090403-0402 1109-0403-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в бетонных стенах	м2	1,7	3672,79	55,73	6244	95	997	3584	10614
		НР - 69%; СП - 8%			3030,79	24,47	5152	42		786	
77	С1223-207-0201 223-207-0201 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, однопольный	м2	1,7	58149,00	--	98853	--	98853	--	106761
		СП - 8%			--	--	--	--		7908	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
78	Е11-090403-0402 1109-0403-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в бетонных стенах	м2	1,26755	3672,79	55,73	4655	71	742	2672	7913
		НР - 69%; СП - 8%			3030,79	24,47	3842	31		586	
79	С1223-207-0101 223-207-0101 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	1,26755	40727,00	--	51624	--	51624	--	55754
		СП - 8%			--	--	--	--		4130	
80	Е11-090403-0401 1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	3,6	3487,71	54,74	12556	197	2111	7132	21263
		НР - 69%; СП - 8%			2846,70	24,47	10248	88		1575	
81	С1223-207-0103 223-207-0103 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	м2	3,6	27695,00	--	99702	--	99702	--	107678
		СП - 8%			--	--	--	--		7976	
82	Е11-090403-0403 1109-0403-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	2,1	3181,03	57,77	6680	122	997	3875	11400
		НР - 69%; СП - 8%			2648,31	26,06	5561	55		844	
83	С1223-207-0103 223-207-0103 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	м2	2,1	27695,00	--	58160	--	58160	--	62813
		СП - 8%			--	--	--	--		4653	
84	Е11-100107-0106 1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	16,38	2032,94	91,09	33300	1492	9203	20964	58605
		НР - 90%; СП - 8%			1380,05	42,03	22605	688		4341	
85	С1223-201-0105 223-201-0105 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П	м2	16,38	8550,00	--	140049	--	140049	--	151253
		СП - 8%			--	--	--	--		11204	
86	С1223-502-0301 223-502-0301 РСНБ РК 2015	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1	шт.	6	2347,00	--	14082	--	14082	--	15209
		СП - 8%			--	--	--	--		1127	
87	Е11-100107-0106 1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	48,3	2032,94	91,09	98191	4400	27135	61818	172810
		НР - 90%; СП - 8%			1380,05	42,03	66656	2030		12801	
88	С1223-201-0103 223-201-0103 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	48,3	5812,00	--	280720	--	280720	--	303178

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		22458	
89	С1223-502-0301 223-502-0301 РСНБ РК 2015	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1	шт.	23	2347,00	--	53981	--	53981	--	58299
		СП - 8%			--	--	--	--		4318	
90	Е11-100107-0106 1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	11,76	2032,94	91,09	23907	1071	6607	15051	42075
		НР - 90%; СП - 8%			1380,05	42,03	16229	494		3117	
91	С1261-104-0304 261-104-0304 РСНБ РК 2015	Блоки дверные служебные с двупольными утепленными полотнами ДС 21-13ГУП СТ РК 943-92	м2	11,76	39005,00	--	458699	--	458699	--	495395
		СП - 8%			--	--	--	--		36696	
94	Е11-100107-0106 1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	18,48	2032,94	91,09	37569	1684	10382	23652	66119
		НР - 90%; СП - 8%			1380,05	42,03	25503	777		4898	
95	С1223-201-0102 223-201-0102 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	18,48	7622,00	--	140855	--	140855	--	152123
		СП - 8%			--	--	--	--		11268	
96	С1223-502-0301 223-502-0301 РСНБ РК 2015	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1	шт.	11	2347,00	--	25817	--	25817	--	27882
		СП - 8%			--	--	--	--		2065	
97	Е11-100107-0106 1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	5,67	2032,94	91,09	11527	516	3186	7257	20287
		НР - 90%; СП - 8%			1380,05	42,03	7825	238		1503	
98	С1223-201-0112 223-201-0112 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с остекленными полотнами ДО 21-9П, ДО 21-10П	м2	4,788	9616,00	--	46041	--	46041	--	49724
		СП - 8%			--	--	--	--		3683	
99	С1223-502-0301 223-502-0301 РСНБ РК 2015	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1	шт.	3	2347,00	--	7041	--	7041	--	7604
		СП - 8%			--	--	--	--		563	
100	Е11-100106-0209 1110-0106-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы оконные площадью до 2 м2 в деревянных нерубленых стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами спаренными	м2	0,882	6407,48	138,68	5651	122	2884	2435	8733
		НР - 90%; СП - 8%			2999,36	68,01	2645	60		647	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	С1223-101-0102 223-101-0102 РСНБ РК 2015	Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный	м2	0,81	44228,00	--	35825	--	35825	--	38691
		СП - 8%			--	--	--	--		2866	
102	С1223-501-0117 223-501-0117 РСНБ РК 2015	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 400 мм	м	2,1	2720,00	--	5712	--	5712	--	6169
		СП - 8%			--	--	--	--		457	
103	Е11-100501-0203 1110-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы дверные площадью до 3 м2 в перегородках и деревянных нерубленных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей	м2	1,68	2665,39	224,27	4478	377	1956	2095	7099
		НР - 90%; СП - 8%			1276,96	108,48	2145	182		526	
104	С1223-203-0202 223-203-0202 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-8, однопольный	м2	1,68	35795,00	--	60136	--	60136	--	64947
		СП - 8%			--	--	--	--		4811	
105	Е11-100501-0201 1110-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей	м2	4,2	1908,38	208,98	8015	878	2085	4932	13983
		НР - 90%; СП - 8%			1202,92	101,80	5052	428		1036	
106	С1223-203-0602 223-203-0602 РСНБ РК 2015	Блок дверной наружный из ПВХ профилей глухой с заполнением панелям или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПН 21-10, однопольный	м2	4,2	48874,00	--	205271	--	205271	--	221693
		СП - 8%			--	--	--	--		16422	
107	Е11-100501-0601 1110-0501-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы площадью до 3 м2 в каменных и бетонных стенах. Установка балконных блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами	м2	8,82	2774,77	29,85	24473	264	4665	17639	45481
		НР - 90%; СП - 8%			2215,91	6,18	19544	55		3369	
108	С1223-205-0106 223-205-0106 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части одинарным стеклом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 21-15	м2	8,82	49544,00	--	436978	--	436978	--	471936
		СП - 8%			--	--	--	--		34958	
111	Е11-100501-0601 1110-0501-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы площадью до 3 м2 в каменных и бетонных стенах. Установка балконных блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами	м2	8,82	2774,77	29,85	24473	264	4665	17639	45481
		НР - 90%; СП - 8%			2215,91	6,18	19544	55		3369	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
112	С1223-205-0906 223-205-0906 РСНБ РК 2015	Блок дверной наружный из алюминиевых профилей толщиной от 55 мм до 62 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 21-15	м2	8,82	52878,00	--	466384	--	466384	--	503695
		СП - 8%			--	--	--	--		37311	
115	Е11-090403-0404 1109-0403-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в бетонных стенах	м2	4,2	3350,60	58,67	14073	246	1996	8239	24097
		НР - 69%; СП - 8%			2816,98	26,06	11831	109		1785	
116	С1223-207-0101 223-207-0101 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	4,2	40727,00	--	171053	--	171053	--	184737
		СП - 8%			--	--	--	--		13684	
		РАЗДЕЛ 3. Окна									
149	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	1,03	5878,56	15,14	6055	16	4675	1259	7899
		НР - 92%; СП - 8%			1323,86	4,39	1364	5		585	
150	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	7,48	5878,56	15,14	43972	113	33957	9140	57361
		НР - 92%; СП - 8%			1323,86	4,39	9902	33		4249	
151	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	1,54	5878,56	15,14	9053	24	6990	1882	11810
		НР - 92%; СП - 8%			1323,86	4,39	2039	7		875	
152	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	5,46	5878,56	15,14	32097	83	24786	6672	41871
		НР - 92%; СП - 8%			1323,86	4,39	7228	24		3102	
153	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	6,81	5878,56	15,14	40033	103	30915	8322	52223
		НР - 92%; СП - 8%			1323,86	4,39	9015	30		3868	
154	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	0,935	5878,56	15,14	5496	14	4244	1143	7170
		НР - 92%; СП - 8%			1323,86	4,39	1238	4		531	
155	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	0,897	5878,56	15,14	5273	14	4071	1096	6879
		НР - 92%; СП - 8%			1323,86	4,39	1188	4		510	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 4. Витражи									
160	Е11-100501-0501 1110-0501-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ	м2	16,47	2858,95	2,78	47087	46	26121	18828	71188
		НР - 90%; СП - 8%			1270,20	--	20920	--		5273	
161	С1223-102-0101 223-102-0101 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой	м2	13,74	15387,00	--	211417	--	211417	--	228330
		СП - 8%			--	--	--	--		16913	
162	С1217-402-0103 217-402-0103 РСНБ РК 2015 ИСКЛЮЧЕНИЕ	Стеклопакет общего назначения ГОСТ 24866-2014 однокамерный СПО 24	м2	12,9156	-5588,00	--	-72172	--	-72172	--	-77946
		СП - 8%			--	--	--	--		-5774	
163	С1217-401-0205 217-401-0205 РСНБ РК 2015	Стекло безопасное закаленное бесцветное ГОСТ 30698-2014 толщиной 10 мм	м2	6,7116	16884,00	--	113319	--	113319	--	122384
		СП - 8%			--	--	--	--		9065	
164	С1223-503-0201 223-503-0201 РСНБ РК 2015	Доборная планка дверная с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком	м2	6,204	3346,00	--	20759	--	20759	--	22420
		СП - 8%			--	--	--	--		1661	
165	С1223-203-0306 223-203-0306 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей комбинированный со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-13, двупольный	м2	2,73	39241,00	--	107128	--	107128	--	115698
		СП - 8%			--	--	--	--		8570	
166	С1217-402-0103 217-402-0103 РСНБ РК 2015 ИСКЛЮЧЕНИЕ	Стеклопакет общего назначения ГОСТ 24866-2014 однокамерный СПО 24	м2	1,4664	-5588,00	--	-8194	--	-8194	--	-8850
		СП - 8%			--	--	--	--		-656	
167	С1217-401-0205 217-401-0205 РСНБ РК 2015	Стекло безопасное закаленное бесцветное ГОСТ 30698-2014 толщиной 10 мм	м2	1,4664	16884,00	--	24759	--	24759	--	26740
		СП - 8%			--	--	--	--		1981	
168	Е11-100501-0501 1110-0501-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ	м2	9,639	2858,95	2,78	27557	27	15287	11019	41662
		НР - 90%; СП - 8%			1270,20	--	12243	--		3086	
169	С1223-102-0101 223-102-0101 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой	м2	9,639	15387,00	--	148315	--	148315	--	160180
		СП - 8%			--	--	--	--		11865	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
170	С1217-402-0103 217-402-0103 РСНБ РК 2015 ИСКЛЮЧЕНИЕ	Стеклопакет общего назначения ГОСТ 24866-2014 однокамерный СПО 24	м2	9,06066	-5588,00	--	-50631	--	-50631	--	-54681
		СП - 8%			--	--	--	--		-4050	
171	С1217-401-0205 217-401-0205 РСНБ РК 2015	Стекло безопасное закаленное бесцветное ГОСТ 30698-2014 толщиной 10 мм	м2	5,01866	16884,00	--	84735	--	84735	--	91514
		СП - 8%			--	--	--	--		6779	
172	С1223-503-0201 223-503-0201 РСНБ РК 2015	Доборная планка дверная с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком	м2	4,042	3346,00	--	13525	--	13525	--	14607
		СП - 8%			--	--	--	--		1082	
173	Е11-100501-0501 1110-0501-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ	м2	19,8	2858,95	2,78	56607	55	31402	22635	85581
		НР - 90%; СП - 8%			1270,20	--	25150	--		6339	
174	С1223-102-0101 223-102-0101 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой	м2	19,8	15387,00	--	304663	--	304663	--	329036
		СП - 8%			--	--	--	--		24373	
175	С1217-402-0103 217-402-0103 РСНБ РК 2015 ИСКЛЮЧЕНИЕ	Стеклопакет общего назначения ГОСТ 24866-2014 однокамерный СПО 24	м2	18,612	-5588,00	--	-104004	--	-104004	--	-112324
		СП - 8%			--	--	--	--		-8320	
176	С1217-401-0205 217-401-0205 РСНБ РК 2015	Стекло безопасное закаленное бесцветное ГОСТ 30698-2014 толщиной 10 мм	м2	13,442	16884,00	--	226955	--	226955	--	245111
		СП - 8%			--	--	--	--		18156	
177	С1223-503-0201 223-503-0201 РСНБ РК 2015	Доборная планка дверная с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком	м2	5,17	3346,00	--	17299	--	17299	--	18683
		СП - 8%			--	--	--	--		1384	
		РАЗДЕЛ 6. Внутренняя отделка									
		На отметке 0.000 (альбом АР-2[лист 1.2])									
		Потолок и ригели									
204	Е11-150206-0205 1115-0206-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	1029,6	922,39	5,31	949693	5467	279640	533209	1601534
		НР - 80%; СП - 8%			645,48	1,87	664586	1925		118632	
		Откосы									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212	Е11-150203-0701 1115-0203-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 Км=0,25 ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ	Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	58	1392,35	23,83	80756	1382	7844	57607	149433
		НР - 80%; СП - 8%			1233,28	8,26	71530	479		11069	
		На отметке +3.300 (альбом АР-2[лист 1.2])									
		Потолок и ригели									
214	Е11-150206-0205 1115-0206-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	1006,5	922,39	5,31	928386	5344	273366	521246	1565603
		НР - 80%; СП - 8%			645,48	1,87	649676	1882		115971	
		РАЗДЕЛ 7.Наружная отделка									
225	Е11-150212-0304 1115-0212-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Фасады зданий. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 1,5 мм	м2	162,9	1255,11	4,75	204457	774	63638	112327	342126
		НР - 80%; СП - 8%			859,70	2,23	140045	363		25343	
226	Е11-150402-0403 1115-0402-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатная	м2 окрашиваемой поверхности	162,9	184,06	1,69	29983	275	14114	12581	45969
		НР - 80%; СП - 8%			95,73	0,81	15594	132		3405	
227	Е11-150106-0201 1115-0106-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик")	м2 поверхности облицовки	40,4	7607,15	36,65	307329	1481	143592	130396	472743
		НР - 80%; СП - 8%			4016,25	18,27	162256	738		35018	
228	Е11-150106-0102 1115-0106-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе	м2 поверхности облицовки	18,4	7843,54	36,65	144321	674	65401	62866	223762
		НР - 80%; СП - 8%			4252,50	18,27	78246	336		16575	
		Вентиляционная решетка Р-8, размеры 1960х1360(h) мм - 1 шт [лист 54]									
243	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,297	71168,41	2885,53	21137	857	1430	13127	37005
		НР - 69%; СП - 8%			63469,20	588,01	18850	175		2741	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
244	С1222-509-0801 222-509-0801 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,297	868671,00	--	257995	--	257995	--	278635
		СП - 8%			--	--	--	--		20640	
245	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	17,853	169,68	3,87	3029	69	1823	792	4127
		НР - 69%; СП - 8%			63,68	0,65	1137	12		306	
		Сейсмошвы(Узел 8,9)(альбом АР-1[лист 2])									
252	Е11-070516-0105 1107-0516-0105 РСНБ РК 2015	Панели стеновые. Герметизация вертикальных стыков пенополистиролом	м шва	9	133,13	13,14	1198	119	--	1343	2745
		НР - 118%; СП - 8%			119,99	6,51	1080	59		203	
253	С1234-101-0206 234-101-0206 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	0,00214	50750,00	--	109	--	109	--	118
		СП - 8%			--	--	--	--		9	
254	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	12	5360,57	15,14	64327	182	48259	14664	85310
		НР - 92%; СП - 8%			1323,86	4,39	15886	53		6319	
255	Е11-070516-0101 1107-0516-0101 РСНБ РК 2015	Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клее в один ряд	м шва	9	163,95	3,28	1476	30	594	1022	2698
		НР - 118%; СП - 8%			94,63	1,63	852	15		200	
256	С1234-305-2106 234-305-2106 РСНБ РК 2015	Сшитый вспененный полиэтилен в рулонах для тепло-, звуко- и гидроизоляции плотностью 33 кг/м3 СТ РК 2257-2012 толщиной 10 мм	м2	0,101115	956,00	--	97	--	97	--	105
		СП - 8%			--	--	--	--		8	
257	Е11-070515-0102 1107-0515-0102 РСНБ РК 2015	Здания кирпичные и крупноблочные. Устройство деформационных вертикальных швов	м шва	9	942,75	2,96	8485	26	1477	8255	18079
		НР - 118%; СП - 8%			775,80	1,46	6982	13		1339	
258	Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление	отверстие	80	75,76	0,99	6061	79	--	4307	11197
		НР - 72%; СП - 8%			74,77	--	5982	--		829	
259	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,00152	83823,75	2494,95	127	3	--	116	263
		НР - 93%; СП - 8%			81328,80	878,58	124	1		19	
260	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00152	647579,00	--	984	--	984	--	1063
		СП - 8%			--	--	--	--		79	
		Утепление перегородок(Сеч. А-А)(альбом АР-1[лист 2])									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261	Е11-150213-0101 1115-0213-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов	м2	82	3743,61	27,73	306976	2274	60527	195858	543061
		НР - 80%; СП - 8%			2977,74	7,90	244175	648		40227	
262	С1234-101-0206 234-101-0206 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	6,15	50750,00	--	312112	--	312112	--	337081
		СП - 8%			--	--	--	--		24969	
		План венткамеры (альбом АР-1[лист 13])									
263	Е11-260201-0103 1126-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция снизу изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме	м3 изоляции	7,875	111481,32	3218,72	877915	25347	532071	250783	1218994
		НР - 76%; СП - 8%			40698,00	1203,98	320497	9481		90296	
264	Е11-100403-0101 1110-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах	м2 потолка	78,4	3455,42	15,99	270905	1254	152964	105493	406510
		НР - 90%; СП - 8%			1488,36	6,72	116687	527		30112	
265	Е11-150203-0601 1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	105	1318,50	20,76	138442	2180	49990	69622	224709
		НР - 80%; СП - 8%			821,64	7,19	86272	755		16645	
266	Е11-150213-0101 1115-0213-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов	м2	105	80281,86	27,73	8429595	2912	8114020	250794	9374820
		НР - 80%; СП - 8%			2977,74	7,90	312663	830		694431	
		РАЗДЕЛ 8. Разные работы									
		Решетка Р-5, размеры 400х300(h) мм - 16 шт (альбом АР-1[лист 6])									
279	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,04864	71168,41	2885,53	3462	141	234	2150	6061
		НР - 69%; СП - 8%			63469,20	588,01	3087	29		449	
280	С1222-509-0801 222-509-0801 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,04864	868671,00	--	42252	--	42252	--	45632
		СП - 8%			--	--	--	--		3380	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
281	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 ПРИ ОКРАСКЕ ЗА 2 РАЗА	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,0108	169,68	3,87	2	--	1	--	3
					63,68	0,65	1	--		--	
		План венткамеры (альбом АР-1[лист 13])									
282	Е11-070516-0104 1107-0516-0104 РСНБ РК 2015	Панели стеновые. Герметизация горизонтальных стыков пенополистиролом	м шва	9722,22222	65,31	7,56	634958	73500	--	705427	1447616
		НР - 118%; СП - 8%			57,75	3,74	561458	36361		107231	
283	С1234-101-0206 234-101-0206 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	3,9375	50750,00	--	199828	--	199828	--	215814
		СП - 8%			--	--	--	--		15986	
284	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	0,775	5878,56	15,14	4556	11	3519	947	5943
		НР - 92%; СП - 8%			1323,86	4,39	1026	3		440	
285	Е11-100403-0101 1110-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах	м2 потолка	29,1	3609,92	15,99	105049	466	61272	39156	155742
		НР - 90%; СП - 8%			1488,36	6,72	43311	196		11536	
		Локальная смета 2-5-4. Отопление и вентиляция. Блок №5									
		РАЗДЕЛ 1. Отопление /-25С/									
1	Е11-180301-0101 1118-0301-0101 РСНБ РК 2015	Радиаторы чугунные. Установка	кВт	82,5	1391,57	188,65	114805	15564	14166	91097	222374
		НР - 98%; СП - 8%			1031,22	95,52	85075	7881		16472	
2	С1245-101-0104 245-101-0104 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления чугунный 2КП100-90х500 ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, глубиной секции до 100 мм	секция	589	2694,00	--	1586766	--	1586766	--	1713707
		СП - 8%			--	--	--	--		126941	
3	Е11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные /Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005/. Установка	шт.	61	513,21	--	31306	--	18089	12953	47799
		НР - 98%; СП - 8%			216,67	--	13217	--		3541	
4	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	48	2578,17	106,35	123752	5105	13160	104143	246126
		НР - 98%; СП - 8%			2197,65	16,27	105487	781		18232	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	С1242-202-0702 242-202-0702 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной JiP-WW Danfoss, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	36	6707,00	--	241452	--	241452	--	260768
		СП - 8%			--	--	--	--		19316	
6	С1242-202-0703 242-202-0703 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной JiP-WW Danfoss, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	12	7757,00	--	93084	--	93084	--	100531
		СП - 8%			--	--	--	--		7447	
7	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	8	2611,02	139,20	20888	1113	2194	17485	41443
		НР - 98%; СП - 8%			2197,65	32,54	17581	260		3070	
8	С1242-202-0704 242-202-0704 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной JiP-WW Danfoss, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	2	8514,00	--	17028	--	17028	--	18390
		СП - 8%			--	--	--	--		1362	
9	С1242-202-0705 242-202-0705 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной JiP-WW Danfoss, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	4	10748,00	--	42992	--	42992	--	46431
		СП - 8%			--	--	--	--		3439	
10	С1242-202-0706 242-202-0706 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной JiP-WW Danfoss, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	12296,00	--	24592	--	24592	--	26559
		СП - 8%			--	--	--	--		1967	
11	Е11-160602-0101 1116-0602-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении	шт.	59	339,86	0,66	20052	38	548	19096	42279
		НР - 98%; СП - 8%			329,93	0,33	19466	19		3132	
12	С1245-502-0202 245-502-0202 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический с разгруженным по давлению конусом RA-N Danfoss, PN 16, Tmax 120°С ГОСТ 30815-2002 с внутренней резьбой R 1/2", Kvs 1,88 м3/ч, DN 15	шт.	59	30105,00	--	1776195	--	1776195	--	1918291
		СП - 8%			--	--	--	--		142096	
13	С1245-405-2101 245-405-2101 РСНБ РК 2015	Головка термостатическая RTR 7090 Danfoss диапазон регулирования от 5°С до 26°С с газонаполненным встроенным температурным датчиком	шт.	59	5801,00	--	342259	--	342259	--	369640
		СП - 8%			--	--	--	--		27381	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	шт.	59	2578,17	106,35	152112	6275	16176	128009	302531
		НР - 98%; СП - 8%			2197,65	16,27	129661	960		22410	
15	С1242-303-0502 242-303-0502 РСНБ РК 2015	**Клапан (вентиль) запорный латунный RLV-П Danfoss с резьбовой муфтой, радиаторный, проходной, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	шт.	59	4125,00	--	243375	--	243375	--	262845
		СП - 8%			--	--	--	--		19470	
16	Е11-160602-0201 1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении**	шт.	10	725,36	2,61	7254	26	703	6401	14748
		НР - 98%; СП - 8%			652,47	0,72	6525	7		1092	
17	С1242-312-0301 242-312-0301 РСНБ РК 2015	**Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый ASV-M Danfoss, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15**	шт.	1	55096,00	--	55096	--	55096	--	59504
		СП - 8%			--	--	--	--		4408	
18	С1242-312-0302 242-312-0302 РСНБ РК 2015	**Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый ASV-M Danfoss, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20**	шт.	9	59121,00	--	532089	--	532089	--	574656
		СП - 8%			--	--	--	--		42567	
19	Е11-160602-0301 1116-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении**	шт.	10	821,07	2,61	8211	26	703	7339	16794
		НР - 98%; СП - 8%			748,18	0,72	7482	7		1244	
20	С1242-312-0301 242-312-0301 РСНБ РК 2015	**Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый ASV-PV Danfoss, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15**	шт.	7	55096,00	--	385672	--	385672	--	416526
		СП - 8%			--	--	--	--		30854	
21	С1242-312-0302 242-312-0302 РСНБ РК 2015	**Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый ASV-PV Danfoss, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20**	шт.	3	59121,00	--	177363	--	177363	--	191552
		СП - 8%			--	--	--	--		14189	
36	Е11-181101-0104 1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Термометры в оправе прямые или угловые. Установка**	комплект	6	573,65	--	3442	--	425	2957	6911
		НР - 98%; СП - 8%			502,90	--	3017	--		512	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	С1245-713-0102 245-713-0102 РСНБ РК 2015	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 угловой в оправе с бобышкой	шт.	6	2471,00	--	14826	--	14826	--	16012
		СП - 8%			--	--	--	--		1186	
38	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	6	2580,49	--	15483	--	13185	2252	19154
		НР - 98%; СП - 8%			382,95	--	2298	--		1419	
РАЗДЕЛ 2. Вентиляция											
		Вентиляционная система ВЕ11									
342	Е11-200101-0302 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	5,4	7190,28	60,63	38828	328	26145	12246	55160
		НР - 98%; СП - 8%			2288,06	26,02	12355	141		4086	
343	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,1	27248,65	1682,15	2725	168	264	1805	4893
		НР - 76%; СП - 8%			22925,20	829,77	2293	83		362	
344	С1234-202-0106 234-202-0106 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,108	13096,00	--	1414	--	1414	--	1527
		СП - 8%			--	--	--	--		113	
345	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	2,4	587,73	16,20	1411	39	373	772	2358
		НР - 76%; СП - 8%			416,40	7,00	999	17		175	
346	С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00276	419709,00	--	1158	--	1158	--	1251
		СП - 8%			--	--	--	--		93	
347	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	5	655,00	--	3275	--	3275	--	3537
		СП - 8%			--	--	--	--		262	
		Вентиляционная система ВЕ12									
350	Е11-200101-0302 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	5,4	7190,28	60,63	38828	328	26145	12246	55160
		НР - 98%; СП - 8%			2288,06	26,02	12355	141		4086	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
351	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,1	27248,65	1682,15	2725	168	264	1805	4893
		НР - 76%; СП - 8%			22925,20	829,77	2293	83		362	
352	С1234-202-0106 234-202-0106 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,108	13096,00	--	1414	--	1414	--	1527
		СП - 8%			--	--	--	--		113	
353	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	2,4	587,73	16,20	1411	39	373	772	2358
		НР - 76%; СП - 8%			416,40	7,00	999	17		175	
354	С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00276	419709,00	--	1158	--	1158	--	1251
		СП - 8%			--	--	--	--		93	
355	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	5	655,00	--	3275	--	3275	--	3537
		СП - 8%			--	--	--	--		262	
		Вентиляционная система ВЕ13									
358	Е11-200101-0302 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	7,8	7190,28	60,63	56084	473	37764	17689	79675
		НР - 98%; СП - 8%			2288,06	26,02	17847	203		5902	
359	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,1	27248,65	1682,15	2725	168	264	1805	4893
		НР - 76%; СП - 8%			22925,20	829,77	2293	83		362	
360	С1234-202-0106 234-202-0106 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,108	13096,00	--	1414	--	1414	--	1527
		СП - 8%			--	--	--	--		113	
361	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	2,4	587,73	16,20	1411	39	373	772	2358
		НР - 76%; СП - 8%			416,40	7,00	999	17		175	
362	С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00276	419709,00	--	1158	--	1158	--	1251
		СП - 8%			--	--	--	--		93	
363	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	7	655,00	--	4585	--	4585	--	4952

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		367	
		Вентиляционная система ВЕ14									
366	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8	6984,56	48,14	55876	385	38732	16584	78257
		НР - 98%; СП - 8%			2094,91	20,42	16759	163		5797	
367	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,12	27248,65	1682,15	3270	202	317	2166	5871
		НР - 76%; СП - 8%			22925,20	829,77	2751	100		435	
368	С1234-202-0106 234-202-0106 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,1296	13096,00	--	1697	--	1697	--	1833
		СП - 8%			--	--	--	--		136	
369	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	3	587,73	16,20	1763	49	465	965	2947
		НР - 76%; СП - 8%			416,40	7,00	1249	21		218	
370	С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00345	419709,00	--	1448	--	1448	--	1564
		СП - 8%			--	--	--	--		116	
371	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	6	655,00	--	3930	--	3930	--	4244
		СП - 8%			--	--	--	--		314	
		Вентиляционная система ВЕ15									
374	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5	6984,56	48,14	34923	241	24207	10365	48911
		НР - 98%; СП - 8%			2094,91	20,42	10475	102		3623	
375	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,15	27248,65	1682,15	4087	252	396	2708	7339
		НР - 76%; СП - 8%			22925,20	829,77	3439	124		544	
376	С1234-202-0106 234-202-0106 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,162	13096,00	--	2122	--	2122	--	2292
		СП - 8%			--	--	--	--		170	
377	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	3,6	587,73	16,20	2116	58	559	1158	3536

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 76%; СП - 8%			416,40	7,00	1499	25		262	
378	С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00414	419709,00	--	1738	--	1738	--	1877
		СП - 8%			--	--	--	--		139	
379	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	3	655,00	--	1965	--	1965	--	2122
		СП - 8%			--	--	--	--		157	
		Вентиляционная система ВЕ16									
382	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,5	6984,56	48,14	24446	168	16946	7256	34238
		НР - 98%; СП - 8%			2094,91	20,42	7332	71		2536	
383	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,1	27248,65	1682,15	2725	168	264	1805	4893
		НР - 76%; СП - 8%			22925,20	829,77	2293	83		362	
384	С1234-202-0106 234-202-0106 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,108	13096,00	--	1414	--	1414	--	1527
		СП - 8%			--	--	--	--		113	
385	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	2,7	587,73	16,20	1587	44	419	869	2652
		НР - 76%; СП - 8%			416,40	7,00	1124	19		196	
386	С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,003105	419709,00	--	1303	--	1303	--	1407
		СП - 8%			--	--	--	--		104	
387	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	3	655,00	--	1965	--	1965	--	2122
		СП - 8%			--	--	--	--		157	
		Вентиляционная система ВЕ17									
390	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,5	6984,56	48,14	24446	168	16946	7256	34238
		НР - 98%; СП - 8%			2094,91	20,42	7332	71		2536	
391	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,1	27248,65	1682,15	2725	168	264	1805	4893
		НР - 76%; СП - 8%			22925,20	829,77	2293	83		362	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
392	С1234-202-0106 234-202-0106 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,108	13096,00	--	1414	--	1414	--	1527
		СП - 8%			--	--	--	--		113	
393	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	2,7	587,73	16,20	1587	44	419	869	2652
		НР - 76%; СП - 8%			416,40	7,00	1124	19		196	
394	С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,003105	419709,00	--	1303	--	1303	--	1407
		СП - 8%			--	--	--	--		104	
395	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	3	655,00	--	1965	--	1965	--	2122
		СП - 8%			--	--	--	--		157	
		Вентиляционная система ВЕ18									
398	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5	6984,56	48,14	34923	241	24207	10365	48911
		НР - 98%; СП - 8%			2094,91	20,42	10475	102		3623	
399	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,15	27248,65	1682,15	4087	252	396	2708	7339
		НР - 76%; СП - 8%			22925,20	829,77	3439	124		544	
400	С1234-202-0106 234-202-0106 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,162	13096,00	--	2122	--	2122	--	2292
		СП - 8%			--	--	--	--		170	
401	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	3,6	587,73	16,20	2116	58	559	1158	3536
		НР - 76%; СП - 8%			416,40	7,00	1499	25		262	
402	С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00414	419709,00	--	1738	--	1738	--	1877
		СП - 8%			--	--	--	--		139	
403	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	3	655,00	--	1965	--	1965	--	2122
		СП - 8%			--	--	--	--		157	
		Вентиляционная система ВЕ19									
406	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6	7575,63	48,14	45454	289	34289	10778	60731

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			1812,62	20,42	10876	123		4499	
407	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,18	27248,65	1682,15	4905	302	476	3250	8807
		НР - 76%; СП - 8%			22925,20	829,77	4127	149		652	
408	С1234-202-0106 234-202-0106 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,1944	13096,00	--	2546	--	2546	--	2750
		СП - 8%			--	--	--	--		204	
409	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	4,2	587,73	16,20	2468	68	651	1351	4125
		НР - 76%; СП - 8%			416,40	7,00	1749	29		306	
410	С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00483	419709,00	--	2027	--	2027	--	2189
		СП - 8%			--	--	--	--		162	
411	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	5	655,00	--	3275	--	3275	--	3537
		СП - 8%			--	--	--	--		262	
		Вентиляционная система ВЕ20									
414	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5	6984,56	48,14	34923	241	24207	10365	48911
		НР - 98%; СП - 8%			2094,91	20,42	10475	102		3623	
415	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,15	27248,65	1682,15	4087	252	396	2708	7339
		НР - 76%; СП - 8%			22925,20	829,77	3439	124		544	
416	С1234-202-0106 234-202-0106 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,162	13096,00	--	2122	--	2122	--	2292
		СП - 8%			--	--	--	--		170	
417	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	3,6	587,73	16,20	2116	58	559	1158	3536
		НР - 76%; СП - 8%			416,40	7,00	1499	25		262	
418	С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00414	419709,00	--	1738	--	1738	--	1877
		СП - 8%			--	--	--	--		139	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
419	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	3	655,00	--	1965	--	1965	--	2122
		СП - 8%			--	--	--	--		157	
Локальная смета 2-6-3. Архитектурные решения. Блок №6А, 6Б											
РАЗДЕЛ 1. Полы											
		План на отметке 0.000 (альбом АР-2[лист 1.7])									
		Тип 8									
12	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	157,9	5123,16	156,03	808947	24638	579751	203127	1093040
		НР - 94%; СП - 8%			1295,49	73,05	204558	11535		80966	
13	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	125	1577,97	14,58	197246	1823	153218	40319	256570
		НР - 94%; СП - 8%			337,64	5,50	42205	688		19005	
		Тип 11									
30	Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	8,8	4044,11	23,34	35588	205	18336	16102	55825
		НР - 94%; СП - 8%			1937,14	9,45	17047	83		4135	
31	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	20	1577,97	14,58	31559	292	24514	6451	41051
		НР - 94%; СП - 8%			337,64	5,50	6753	110		3041	
		План на отметке +3.300 (альбом АР-2[лист 1.7])									
		Тип 13									
45	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	102,1	5123,16	156,03	523075	15930	374875	131344	706773
		НР - 94%; СП - 8%			1295,49	73,05	132270	7458		52354	
46	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	56	1577,97	14,58	88366	816	68642	18063	114943
		НР - 94%; СП - 8%			337,64	5,50	18908	308		8514	
РАЗДЕЛ 2.Двери											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	Е11-100107-0106 1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	2,73	2032,94	91,09	5550	249	1533	3494	9768
		НР - 90%; СП - 8%			1380,05	42,03	3768	115		724	
56	С1223-201-0105 223-201-0105 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П	м2	2,73	8550,00	--	23342	--	23342	--	25209
		СП - 8%			--	--	--	--		1867	
57	С1223-502-0301 223-502-0301 РСНБ РК 2015	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1	шт.	1	2347,00	--	2347	--	2347	--	2535
		СП - 8%			--	--	--	--		188	
58	Е11-100107-0106 1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	8,19	2032,94	91,09	16650	746	4601	10482	29303
		НР - 90%; СП - 8%			1380,05	42,03	11303	344		2171	
59	С1223-201-0103 223-201-0103 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	8,19	5812,00	--	47600	--	47600	--	51408
		СП - 8%			--	--	--	--		3808	
60	С1223-502-0301 223-502-0301 РСНБ РК 2015	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1	шт.	4	2347,00	--	9388	--	9388	--	10139
		СП - 8%			--	--	--	--		751	
61	Е11-100107-0106 1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	5,88	2032,94	91,09	11954	535	3304	7526	21038
		НР - 90%; СП - 8%			1380,05	42,03	8115	247		1558	
62	С1261-104-0304 261-104-0304 РСНБ РК 2015	Блоки дверные служебные с двупольными утепленными полотнами ДС 21-13ГУП СТ РК 943-92	м2	5,88	39005,00	--	229349	--	229349	--	247697
		СП - 8%			--	--	--	--		18348	
65	Е11-100107-0107 1110-0107-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные площадью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	4,4	1741,75	126,74	7664	558	1933	4896	13565
		НР - 90%; СП - 8%			1175,77	60,64	5173	267		1005	
66	С1223-201-0107 223-201-0107 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-19П, ДГ 24-19П	м2	4,4	7137,00	--	31403	--	31403	--	33915
		СП - 8%			--	--	--	--		2512	
67	С1223-502-0301 223-502-0301 РСНБ РК 2015	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1	шт.	1	2347,00	--	2347	--	2347	--	2535

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		188	
68	Е11-100501-0203 1110-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы дверные площадью до 3 м2 в перегородках и деревянных нерубленных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей	м2	13,44	2665,39	224,27	35823	3014	15647	16758	56788
		НР - 90%; СП - 8%			1276,96	108,48	17162	1458		4206	
69	С1223-203-0202 223-203-0202 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-8, однопольный	м2	13,44	35795,00	--	481085	--	481085	--	519572
		СП - 8%			--	--	--	--		38487	
70	Е11-100501-0601 1110-0501-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы площадью до 3 м2 в каменных и бетонных стенах. Установка балконных блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами	м2	2,94	2774,77	29,85	8158	88	1555	5880	15161
		НР - 90%; СП - 8%			2215,91	6,18	6515	18		1123	
71	С1223-205-0906 223-205-0906 РСНБ РК 2015	Блок дверной наружный из алюминиевых профилей толщиной от 55 мм до 62 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 21-15	м2	2,94	52878,00	--	155461	--	155461	--	167898
		СП - 8%			--	--	--	--		12437	
74	Е11-090403-0401 1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	1,68	3487,71	54,74	5859	92	985	3328	9922
		НР - 69%; СП - 8%			2846,70	24,47	4782	41		735	
75	С1223-207-0203 223-207-0203 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой однопольный	м2	1,68	45546,00	--	76517	--	76517	--	82638
		СП - 8%			--	--	--	--		6121	
76	Е11-090403-0401 1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	0,96	3487,71	54,74	3348	52	563	1902	5670
		НР - 69%; СП - 8%			2846,70	24,47	2733	23		420	
77	С1223-207-0103 223-207-0103 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	м2	0,96	27695,00	--	26587	--	26587	--	28714
		СП - 8%			--	--	--	--		2127	
		РАЗДЕЛ 3. Окна									
		Сливы (альбом АР-2[лист 41])									
96	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	1,76	5878,56	15,14	10346	27	7989	2151	13496
		НР - 92%; СП - 8%			1323,86	4,39	2330	8		1000	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	6,225	5878,56	15,14	36594	94	28259	7607	47737
		НР - 92%; СП - 8%			1323,86	4,39	8241	27		3536	
98	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	2,23	5878,56	15,14	13109	34	10123	2725	17101
		НР - 92%; СП - 8%			1323,86	4,39	2952	10		1267	
99	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	5,91	5878,56	15,14	34742	90	26828	7222	45321
		НР - 92%; СП - 8%			1323,86	4,39	7824	26		3357	
РАЗДЕЛ 5. Внутренняя отделка											
		На отметке 0.000 (альбом АР-2[лист 1.3])									
		Потолок и ригели									
128	Е11-150207-0102 1115-0207-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	6	11749,63	40,52	70498	243	58566	9447	86341
		НР - 80%; СП - 8%			1948,16	19,98	11689	120		6396	
129	Е11-150206-0205 1115-0206-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	529,2	922,39	5,31	488129	2810	143731	274062	823166
		НР - 80%; СП - 8%			645,48	1,87	341588	990		60975	
		Откосы									
137	Е11-150203-0701 1115-0203-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 Км=0,25 ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ	Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	39	1392,35	23,83	54302	929	5275	38736	100481
		НР - 80%; СП - 8%			1233,28	8,26	48098	322		7443	
		На отметке +3.300 (альбом АР-2[лист 1.3])									
		Потолок и ригели									
139	Е11-150206-0205 1115-0206-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	139,1	922,39	5,31	128304	739	37779	72037	216368
		НР - 80%; СП - 8%			645,48	1,87	89786	260		16027	
РАЗДЕЛ 6. Наружная отделка											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
149	Е11-150212-0304 1115-0212-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Фасады зданий. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 1,5 мм	м2	8,1	1255,11	4,75	10166	38	3164	5585	17011
		НР - 80%; СП - 8%			859,70	2,23	6964	18		1260	
150	Е11-150402-0403 1115-0402-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатная	м2 окрашиваемой поверхности	8,1	184,06	1,69	1491	14	702	626	2286
		НР - 80%; СП - 8%			95,73	0,81	775	7		169	
152	Е11-150106-0102 1115-0106-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе	м2 поверхности облицовки	16,574	7843,54	36,65	129999	608	58910	56627	201556
		НР - 80%; СП - 8%			4252,50	18,27	70481	303		14930	
176	Е11-150213-0101 1115-0213-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов	м2	22	3743,61	27,73	82359	610	16239	52547	145699
		НР - 80%; СП - 8%			2977,74	7,90	65510	174		10793	
177	С1234-101-0206 234-101-0206 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	1,65	50750,00	--	83738	--	83738	--	90437
		СП - 8%			--	--	--	--		6699	
196	Е11-150213-0101 1115-0213-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов	м2	25	4360,96	27,73	109024	694	33886	59713	182236
		НР - 80%; СП - 8%			2977,74	7,90	74444	198		13499	
197	С1234-101-0206 234-101-0206 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	1,25	50750,00	--	63438	--	63438	--	68513
		СП - 8%			--	--	--	--		5075	
		РАЗДЕЛ 7. Разные работы									
		Решетка Р-5, размеры 400х300(h) мм - 16 шт (альбом АР-1[лист 6])									
208	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,04864	71168,41	2885,53	3462	141	234	2150	6061
		НР - 69%; СП - 8%			63469,20	588,01	3087	29		449	
209	С1222-509-0801 222-509-0801 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,04864	868671,00	--	42252	--	42252	--	45632
		СП - 8%			--	--	--	--		3380	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
210	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 ПРИ ОКРАСКЕ ЗА 2 РАЗА	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,0108	169,68	3,87	2	--	1	--	3
					63,68	0,65	1	--		--	
		План венткамеры (альбом АР-1[лист 13])									
211	Е11-070516-0104 1107-0516-0104 РСНБ РК 2015	Панели стеновые. Герметизация горизонтальных стыков пенополистиролом	м шва	9722,22222	65,31	7,56	634958	73500	--	705427	1447616
		НР - 118%; СП - 8%			57,75	3,74	561458	36361		107231	
212	С1234-101-0206 234-101-0206 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	3,9375	50750,00	--	199828	--	199828	--	215814
		СП - 8%			--	--	--	--		15986	
213	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	0,775	5878,56	15,14	4556	11	3519	947	5943
		НР - 92%; СП - 8%			1323,86	4,39	1026	3		440	
214	Е11-100403-0101 1110-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах	м2 потолка	29,1	3609,92	15,99	105049	466	61272	39156	155742
		НР - 90%; СП - 8%			1488,36	6,72	43311	196		11536	
		Локальная смета 2-6-5. Отопление и вентиляция. Блок №6А, 6Б									
		РАЗДЕЛ 1. Отопление /-25С/									
1	Е11-180301-0101 1118-0301-0101 РСНБ РК 2015	Радиаторы чугунные. Установка	кВт	43,9	1391,57	188,65	61090	8282	7538	48475	118330
		НР - 98%; СП - 8%			1031,22	95,52	45270	4193		8765	
2	С1245-101-0104 245-101-0104 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления чугунный 2КП100-90х500 ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, глубиной секции до 100 мм	секция	314	2694,00	--	845916	--	845916	--	913589
		СП - 8%			--	--	--	--		67673	
3	Е11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные /Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005/. Установка	шт.	30	513,21	--	15396	--	8896	6370	23507
		НР - 98%; СП - 8%			216,67	--	6500	--		1741	
4	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	36	2578,17	106,35	92814	3829	9870	78107	184595
		НР - 98%; СП - 8%			2197,65	16,27	79115	586		13674	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	С1242-202-0701 242-202-0701 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной JiP-WW Danfoss, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	10	6207,00	--	62070	--	62070	--	67036
		СП - 8%			--	--	--	--		4966	
6	С1242-202-0702 242-202-0702 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной JiP-WW Danfoss, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	10	6707,00	--	67070	--	67070	--	72436
		СП - 8%			--	--	--	--		5366	
7	С1242-202-0703 242-202-0703 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной JiP-WW Danfoss, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	16	7757,00	--	124112	--	124112	--	134041
		СП - 8%			--	--	--	--		9929	
8	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	12	2611,02	139,20	31332	1670	3290	26227	62164
		НР - 98%; СП - 8%			2197,65	32,54	26372	390		4605	
9	С1242-202-0704 242-202-0704 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной JiP-WW Danfoss, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	8	8514,00	--	68112	--	68112	--	73561
		СП - 8%			--	--	--	--		5449	
10	С1242-202-0705 242-202-0705 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной JiP-WW Danfoss, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	2	10748,00	--	21496	--	21496	--	23216
		СП - 8%			--	--	--	--		1720	
11	С1242-202-0706 242-202-0706 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной JiP-WW Danfoss, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	12296,00	--	24592	--	24592	--	26559
		СП - 8%			--	--	--	--		1967	
12	Е11-160602-0201 1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	7	725,36	2,61	5078	18	493	4481	10324
		НР - 98%; СП - 8%			652,47	0,72	4567	5		765	
13	С1242-312-0301 242-312-0301 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый ASV-M Danfoss, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	3	55096,00	--	165288	--	165288	--	178511
		СП - 8%			--	--	--	--		13223	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	С1242-312-0302 242-312-0302 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый ASV-M Danfoss, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	4	59121,00	--	236484	--	236484	--	255403
		СП - 8%			--	--	--	--		18919	
15	Е11-160602-0301 1116-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	7	821,07	2,61	5747	18	492	5137	11755
		НР - 98%; СП - 8%			748,18	0,72	5237	5		871	
16	С1242-312-0301 242-312-0301 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый ASV-PV Danfoss, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	6	55096,00	--	330576	--	330576	--	357022
		СП - 8%			--	--	--	--		26446	
17	С1242-312-0302 242-312-0302 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый ASV-PV Danfoss, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	1	59121,00	--	59121	--	59121	--	63851
		СП - 8%			--	--	--	--		4730	
18	Е11-160602-0101 1116-0602-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении	шт.	30	339,86	0,66	10196	20	278	9710	21498
		НР - 98%; СП - 8%			329,93	0,33	9898	10		1592	
19	С1245-502-0202 245-502-0202 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический с разгруженным по давлению конусом RA-N Danfoss, PN 16, Tmax 120°С ГОСТ 30815-2002 с внутренней резьбой R 1/2", Kvs 1,88 м3/ч, DN 15	шт.	30	30105,00	--	903150	--	903150	--	975402
		СП - 8%			--	--	--	--		72252	
20	С1245-405-2101 245-405-2101 РСНБ РК 2015	Головка термостатическая RTR 7090 Danfoss диапазон регулирования от 5°С до 26°С с газонаполненным встроенным температурным датчиком	шт.	30	5801,00	--	174030	--	174030	--	187952
		СП - 8%			--	--	--	--		13922	
21	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	30	2578,17	106,35	77345	3190	8225	65089	153829
		НР - 98%; СП - 8%			2197,65	16,27	65930	488		11395	
22	С1242-303-0502 242-303-0502 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный RLV-П Danfoss с резьбовой муфтой, радиаторный, проходной, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	30	4125,00	--	123750	--	123750	--	133650
		СП - 8%			--	--	--	--		9900	

РАЗДЕЛ 2. Вентиляция

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Приточная установка П1/-25С/									
62	Е11-200101-0309 1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,7	7888,88	50,46	21300	136	15508	5589	29040
		НР - 98%; СП - 8%			2094,91	17,16	5656	46		2151	
63	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	48	7575,63	48,14	363630	2311	274313	86226	485845
		НР - 98%; СП - 8%			1812,62	20,42	87006	980		35988	
64	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,56	27248,65	1682,15	15259	942	1479	10110	27399
		НР - 76%; СП - 8%			22925,20	829,77	12838	465		2030	
65	С1234-202-0106 234-202-0106 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,6048	13096,00	--	7920	--	7920	--	8554
		СП - 8%			--	--	--	--		634	
66	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	11,5	587,73	16,20	6759	186	1784	3701	11296
		НР - 76%; СП - 8%			416,40	7,00	4789	80		837	
67	С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,013225	419709,00	--	5551	--	5551	--	5995
		СП - 8%			--	--	--	--		444	
68	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	20	655,00	--	13100	--	13100	--	14148
		СП - 8%			--	--	--	--		1048	
		Вентиляционная система В1									
75	Е11-200101-0302 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	2,5	7190,28	60,63	17976	152	12104	5669	25537
		НР - 98%; СП - 8%			2288,06	26,02	5720	65		1892	
76	Е11-200101-0301 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	3,5168	6947,28	60,63	24432	214	16171	7975	35000
		НР - 98%; СП - 8%			2288,06	26,02	8047	92		2593	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,18	27248,65	1682,15	4905	302	476	3250	8807
		НР - 76%; СП - 8%			22925,20	829,77	4127	149		652	
78	С1234-202-0106 234-202-0106 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,1944	13096,00	--	2546	--	2546	--	2750
		СП - 8%			--	--	--	--		204	
79	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	5,7	587,73	16,20	3350	92	885	1834	5599
		НР - 76%; СП - 8%			416,40	7,00	2373	40		415	
80	С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,006555	419709,00	--	2751	--	2751	--	2971
		СП - 8%			--	--	--	--		220	
81	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	9	655,00	--	5895	--	5895	--	6367
		СП - 8%			--	--	--	--		472	
		Вентиляционная система В2									
88	Е11-200101-0302 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	2,5	7190,28	60,63	17976	152	12104	5669	25537
		НР - 98%; СП - 8%			2288,06	26,02	5720	65		1892	
89	Е11-200101-0301 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	2,7475	6947,28	60,63	19088	166	12636	6231	27344
		НР - 98%; СП - 8%			2288,06	26,02	6286	71		2025	
90	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,14	27248,65	1682,15	3815	235	370	2528	6850
		НР - 76%; СП - 8%			22925,20	829,77	3210	116		507	
91	С1234-202-0106 234-202-0106 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,1512	13096,00	--	1980	--	1980	--	2138
		СП - 8%			--	--	--	--		158	
92	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	4,2	587,73	16,20	2468	68	651	1351	4125
		НР - 76%; СП - 8%			416,40	7,00	1749	29		306	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93	С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00483	419709,00	--	2027	--	2027	--	2189
		СП - 8%			--	--	--	--		162	
94	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	9	655,00	--	5895	--	5895	--	6367
		СП - 8%			--	--	--	--		472	
		Вентиляционная система В3									
101	Е11-200101-0302 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	2,5	7190,28	60,63	17976	152	12104	5669	25537
		НР - 98%; СП - 8%			2288,06	26,02	5720	65		1892	
102	Е11-200101-0301 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	3,5168	6947,28	60,63	24432	214	16171	7975	35000
		НР - 98%; СП - 8%			2288,06	26,02	8047	92		2593	
103	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,18	27248,65	1682,15	4905	302	476	3250	8807
		НР - 76%; СП - 8%			22925,20	829,77	4127	149		652	
104	С1234-202-0106 234-202-0106 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,1944	13096,00	--	2546	--	2546	--	2750
		СП - 8%			--	--	--	--		204	
105	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	5,7	587,73	16,20	3350	92	885	1834	5599
		НР - 76%; СП - 8%			416,40	7,00	2373	40		415	
106	С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,006555	419709,00	--	2751	--	2751	--	2971
		СП - 8%			--	--	--	--		220	
107	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	9	655,00	--	5895	--	5895	--	6367
		СП - 8%			--	--	--	--		472	
		Вентиляционная система ВЕ1									
110	Е11-200101-0311 1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8	7112,67	44,88	56901	359	45631	10842	73163
		НР - 98%; СП - 8%			1363,92	19,02	10911	152		5419	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,4	27248,65	1682,15	10899	673	1056	7222	19570
		НР - 76%; СП - 8%			22925,20	829,77	9170	332		1450	
112	С1234-202-0106 234-202-0106 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,432	13096,00	--	5657	--	5657	--	6110
		СП - 8%			--	--	--	--		453	
113	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	8	587,73	16,20	4702	130	1241	2574	7858
		НР - 76%; СП - 8%			416,40	7,00	3331	56		582	
114	С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,0092	419709,00	--	3861	--	3861	--	4170
		СП - 8%			--	--	--	--		309	
115	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	2	655,00	--	1310	--	1310	--	1415
		СП - 8%			--	--	--	--		105	
		Вентиляционная система ВЕ2									
118	Е11-200101-0311 1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8	7112,67	44,88	56901	359	45631	10842	73163
		НР - 98%; СП - 8%			1363,92	19,02	10911	152		5419	
119	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,4	27248,65	1682,15	10899	673	1056	7222	19570
		НР - 76%; СП - 8%			22925,20	829,77	9170	332		1450	
120	С1234-202-0106 234-202-0106 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,432	13096,00	--	5657	--	5657	--	6110
		СП - 8%			--	--	--	--		453	
121	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	8	587,73	16,20	4702	130	1241	2574	7858
		НР - 76%; СП - 8%			416,40	7,00	3331	56		582	
122	С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,0092	419709,00	--	3861	--	3861	--	4170
		СП - 8%			--	--	--	--		309	
123	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	2	655,00	--	1310	--	1310	--	1415

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		105	
		Вентиляционная система ВЕ3									
126	Е11-200101-0311 1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8	7112,67	44,88	56901	359	45631	10842	73163
		НР - 98%; СП - 8%			1363,92	19,02	10911	152		5419	
127	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,4	27248,65	1682,15	10899	673	1056	7222	19570
		НР - 76%; СП - 8%			22925,20	829,77	9170	332		1450	
128	С1234-202-0106 234-202-0106 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,432	13096,00	--	5657	--	5657	--	6110
		СП - 8%			--	--	--	--		453	
129	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	8	587,73	16,20	4702	130	1241	2574	7858
		НР - 76%; СП - 8%			416,40	7,00	3331	56		582	
130	С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,0092	419709,00	--	3861	--	3861	--	4170
		СП - 8%			--	--	--	--		309	
131	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	2	655,00	--	1310	--	1310	--	1415
		СП - 8%			--	--	--	--		105	
		Вентиляционная система ВЕ4									
134	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4	6984,56	48,14	27938	193	19365	8292	39129
		НР - 98%; СП - 8%			2094,91	20,42	8380	82		2898	
135	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,12	27248,65	1682,15	3270	202	317	2166	5871
		НР - 76%; СП - 8%			22925,20	829,77	2751	100		435	
136	С1234-202-0106 234-202-0106 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,1296	13096,00	--	1697	--	1697	--	1833
		СП - 8%			--	--	--	--		136	
137	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	3	587,73	16,20	1763	49	465	965	2947

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 76%; СП - 8%			416,40	7,00	1249	21		218	
138	С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00345	419709,00	--	1448	--	1448	--	1564
		СП - 8%			--	--	--	--		116	
139	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	3	655,00	--	1965	--	1965	--	2122
		СП - 8%			--	--	--	--		157	
		Вентиляционная система ВЕ5									
142	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4	6984,56	48,14	27938	193	19365	8292	39129
		НР - 98%; СП - 8%			2094,91	20,42	8380	82		2898	
143	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,12	27248,65	1682,15	3270	202	317	2166	5871
		НР - 76%; СП - 8%			22925,20	829,77	2751	100		435	
144	С1234-202-0106 234-202-0106 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,1296	13096,00	--	1697	--	1697	--	1833
		СП - 8%			--	--	--	--		136	
145	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	3	587,73	16,20	1763	49	465	965	2947
		НР - 76%; СП - 8%			416,40	7,00	1249	21		218	
146	С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00345	419709,00	--	1448	--	1448	--	1564
		СП - 8%			--	--	--	--		116	
147	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	3	655,00	--	1965	--	1965	--	2122
		СП - 8%			--	--	--	--		157	
		Вентиляционная система ВЕ6									
150	Е11-200101-0302 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	3	7190,28	60,63	21571	182	14525	6803	30644
		НР - 98%; СП - 8%			2288,06	26,02	6864	78		2270	
151	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,1	27248,65	1682,15	2725	168	264	1805	4893
		НР - 76%; СП - 8%			22925,20	829,77	2293	83		362	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
152	С1234-202-0106 234-202-0106 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,108	13096,00	--	1414	--	1414	--	1527
		СП - 8%			--	--	--	--		113	
153	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	2,5	587,73	16,20	1469	41	387	804	2455
		НР - 76%; СП - 8%			416,40	7,00	1041	18		182	
154	С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,002875	419709,00	--	1207	--	1207	--	1304
		СП - 8%			--	--	--	--		97	
155	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	3	655,00	--	1965	--	1965	--	2122
		СП - 8%			--	--	--	--		157	
		Вентиляционная система ВЕ7									
158	Е11-200101-0302 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	3	7190,28	60,63	21571	182	14525	6803	30644
		НР - 98%; СП - 8%			2288,06	26,02	6864	78		2270	
159	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,1	27248,65	1682,15	2725	168	264	1805	4893
		НР - 76%; СП - 8%			22925,20	829,77	2293	83		362	
160	С1234-202-0106 234-202-0106 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,108	13096,00	--	1414	--	1414	--	1527
		СП - 8%			--	--	--	--		113	
161	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	2,5	587,73	16,20	1469	41	387	804	2455
		НР - 76%; СП - 8%			416,40	7,00	1041	18		182	
162	С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,002875	419709,00	--	1207	--	1207	--	1304
		СП - 8%			--	--	--	--		97	
163	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	3	655,00	--	1965	--	1965	--	2122
		СП - 8%			--	--	--	--		157	
		Вентиляционная система ВЕ8									
166	Е11-200101-0302 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	5,4	7190,28	60,63	38828	328	26145	12246	55160

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			2288,06	26,02	12355	141		4086	
167	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,1	27248,65	1682,15	2725	168	264	1805	4893
		НР - 76%; СП - 8%			22925,20	829,77	2293	83		362	
168	С1234-202-0106 234-202-0106 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,108	13096,00	--	1414	--	1414	--	1527
		СП - 8%			--	--	--	--		113	
169	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	2,5	587,73	16,20	1469	41	387	804	2455
		НР - 76%; СП - 8%			416,40	7,00	1041	18		182	
170	С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,002875	419709,00	--	1207	--	1207	--	1304
		СП - 8%			--	--	--	--		97	
171	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	5	655,00	--	3275	--	3275	--	3537
		СП - 8%			--	--	--	--		262	
РАЗДЕЛ 3. Теплоснабжение приточных установок (-25°С)											
181	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	40	2611,02	139,20	104441	5568	10967	87423	207214
		НР - 98%; СП - 8%			2197,65	32,54	87906	1302		15349	
182	С1242-203-1106 242-203-1106 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной JiP-FF Danfoss, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	10358,00	--	20716	--	20716	--	22373
		СП - 8%			--	--	--	--		1657	
183	С1242-203-1105 242-203-1105 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной JiP-FF Danfoss, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	7	9371,00	--	65597	--	65597	--	70845
		СП - 8%			--	--	--	--		5248	
184	С1242-203-1104 242-203-1104 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной JiP-FF Danfoss, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	31	9009,00	--	279279	--	279279	--	301621
		СП - 8%			--	--	--	--		22342	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
185	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	12	2578,17	106,35	30938	1276	3290	26036	61532
		НР - 98%; СП - 8%			2197,65	16,27	26372	195		4558	
186	С1242-203-1103 242-203-1103 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной JiP-FF Danfoss, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	12	8287,00	--	99444	--	99444	--	107400
		СП - 8%			--	--	--	--		7956	
187	Е11-160602-0202 1116-0602-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	12	847,78	2,61	10173	32	1329	8644	20323
		НР - 98%; СП - 8%			734,33	0,72	8812	9		1505	
188	С1242-307-0305 242-307-0305 РСНБ РК 2015	Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н) 223 Danfoss, пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 DN 40	шт.	1	43141,00	--	43141	--	43141	--	46592
		СП - 8%			--	--	--	--		3451	
189	С1242-307-0304 242-307-0304 РСНБ РК 2015	Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н) 223 Danfoss, пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	5	32651,00	--	163255	--	163255	--	176315
		СП - 8%			--	--	--	--		13060	
190	С1242-312-0105 242-312-0105 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический, латунный AQT (LF) Danfoss, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	1	91880,00	--	91880	--	91880	--	99230
		СП - 8%			--	--	--	--		7350	
191	С1242-312-0104 242-312-0104 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический, латунный AQT (LF) Danfoss, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	5	86603,00	--	433015	--	433015	--	467656
		СП - 8%			--	--	--	--		34641	
192	Е11-160602-0201 1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	4	725,36	2,61	2901	11	280	2561	5898
		НР - 98%; СП - 8%			652,47	0,72	2610	3		437	
193	С1242-307-0303 242-307-0303 РСНБ РК 2015	Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н) 223 Danfoss, пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 DN 25	шт.	2	27097,00	--	54194	--	54194	--	58530
		СП - 8%			--	--	--	--		4336	
194	С1242-312-0103 242-312-0103 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический, латунный AQT (LF) Danfoss, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	75143,00	--	150286	--	150286	--	162309

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		12023	
195	Е11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Краны воздушные. Установка**	шт.	16	326,21	--	5219	--	1752	3397	9306
		НР - 98%; СП - 8%			216,67	--	3467	--		689	
196	С1261-301-0310 261-301-0310 РСНБ РК 2015	**Штуцер для слива воды Ду=25мм**	шт.	28	573,00	--	16044	--	16044	--	17328
		СП - 8%			--	--	--	--		1284	
197	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	комплект	16	2580,49	--	41288	--	35161	6005	51076
		НР - 98%; СП - 8%			382,95	--	6127	--		3783	
198	С1261-301-0310 261-301-0310 РСНБ РК 2015	**Штуцер ЗКЧ-45-70 для манометра**	шт.	44	573,00	--	25212	--	25212	--	27229
		СП - 8%			--	--	--	--		2017	
199	Е11-181101-0104 1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Термометры в оправе прямые или угловые. Установка**	комплект	16	573,65	--	9178	--	1132	7885	18429
		НР - 98%; СП - 8%			502,90	--	8046	--		1365	
200	С1245-713-0101 245-713-0101 РСНБ РК 2015	**Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой**	шт.	16	2532,00	--	40512	--	40512	--	43753
		СП - 8%			--	--	--	--		3241	
201	Ц13-120901-0102 1312-0901-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	**Бобышки, штуцеры на условное давление свыше 10 Мпа. Монтаж оборудования**	шт.	16	2220,00	471,35	35520	7541	1947	18276	58099
		НР - 61%; СП - 8%			1627,00	245,51	26032	3928		4304	
202	Ц13-120901-0103 1312-0901-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Расширитель с бобышкой из углеродистой стали, диаметр корпуса расширителя до 108 мм на условное давление до 10 МПа для трубопроводов диаметром до 76 мм. Монтаж оборудования**	шт.	16	7996,90	332,37	127950	5318	44536	48936	191037
		НР - 61%; СП - 8%			4881,00	132,93	78096	2127		14151	
203	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	100	537,00	--	53700	--	53700	--	57996
		СП - 8%			--	--	--	--		4296	
204	Е11-160401-0204 1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка**	м трубопровода	22	4452,74	78,51	97960	1727	69788	26552	134473
		НР - 98%; СП - 8%			1202,05	29,49	26445	649		9961	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
205	Е11-160401-0203 1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	220	3629,44	54,12	798477	11907	547287	238967	1120439
		НР - 98%; СП - 8%			1087,65	20,73	239283	4561		82995	
206	Е11-160401-0202 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	25	3038,51	45,23	75963	1130	51911	22898	106770
		НР - 98%; СП - 8%			916,87	17,73	22922	443		7909	
207	Е11-160301-0105 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	68	2128,42	20,74	144733	1410	110464	32776	191710
		НР - 98%; СП - 8%			483,22	8,62	32859	586		14201	
208	Е11-160301-0104 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	288	1995,34	20,74	574658	5974	429517	138817	770553
		НР - 98%; СП - 8%			483,22	8,62	139167	2483		57078	
209	Е11-160301-0103 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	62	1401,59	20,74	86899	1285	55654	29884	126126
		НР - 98%; СП - 8%			483,22	8,62	29960	534		9343	
212	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	318	770,02	82,12	244866	26114	105356	96012	368148
		НР - 76%; СП - 8%			356,59	40,68	113396	12936		27270	
213	С1234-303-0321 234-303-0321 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 89 мм	м	11	1136,00	--	12496	--	12496	--	13496
		СП - 8%			--	--	--	--		1000	
214	С1234-303-0319 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	242	879,00	--	212718	--	212718	--	229735
		СП - 8%			--	--	--	--		17017	
215	С1234-303-0315 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 μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 57 мм	м	27,5	724,00	--	19910	--	19910	--	21503
		СП - 8%			--	--	--	--		1593	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
216	С1234-303-0312 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	8,8	482,00	--	4242	--	4242	--	4581
		СП - 8%			--	--	--	--		339	
217	С1234-303-0310 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	60,5	437,00	--	26438	--	26438	--	28553
		СП - 8%			--	--	--	--		2115	
		РАЗДЕЛ 4. Теплоснабжение приточных установок (-25°С)									
230	Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	9	4677,00	316,26	42093	2846	4264	34919	83173
		НР - 98%; СП - 8%			3887,00	72,05	34983	648		6161	
231	С1242-203-1007 242-203-1007 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали, фланцевый, полнопроходной JiP-FF Danfoss, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	9	94043,00	--	846387	--	846387	--	914098
		СП - 8%			--	--	--	--		67711	
232	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	43	2611,02	139,20	112274	5985	11790	93980	222755
		НР - 98%; СП - 8%			2197,65	32,54	94499	1399		16500	
233	С1242-203-1106 242-203-1106 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной JiP-FF Danfoss, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	17	10358,00	--	176086	--	176086	--	190173
		СП - 8%			--	--	--	--		14087	
234	С1242-203-1105 242-203-1105 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной JiP-FF Danfoss, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	14	9371,00	--	131194	--	131194	--	141690
		СП - 8%			--	--	--	--		10496	
235	С1242-203-1104 242-203-1104 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной JiP-FF Danfoss, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	12	9009,00	--	108108	--	108108	--	116757
		СП - 8%			--	--	--	--		8649	
236	Е11-160602-0202 1116-0602-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	14	847,78	2,61	11869	36	1552	10085	23710
		НР - 98%; СП - 8%			734,33	0,72	10281	10		1756	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
237	С1242-307-0306 242-307-0306 РСНБ РК 2015	Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н) 223 Danfoss, пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 DN 65	шт.	1	79255,00	--	79255	--	79255	--	85595
		СП - 8%			--	--	--	--		6340	
238	С1242-307-0306 242-307-0306 РСНБ РК 2015	Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н) 223 Danfoss, пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	1	79255,00	--	79255	--	79255	--	85595
		СП - 8%			--	--	--	--		6340	
239	С1242-307-0305 242-307-0305 РСНБ РК 2015	Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н) 223 Danfoss, пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 DN 40	шт.	2	43141,00	--	86282	--	86282	--	93185
		СП - 8%			--	--	--	--		6903	
240	С1242-307-0304 242-307-0304 РСНБ РК 2015	Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н) 223 Danfoss, пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	2	32651,00	--	65302	--	65302	--	70526
		СП - 8%			--	--	--	--		5224	
241	С1242-312-0106 242-312-0106 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический, латунный AQT (LF) Danfoss, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 65	шт.	1	167215,00	--	167215	--	167215	--	180592
		СП - 8%			--	--	--	--		13377	
242	С1242-312-0106 242-312-0106 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический, латунный AQT (LF) Danfoss, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	3	167215,00	--	501645	--	501645	--	541777
		СП - 8%			--	--	--	--		40132	
243	С1242-312-0105 242-312-0105 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический, латунный AQT (LF) Danfoss, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	2	91880,00	--	183760	--	183760	--	198461
		СП - 8%			--	--	--	--		14701	
244	С1242-312-0104 242-312-0104 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический, латунный AQT (LF) Danfoss, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2	86603,00	--	173206	--	173206	--	187062
		СП - 8%			--	--	--	--		13856	
245	Е11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные. Установка	шт.	16	326,21	--	5219	--	1752	3397	9306
		НР - 98%; СП - 8%			216,67	--	3467	--		689	
246	С1261-301-0310 261-301-0310 РСНБ РК 2015	Штуцер для слива воды Ду=25мм	шт.	28	573,00	--	16044	--	16044	--	17328
		СП - 8%			--	--	--	--		1284	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
247	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	16	2580,49	--	41288	--	35161	6005	51076
		НР - 98%; СП - 8%			382,95	--	6127	--		3783	
248	С1261-301-0310 261-301-0310 РСНБ РК 2015	Штуцер ЗКЧ-45-70 для манометра	шт.	44	573,00	--	25212	--	25212	--	27229
		СП - 8%			--	--	--	--		2017	
249	Е11-181101-0104 1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	16	573,65	--	9178	--	1132	7885	18429
		НР - 98%; СП - 8%			502,90	--	8046	--		1365	
250	С1245-713-0101 245-713-0101 РСНБ РК 2015	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	16	2532,00	--	40512	--	40512	--	43753
		СП - 8%			--	--	--	--		3241	
251	Ц13-120901-0102 1312-0901-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Бобышки, штуцеры на условное давление свыше 10 Мпа. Монтаж оборудования	шт.	14	2220,00	471,35	31080	6599	1703	15991	50837
		НР - 61%; СП - 8%			1627,00	245,51	22778	3437		3766	
252	Ц13-120901-0103 1312-0901-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Расширитель с бобышкой из углеродистой стали, диаметр корпуса расширителя до 108 мм на условное давление до 10 МПа для трубопроводов диаметром до 76 мм. Монтаж оборудования	шт.	14	7996,90	332,37	111957	4653	38970	42819	167158
		НР - 61%; СП - 8%			4881,00	132,93	68334	1861		12382	
253	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	100	537,00	--	53700	--	53700	--	57996
		СП - 8%			--	--	--	--		4296	
254	Е11-160401-0205 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	141	5439,52	78,51	766972	11070	586413	170174	1012118
		НР - 98%; СП - 8%			1202,05	29,49	169489	4158		74972	
255	Е11-160401-0204 1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	97	4452,74	78,51	431916	7616	307701	117070	592905
		НР - 98%; СП - 8%			1202,05	29,49	116599	2861		43919	
256	Е11-160401-0203 1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	86	3629,44	54,12	312132	4655	213939	93414	437990
		НР - 98%; СП - 8%			1087,65	20,73	93538	1783		32444	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
257	Е11-160401-0202 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	97	3038,51	45,23	294735	4387	201412	88843	414264
		НР - 98%; СП - 8%			916,87	17,73	88936	1720		30686	
258	Е11-160301-0105 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	148	2128,42	20,74	315006	3070	240419	71336	417250
		НР - 98%; СП - 8%			483,22	8,62	71517	1276		30907	
259	Е11-160301-0104 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	64	1995,34	20,74	127702	1328	95448	30848	171234
		НР - 98%; СП - 8%			483,22	8,62	30926	552		12684	
262	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	398	770,02	82,12	306468	32684	131861	120166	460765
		НР - 76%; СП - 8%			356,59	40,68	141923	16191		34131	
263	С1234-303-0323 234-303-0323 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 108 мм	м	151,8	1661,00	--	252140	--	252140	--	272311
		СП - 8%			--	--	--	--		20171	
264	С1234-303-0321 234-303-0321 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 89 мм	м	106,7	1136,00	--	121211	--	121211	--	130908
		СП - 8%			--	--	--	--		9697	
265	С1234-303-0319 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	44	879,00	--	38676	--	38676	--	41770
		СП - 8%			--	--	--	--		3094	
266	С1234-303-0315 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 μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 57 мм	м	58,3	724,00	--	42209	--	42209	--	45586
		СП - 8%			--	--	--	--		3377	
267	С1234-303-0312 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	77	482,00	--	37114	--	37114	--	40083
		СП - 8%			--	--	--	--		2969	

Локальная смета 6-3. Модульная котельная

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Земляные работы									
1	Е11-010101-0338 1101-0101-0338 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	134,6025	292,99	292,99	39437	39437	--	5653	48697
		НР - 72%; СП - 8%			--	58,33	--	7851		3607	
2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	2,3975	2430,12	--	5826	--	--	4195	10823
		НР - 72%; СП - 8%			2430,12	--	5826	--		802	
3	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	102	962,00	--	98124	--	--	70649	182275
		НР - 72%; СП - 8%			962,00	--	98124	--		13502	
4	Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	28,4	35,43	35,43	1006	1007	--	324	1436
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,83	--	450		106	
5	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	28,4	186,35	83,32	5292	2366	--	2980	8934
		НР - 72%; СП - 8%			103,03	42,71	2926	1213		662	
6	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	7,1	962,00	--	6830	--	--	4918	12688
		НР - 72%; СП - 8%			962,00	--	6830	--		940	
		Фундаментная плита под модульную котельную									
7	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	5,1	22477,25	1168,03	114634	5957	100828	8512	132997
		НР - 91%; СП - 8%			1539,00	294,98	7849	1504		9852	
8	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	19,2	27083,97	1802,55	520012	34609	438594	50897	616582
		НР - 91%; СП - 8%			2437,98	475,08	46809	9122		45673	
9	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2015	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,8498	419679,00	--	356643	--	356643	--	385174
		СП - 8%			--	--	--	--		28531	
10	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2268	349485,00	--	79263	--	79263	--	85604
		СП - 8%			--	--	--	--		6341	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0208	980684,75	1500,75	20398	31	18563	1654	23817
		НР - 91%; СП - 8%			86710,00	690,27	1804	14		1764	
		Крыльцо Кр-1									
12	Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,7	29196,70	692,35	20438	485	16163	3629	25992
		НР - 91%; СП - 8%			5414,85	281,48	3790	197		1925	
13	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,01296	441876,00	--	5727	--	5727	--	6185
		СП - 8%			--	--	--	--		458	
14	Е11-110101-1702 1111-0101-1702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Покрытия мозаичные (терраццо) без рисунка толщиной 20 мм. Устройство	м2 покрытия	2,5	2898,18	114,23	7245	285	1198	5498	13763
		НР - 94%; СП - 8%			2304,76	34,93	5762	87		1019	
		Фундамент под дымовую трубу Фм-1									
15	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,55	22477,25	1168,03	12362	642	10874	918	14342
		НР - 91%; СП - 8%			1539,00	294,98	846	162		1062	
16	Е11-060101-0107 1106-0101-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 10 м3. Устройство	м3	5,35	30345,82	1615,10	162350	8641	129299	24247	201525
		НР - 91%; СП - 8%			4562,70	417,77	24410	2235		14928	
17	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2015	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,17832	419679,00	--	74837	--	74837	--	80824
		СП - 8%			--	--	--	--		5987	
18	Е11-060301-0401 1106-0301-0401 РСНБ РК 2015	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,00989	653246,95	2566,95	6461	26	2313	3761	11040
		НР - 91%; СП - 8%			416738,00	1182,99	4122	12		818	
		База под дымовую трубу									
19	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,06	28792,48	1168,03	1728	70	1566	100	1974
		НР - 91%; СП - 8%			1539,00	294,98	92	18		146	
20	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,08948	983492,83	7846,05	88003	702	80603	8080	103770
		НР - 118%; СП - 8%			74853,10	1675,81	6698	150		7687	
21	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	2,59492	169,68	3,87	440	10	265	115	600

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			63,68	0,65	165	2		44	
22	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,59492	101,12	2,72	262	7	114	98	389
		НР - 69%; СП - 8%			54,49	0,33	141	1		29	
Локальная смета 7-1. Вертикальная планировка											
Ведомость объемов земляных масс (на участке)											
1	Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м /Разработка выемки в насыпь с перемещением до 20м/	м3 грунта	9	35,43	35,43	319	318	--	103	455
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,83	--	142		34	
2	Е11-010104-0114 1101-0104-0114 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /Добавлять с 10м до 20м/	м3 грунта	9	28,04	28,04	252	253	--	81	360
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,53	--	113		27	
3	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	5261	19,77	19,77	104010	104010	--	33447	148454
		НР - 72%; СП - 8%			--	8,83	--	46455		10997	
4	Е11-010104-0411 1101-0104-0411 РСНБ РК 2015 к=3	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 /Добавлять с 5м до 20м/	м3 грунта	5261	26,22	26,22	137943	137943	--	44357	196884
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,71	--	61606		14584	
5	Е11-010201-0101 1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	5270	82,11	82,11	432720	432720	--	136219	614454
		НР - 72%; СП - 8%			--	35,90	--	189193		45515	
6	Е11-010201-0107 1101-0201-0107 РСНБ РК 2015 к=3	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	5270	23,17	23,17	122106	122106	--	30317	164617
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,99	--	42107		12194	
7	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	5270	96,45	82,01	508292	432193	14756	119486	678000
		НР - 72%; СП - 8%			11,64	19,85	61343	104610		50222	
8	Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м /дорожное корыто с перемещением до 20м/	м3 грунта	1903	35,43	35,43	67423	67423	--	21690	96242
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,83	--	30124		7129	
9	Е11-010104-0114 1101-0104-0114 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /Добавлять с 10м до 20м/	м3 грунта	1903	28,04	28,04	53360	53361	--	17168	76170

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,53	--	23845		5642	
10	Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м /водоотводные сооружения/	м3 грунта	60	35,43	35,43	2126	2126	--	684	3035
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,83	--	950		225	
11	Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м /плодородный грунт с перемещением до 20м/	м3 грунта	3044	35,43	35,43	107849	107849	--	34694	153947
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,83	--	48187		11403	
12	Е11-010104-0114 1101-0104-0114 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /Добавлять с 10м до 20м/	м3 грунта	3044	28,04	28,04	85354	85353	--	27462	121841
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,53	--	38141		9025	
13	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 /плодородный грунт до 20м/	м3 грунта	3044	19,77	19,77	60180	60180	--	19353	85895
		НР - 72%; СП - 8%			--	8,83	--	26879		6363	
14	Е11-010104-0411 1101-0104-0411 РСНБ РК 2015 к=3	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 /Добавлять с 5м до 20м/	м3 грунта	3044	26,22	26,22	79814	79813	--	25665	113917
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,71	--	35645		8438	
15	Е11-010102-0386 1101-0102-0386 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 /Лишний грунт/	м3 грунта	6753	316,34	316,34	2136244	2136244	--	306219	2637860
		НР - 72%; СП - 8%			--	62,98	--	425304		195397	
16	С3412-102-0217 412-102-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	295443,75	26,00	--	7681538	--		--	8296061
		СП - 8%			--	--	--	--		614523	
РАЗДЕЛ 41. Ведомость объемов земляных масс (вне участка)											
17	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	40	19,77	19,77	791	791	--	254	1129
		НР - 72%; СП - 8%			--	8,83	--	353		84	
18	Е11-010104-0411 1101-0104-0411 РСНБ РК 2015 к=3	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2/Добавлять с 5м до 20м/	м3 грунта	40	26,22	26,22	1049	1048	--	337	1497
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,71	--	468		111	
19	Е11-010201-0101 1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	40	82,11	82,11	3284	3284	--	1034	4663

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			--	35,90	--	1436		345	
20	Е11-010201-0107 1101-0201-0107 РСНБ РК 2015 к=3	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см**	м3 уплотненного грунта	40	23,17	23,17	927	927	--	230	1250
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,99	--	320		93	
21	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	м3 уплотненного грунта	40	96,45	82,01	3858	3280	112	907	5146
		НР - 72%; СП - 8%			11,64	19,85	466	794		381	
22	Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м /дорожное корыто с перемещением до 20м/**	м3 грунта	119	35,43	35,43	4216	4216	--	1356	6018
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,83	--	1884		446	
23	Е11-010104-0114 1101-0104-0114 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /Добавлять с 10м до 20м/**	м3 грунта	119	28,04	28,04	3337	3337	--	1074	4763
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,53	--	1491		353	
24	Е11-010102-0385 1101-0102-0385 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 1 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 /Недостающий грунт/**	м3 грунта	62,39	255,64	255,64	15949	15950	--	2286	19694
		НР - 72%; СП - 8%			--	50,90	--	3176		1459	
25	С3412-102-0217 412-102-0217 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км**	т·км	3806,25	26,00	--	98962	--		--	106879
		СП - 8%			--	--	--	--		7917	
		Локальная смета 7-5. Ограждение территории									
1	У86-010602-0402 8601-0602-0402 УСН РК 8.02-03-2020 0	**Конструкции ограждений из профильной трубы, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий и проектов -аналогов с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из труб, с металлическими стойками тип 3ПМ -30.15**	секция	129	83142,00	460,00	10725318	59340	8654739	1435641	13133877
		НР - 11129 Тенге; СП - 7542 Тенге			15591,00	130,00	2011239	16770		972918	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								126879532,59
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				17400612				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					5888519			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1846881			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						69975815,59		
		- Перевозка грузов	Тенге				7780500				
		- Накладные расходы	Тенге							16435559	
		- Сметная прибыль	Тенге							9398527	

Временные здания и сооружения (2,9 %)	**3 679 506,44**
Зимнее удорожание (1,35 %)	**1 762 547,03**
Непредвиденные работы и затраты 2%	**2 646 431,72**
Итого с временными здания и сооружения, зимнее удорожание,	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	С3412-102-0217 412-102-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км СП - 8%	т·км	3806,25	26,00	–	98962	–		–	106879
					–	–	–	–		7917	

Локальная смета 7-5. Ограждение территории

1	У86-010602-0402 8601-0602-0402 УСН РК 8.02-03-2020 0	Конструкции ограждений из профильной трубы, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий и проектов -аналогов с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из труб, с металлическими стойками тип 3ПМ -30.15 НР - 11129 Тенге; СП - 7542 Тенге	секция	129	83142,00	460,00	10725318	59340	8654739	1435641	13133877
					15591,00	130,00	2011239	16770		972918	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								126879532,59
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				17400612				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					5888519			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1846881			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						69975815,59		
		- Перевозка грузов	Тенге				7780500				
		- Накладные расходы	Тенге							16435559	
		- Сметная прибыль	Тенге							9398527	

Временные здания и сооружения (2,9 %)	**3 679 506,44**
Зимнее удорожание (1,35 %)	**1 762 547,03**
Непредвиденные работы и затраты 2%	**2 646 431,72**
Итого с временными здания и сооружения, зимнее удорожание, с 2% непредвиденными работами и затратами	**134 968 017,78**
в том числе в текущих ценах 2021 года, К=1,0500514	**141 723 356,02**
НДС (12 %)	**17 006 802,72**
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**158 730 158,74**
Тендерная скидка 10% .	
Понижающий коэффициент составляет 0,90000000000	
Итого с учетом понижающего коэффициента	**142 857 142,87**

Заказчик:
ГУ «Управление строительства Алматинской области» _____

Авторский надзор:
Директор ТОО «JeR Group» _____ **Цихашев В.М.**

Ответственное лицо по авторскому надзору: _____ **Анваров Ю.З.**

Тех. надзор:
Эксперт ТОО «АДС Сапа» _____ **Темирбеков Ж.Д.**

Подрядчик:
Генеральный директор ТОО «Нур-Шапагат-Құрылыс» _____ **Кереев К.Н.**