1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13
		НР - 80%; СП - 8%				596,28	1,72	27884	80		4891		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								8999			
40.1	149735 С	**Смесь сухая шпатлевочная на цементной основе СТ РК 1168-2006 М25**	кг	2,749	128,552037	70,00							
142	Е11-150405-0106 1115-0405-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности		2582,36	509,60	3,42	1315971	8831	396703	731717	2211503	
						352,56	1,63	910437	4209		163815		
		НР - 80%; СП - 8%								392284			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
142.1	149589 С	**Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	т	0,00069	1,781828	220158,00							
		Стены 2-9 этажей (АР-2 л.15)											
145	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		2072,16	719,39	5,26	1490691	10899	383951	880834	2561247	
						528,84	2,51	1095841	5201		189722		
		НР - 80%; СП - 8%								287408			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								92999			
145.1	149589 С	**Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	т	0,00063	1,305461	220158,00							
145.2	249453 С	**Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90**	кг	0,51	1056,8016	88,00							
146	Е11-150405-0105 1115-0405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности		7126,64	457,07	3,42	3257373	24373	1000651	1795172	5456749	
						313,24	1,63	2232349	11616		404204		
		НР - 80%; СП - 8%								988462			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
146.1	149589 С	**Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	т	0,00063	4,489783	220158,00							
147	Е11-150403-0308 1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		147,76	898,10	3,74	132703	553	36651	76609	226057	
						646,31	1,78	95499	263		16745		
		НР - 80%; СП - 8%								7163			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
147.1	149237 С	**Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	т	0,000075	0,011082	646324,00				9484			
147.2	149395 С	**Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013**	кг	0,113	16,69688	568,00				6631			
147.3	249453 С	**Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90**	кг	0,51	75,3576	88,00				13110			
147.4	278579 С	**Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71**	кг	0,1837	27,143512	483,00							
		Раздел 6.Кровля											
		Кровля (АР-2 л.6)											
189	Е11-120101-0212 1112-0101-0212 РСНБ РК 2015	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли		484,532	1429,40	15,63	692590	7573	606678	74635	828603	
						161,68	5,75	78339	2786		61378		
		НР - 92%, СП - 8%								497033			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
189.1	135598 С	**Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-3.0,стеклохолст, пленка/пленка**	м2	2,3	1114,4236	446,00							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13
198	Е11-120101-0213 1112-0101-0213 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять к норме 1112-0101-0212	м2 кровли		45,45	618,57	7,40	28114	337	24451	3175	33792	
						73,19	2,74	3326	125		2503		
		НР - 92%; СП - 8%											
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								21848			
198.	135604 С	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХКП-3,5, стеклохолст, крошка/пленка	м2	1,15	52,2675	418,00							
										2603			
198.2	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,32	14,544	179,00							
199	Е11-120101-0407 1112-0101-0407 РСНБ РК 2015	Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство без фартуков	м примыканий		14,14	1331,09	17,00	18822	241	13571	4681	25383	
						354,34	5,49	5010	78		1880		
		НР - 92%; СП - 8%											
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								1349			
199.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0051	0,072114	18709,00							
199.2	135598 С	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-3,0,стеклохолст, пленка/пленка	м2	0,65	9,191	446,00				4099			
199.3	135604 С	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХКП-3,5, стеклохолст, крошка/пленка	м2	0,85	12,019	418,00				5024			
199.4	135815 С	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	3,3936	473,00				1605			
199.5	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	8,3426	179,00				1493			
200	Е11-120101-0407 1112-0101-0407 РСНБ РК 2015	Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство без фартуков	м примыканий		3,24	1331,09	17,00	4313	55	3110	1073	5816	
						354,34	5,49	1148	18		431		
		НР - 92%; СП - 8%								309			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
200.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0051	0,016524	18709,00				939			
200.2	135598 С	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-3,0,стеклохолст, пленка/пленка	м2	0,65	2,106	446,00				1151			
200.3	135604 С	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХКП-3,5, стеклохолст, крошка/пленка	м2	0,85	2,754	418,00				368			
200.4	135815 С	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	0,7776	473,00				342			
200.5	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	1,9116	179,00							
201	Е11-260201-0101 1126-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме	м3 изоляции		0,156	54409,70	2739,96	8488	428	3361	3694	13157	
						30120,12	1037,07	4699	162		975		
		НР - 76%; СП - 8%								785			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
201.1	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,05	0,0078	100670,00				2240			
201.2	144677 С	Битум нефтяной кровельный марки БНМ 55/60	т	0,12	0,01872	119661,00							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13
189.2	135815 С	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	116,28768	473,00				55004			
189.3	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,63	305,25516	179,00				54641			
190	Е11-120101-0213 1112-0101-0213 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять к норме 1112-0101-0212	м2 кровли		484,532	618,57	7,40	299717	3586	260668	33847	360249	
		НР - 92%; СП - 8%				73,19	2,74	35463	1328		26685		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								232915			
190.1	135604 С	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХКП-3,5, стеклохолст, крошка/пленка	м2	1,15	557,2118	418,00							
190.2	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,32	155,05024	179,00				27754			
		Кровля над машинным помещением (АР-2 л.14)											
194	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки		45,45	727,13	111,65	33048	5074	16355	11909	48553	
		НР - 92%; СП - 8%				255,64	29,16	11619	1325		3597		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								2353			
194.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	1,39077	1692,00				13598			
194.2	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0153	0,695385	19554,00							
195	Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=60	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки		45,45	1352,93	99,23	61491	4510	54390	3514	70206	
		НР - 92%; СП - 8%				57,00	27,05	2591	1229		5200		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								54390			
195.1	102637 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0612	2,78154	19554,00							
196	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		0,1309	458897,36	1538,80	60070	201	57846	1921	66950	
		НР - 91%; СП - 8%				15451,20	674,02	2023	88		4959		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								4			
196.1	128064 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,28	0,036652	112,00							
196.2	279860 С	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	1	0,1309	441876,00				57842			
197	Е11-120101-0212 1112-0101-0212 РСНБ РК 2015	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли		45,45	1429,40	15,63	64966	710	56908	7001	77724	
		НР - 92%; СП - 8%				161,68	5,75	7348	261		5757		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								46623			
197.1	135598 С	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-3,0,стеклохолст, пленка/пленка	м2	2,3	104,535	446,00				5159			
197.2	135815 С	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	10,908	473,00				5125			
197.3	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,63	28,6335	179,00							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Узлы по кровле 8-12 (АР2 л.25)										
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	43,1045	5215,50	14.69	224812	633	171472	48652	295341	
		НР - 92%; СП - 8%			1222,78	4,06	52707	175		21877		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
214	С1214-208-0102 214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0813	469545,00	--	38174	--	38174	--	41228	
		СП - 8%			--	--	--	--		3054		
				по узлу 15								
218	Е11-120101-0407 1112-0101-0407 РСНБ РК 2015	Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство без фартуков	м примыканий	15,5555556	1331,09	17,00	20706	264	14930	5150	27924	
		НР - 92%; СП - 8%			354,34	5,49	5512	85		2068		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
218.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0051	0,079333	18709,00			1484			
218.2	135598 С	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-3,0,стеклохолст, пленка/пленка	м2	0,65	10,111111	446,00			4510			
218.3	135604 С	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХКП-3,5, стеклохолст, крошка/пленка	м2	0,85	13,222222	418,00			5527			
218.4	135815 С	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,24	3,733333	473,00			1766			
218.5	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	9,177778	179,00			1643			
		Раздел 7.Прочие работы										
		Ограждение входных групп (АР2 л.29)										
227	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,26867	81860,17	27049,86	21993	7267	3429	9549	34065	
		НР - 69%; СП - 8%			42049,50	9458,90	11297	2541		2523		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
227.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0134	0,0036	647579,00			2331			
227.2	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,004	0,001075	219538,00			236			
227.3	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000521	532604,00			278			
228	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,26867	887579,00	--	238466	--	238466	--	257543	
		СП - 8%			--	--	--	--		19077		
		Решетка РШ-1 20 шт (АР2 л.4)										
251	Е11-200301-0102 1120-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету более 0,5 м2. Установка	решетка	20	2531,98	115,30	50640	2306	8752	39541	97395	
		НР - 98%; СП - 8%			1979,08	38,31	39582	766		7214		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13
251.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0004	0,008	647579,00				5181			
251.2	279845 С	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00043	0,0086	349485,00				3006			
252	С1222-509-0801 222-509-0801 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012											
		СП - 8%	т		0,2572	868671,00	--	223422	--	223422	--	241296	
		Зонты вентиляционные (АР2 л.21,31)				--	--	--	--		17874		
254	Е11-200701-0408 1120-0701-0408 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 4000 мм. Установка над шахтами											
		НР - 98%; СП - 8%	зонт		16	27382,04	241,30	438113	3861	366224	67763	546346	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				4251,74	69,88	68028	1118		40470		
254.1	188204 С	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из оцинкованной стали периметром 4000 мм	шт.	1	16	22388,00				358208			
255	Е11-200701-0406 1120-0701-0406 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 3200 мм. Установка над шахтами											
		НР - 98%; СП - 8%	зонт		1	17733,24	184,91	17733	185	15128	2424	21770	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				2419,58	54,10	2420	54		1613		
255.1	188211 С	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из оцинкованной стали периметром 3200 мм	шт.	1	1	14636,00				14636			
256	Е11-200701-0302 1120-0701-0302 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 250 мм. Установка над шахтами											
		НР - 98%; СП - 8%	зонт		1	4175,78	48,50	4176	49	3596	536	5089	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				531,47	15,78	531	16		377		
256.1	188187 С	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 250 мм	шт.	1	1	3471,00				3471			
		Люк Л1, стремянки Ст1,Ст2 (АР2 л.22)											
261	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83											
		СП - 8%	т		0,136	887579,00	--	120711	--	120711	--	130368	
		Ограждение балконов (АР2 л.32)				--	--	--	--		9657		
266	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83											
		СП - 8%	т		0,22835	887579,00	--	202679	--	202679	--	218893	
						--	--	--	--		16214		

Локальная смета №02-01-04 на Внутренние инженерные системы водоснабжения и водоотведения

Раздел 1.Водопровод хозяйственно-питьевой В1

16	Е11-160701-0102 1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка			Кран поливочный наружный Д-15мм (1 шт)								
		НР - 98%; СП - 8%	кран	1	13609,44	--	13609	--	13158	442	15175		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			450,90	--	451	--		1124			
16.1	147680 С	Рукав резинотканевый диаметром 16 мм ГОСТ 18698-79	м	35	35	343,00				12005			
17	Е11-181001-0106 1118-1001-0106 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 80 мм. Установка											
		НР - 98%; СП - 8%	фильтр	1	2498,23	426,47	2498	427	38	2120	4987		
					2032,60	130,68	2033	131		369			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
18	С1242-404-0108 242-404-0108 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 80	шт.	1	42796,00	--	42796	--	42796	--	46220	
		СП - 8%			--	--	--	--		3424		
19	С1261-301-0254 261-301-0254 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,00485	340239,00	--	1650	--	1650	--	1782	
		СП - 8%			--	--	--	--		132		
		Раздел 3.Водопровод хозяйственно-питьевой буфета В1(б)										
		Арматура и трубопроводы										
106	Е11-160701-0102 1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка(поливочный для уборки)	кран	1	1926,44	--	1926	--	1475	442	2557	
		НР - 98%; СП - 8%			450,90	--	451	--		189		
107	Е11-160501-0212 1116-0501-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	0,3	388,90	--	117	--	--	114	250	
		НР - 98%; СП - 8%			388,90	--	117	--		18		
108	С1261-301-0370 261-301-0370 РСНБ РК 2015	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	0,3	397,00	--	119	--	119	--	129	
		СП - 8%			--	--	--	--		10		
		Раздел 4.Водопровод противопожарный В2										
		Кран пожарный Д-50 мм (10 шт)										
142	С1248-307-0105 248-307-0105 РСНБ РК 2015	Шкаф пожарный ШПК-320 НЗК/НЗБ	шт.	10	21133,00	--	211330	--	211330	--	228236	
		СП - 8%			--	--	--	--		16906		
146	Е11-160401-0201 1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка (для спускника)	м трубопровода	0,5	1945,21	43,98	973	22	527	423	1508	
		НР - 98%; СП - 8%			847,20	16,38	424	8		112		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							513			
146.1	278602 С	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 45, толщина стенки 2,5 мм**	м	1 0,5	1026,00							
147	Е11-160301-0203 1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	0,5	2122,41	23,04	1061	12	796	253	1419	
		НР - 98%; СП - 8%			506,51	9,32	253	5		105		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							790			
147.1	157968 С	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм**	м	1 0,5	1580,00							
151	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	123	537,00	--	66051	--	66051	--	71335	
		СП - 8%			--	--	--	--		5284		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 5.Горячее водоснабжение Т3,Т4												
		Арматура и трубопроводы Т3,Т4										
189	Е11-170201-0103 1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Смесители. Установка	шт.	50	1084,89	0,12	54244	6	1633	51553	114261	
		НР - 98%; СП - 8%			1052,10	--	52605	--		8464		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
189.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,65	568,00				369		
189.2	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,026	1,3	459,00				597		
189.3	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,011	0,55	836,00				460		
192	Е11-160701-0102 1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка(поливочный для уборки)	кран	9	1926,44	--	17338	--	13280	3977	23020	
		НР - 98%; СП - 8%			450,90	--	4058	--		1705		
198	Е11-160301-0201 1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка(для спускника)	м трубопровода	2	1763,12	23,04	3526	46	2467	1011	4900	
		НР - 98%; СП - 8%			506,51	9,32	1013	19		363		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
198.1	157966 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	2	1222,00				2444		
Раздел 6.Горячее водоснабжение Т3(б),Т4(б) буфета												
		Арматура и трубопроводы										
248	Е11-160701-0102 1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка(поливочный для уборки)	кран	1	1926,44	--	1926	--	1475	442	2557	
		НР - 98%; СП - 8%			450,90	--	451	--		189		
252	Е11-160301-0201 1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка(для спускника)	м трубопровода	0,5	1763,12	23,04	882	12	617	253	1226	
		НР - 98%; СП - 8%			506,51	9,32	253	5		91		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
252.1	157966 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	0,5	1222,00				611		
Раздел 7.Канализация бытовая -К1												
278	С1244-104-0604 244-104-0604 РСНБ РК 2015	Сифон с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94	шт.	59	1344,00	--	79296	--	79296	--	85640	
		СП - 8%			--	--	--	--		6344		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13
279	С1244-104-0601 244-104-0601 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.		121	785,00	--	94985	--	94985	--	102584	
		СП - 8%				--	--	--	--		7599		
280	Е11-170101-0106 1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект		72	3251,22	101,72	234088	7324	15743	210288	479926	
		НР - 98%; СП - 8%				2930,85	49,42	211021	3558		35550		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
280.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00036	0,02592	216199,00				5604			
280.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,036	2,592	836,00				2167			
280.3	295762 С	Замазка защитная	кг	0,2	14,4	357,00				5141			
282	Е11-170301-0101 1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект		51	4021,53	201,86	205098	10294	27238	169156	404194	
		НР - 98%; СП - 8%				3285,60	98,87	167566	5042		29940		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
282.1	147076 С	Каболка	т	0,0001	0,0051	1358578,00				6929			
282.2	247640 С	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,08	4,08	1252,00				5108			
282.3	295762 С	Замазка защитная	кг	0,4	20,4	357,00				7283			
282.4	295777 С	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00008	0,00408	1176898,00				4802			
285	С1244-104-0201 244-104-0201 РСНБ РК 2015	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.		51	1372,00	--	69972	--	69972	--	75570	
		СП - 8%				--	--	--	--		5598		
290	Е11-170101-0115 1117-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Душевые кабины пластиковые. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект		12	6782,38	164,49	81389	1974	57	78717	172914	
		НР - 98%; СП - 8%				6613,20	80,38	79358	965		12808		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
290.1	135878 С	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0,0033	0,0396	952,00				38			
290.2	147614 С	Лента ФУМ	кг	0,0003	0,0036	5164,00				19			
Раздел 8.Канализация бытовая буфета К1(б)													
309	Е11-170101-0106 1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект		1	3251,22	101,72	3251	101	219	2921	6665	
		НР - 98%; СП - 8%				2930,85	49,42	2931	49		494		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
309.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00036	0,00036	216199,00				78			
309.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,036	0,036	836,00				30			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13
309.3	295762 С	Замазка защитная	кг	0,2	0,2	357,00				71			
311	Е11-170301-0101 1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект		1	4021,53	201,86	4022	202	534	3317	7926	
		НР - 98%; СП - 8%				3285,60	98,87	3286	99		587		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
311.1	147076 С	Каболка	т	0,0001	0,0001	1358578,00				136			
311.2	147640 С	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,08	0,08	1252,00				100			
311.3	295762 С	Замазка защитная	кг	0,4	0,4	357,00				143			
311.4	295777 С	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00008	0,00008	1176898,00				94			
314	С1244-104-0201 244-104-0201 РСНБ РК 2015	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.		1	1372,00	--	1372	--	1372	--	1482	
		СП - 8%				--	--	--	--		110		
315	С1244-104-0601 244-104-0601 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.		1	785,00	--	785	--	785	--	848	
		СП - 8%				--	--	--	--		63		
		Раздел 9.Канализация бытовая подвала К1(П)											
324	Е11-170101-0106 1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект		1	3251,22	101,72	3251	101	219	2921	6665	
		НР - 98%; СП - 8%				2930,85	49,42	2931	49		494		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
324.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00036	0,00036	216199,00				78			
324.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,036	0,036	836,00				30			
324.3	295762 С	Замазка защитная	кг	0,2	0,2	357,00				71			
326	Е11-170301-0101 1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект		1	4021,53	201,86	4022	202	534	3317	7926	
		НР - 98%; СП - 8%				3285,60	98,87	3286	99		587		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
326.1	147076 С	Каболка	т	0,0001	0,0001	1358578,00				136			
326.2	147640 С	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,08	0,08	1252,00				100			
326.3	295762 С	Замазка защитная	кг	0,4	0,4	357,00				143			
326.4	295777 С	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00008	0,00008	1176898,00				94			
329	С1244-104-0201 244-104-0201 РСНБ РК 2015	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.		1	1372,00	--	1372	--	1372	--	1482	
		СП - 8%				--	--	--	--		110		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13
330	С1244-104-0601 244-104-0601 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.		1	785,00	--	785	--	785	--	848	
		СП - 8%				--	--	--	--		63		
341	С1242-207-3701 242-207-3701 РСНБ РК 2015	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005(спускник)	шт.		1	953,00	--	953	--	953	--	1029	
		СП - 8%				--	--	--	--		76		
		Раздел 10.Канализация производственная буфета К3(б)											
350	Е11-170101-0106 1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект		3	3251,22	101,72	9754	305	656	8762	19997	
		НР - 98%; СП - 8%				2930,85	49,42	8793	148		1481		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
350.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00036	0,00108	216199,00				233			
350.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,036	0,108	836,00				90			
350.3	295762 С	Замазка защитная	кг	0,2	0,6	357,00				214			
353	С1244-104-0601 244-104-0601 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.		3	785,00	--	2355	--	2355	--	2543	
		СП - 8%				--	--	--	--		188		
		Раздел 11.Внутренний водосток К2											
						Футляр Д-325х5 мм L-3,5 м							
376	С1241-102-0239 241-102-0239 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм	м		3,5	19153,00	--	67036	--	67036	--	72399	
		СП - 8%				--	--	--	--		5363		
		Гидравлический затвор											
378	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		1,5	5359,99	76,37	8040	115	6259	1673	10490	
		НР - 98%; СП - 8%				1110,70	27,25	1666	41		777		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
378.1	278606 С	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	1	1,5	4095,00				6143			
379	Е11-160401-0201 1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода		0,1	1945,21	43,98	195	5	105	85	302	
		НР - 98%; СП - 8%				847,20	16,38	85	2		22		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
379.1	278602 С	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 45, толщина стенки 2,5 мм	м	1	0,1	1026,00				103			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13
380	Е11-160401-0201 1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка(Д-40х2,8 мм)	м трубопровода		1,4	1618,21	43,98	2265	62	1017	1185	3726	
		НР - 98%; СП - 8%				847,20	16,38	1186	23		276		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
380.1	278601 С	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 38, толщина стенки 2,5 мм	м	1	1,4	699,00				979			
381	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.		1	2430,14	125,90	2430	126	274	2019	4805	
		НР - 98%; СП - 8%				2030,07	30,06	2030	30		356		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
381.1	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,002	31711,00				63			
381.2	293028 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0011	0,0011	165361,00				182			
382	С1242-207-3704 242-207-3704 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.		1	4879,00	--	4879	--	4879	--	5269	
		СП - 8%				--	--	--	--		390		
383	С1241-116-0210 241-116-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.		1	2590,00	--	2590	--	2590	--	2797	
		СП - 8%				--	--	--	--		207		
384	С1261-301-0222 261-301-0222 РСНБ РК 2015	Фасонные части к чугунным напорным трубам /ГОСТ 5525-79 с изм. N1/, d 125-200 мм	т		0,000186	208405,00	--	39	--	39	--	42	
		СП - 8%				--	--	--	--		3		
		Локальная смета №02-01-05 на Внутренние инженерные системы теплоснабжения и вентиляции											
		Раздел 2.Вентиляция. Жилая часть											
					В1-В6								
80	Е11-201501-0101 1120-1501-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор		49	6055,80	246,92	296734	12099	2383	280720	623651	
		НР - 98%; СП - 8%				5760,25	85,66	282252	4197		46196		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
80.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00002	0,00098	647579,00				635			
80.2	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	3,92	446,00				1748			
81	С1246-409-0403 246-409-0403 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный вытяжной мощностью 18 /20/ Вт	шт.		49	4089,00	--	200361	--	200361	--	216390	
		СП - 8%				--	--	--	--		16029		
84	Е11-200301-0101 1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка		48	1761,25	59,22	84540	2843	8571	72406	169502	
		НР - 98%; СП - 8%				1523,47	15,78	73126	758		12556		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13
84.1	279845 С	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00043	0,02064	349485,00				7213			
85	С1246-304-0553 246-304-0553 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм	шт.		48	3485,00	--	167280	--	167280	--	180662	
		СП - 8%				--	--	--	--		13382		
86	Е11-201501-0101 1120-1501-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор		1	6055,80	246,92	6056	247	49	5729	12728	
		НР - 98%; СП - 8%				5760,25	85,66	5760	86		943		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
86.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00002	0,00002	647579,00				13			
86.2	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,08	446,00				36			
87	С1246-409-0203 246-409-0203 РСНБ РК 2015	Вентилятор вытяжной с жалюзи, в комплекте со шнурковым выключателем и электрокабелем мощностью 18 Вт/NV 20/	шт.		1	5269,00	--	5269	--	5269	--	5691	
		СП - 8%				--	--	--	--		422		
88	Е11-200301-0101 1120-0301-0101	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка			BE1-BE6, BE16, BE17								
		НР - 98%; СП - 8%	решетка		69	1761,25	59,22	105675	3553	10714	90508	211877	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				1523,47	15,78	91408	947		15695		
88.1	279845 С	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00043	0,0258	349485,00				9017			
93	С1261-102-0248 261-102-0248 РСНБ РК 2015	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 без покрытия из низкоуглеродистой проволоки	м2		1	1348,00	--	1348	--	1348	--	1456	
		СП - 8%				--	--	--	--		108		
95	С1246-308-0203 246-308-0203 РСНБ РК 2015	Узлы прохода с ручным управлением, без кольца, модели УП 2-02 диаметром 315 мм	шт.		2	43631,00	--	87262	--	87262	--	94243	
		СП - 8%				--	--	--	--		6981		
96	Е11-200801-0102 1120-0801-0102 РСНБ РК 2015 прим	Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка	дефлектор		2	4463,94	83,99	8928	168	465	8160	18455	
		НР - 98%; СП - 8%				4147,63	15,78	8295	32		1367		
99	С1246-401-0104 246-401-0104 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84			ПД1								
		СП - 8%	комплект		1	34718,00	--	34718	--	34718	--	37495	
107	С1246-304-0531 246-304-0531 РСНБ РК 2015 прим.	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 250 мм /РЕШЕТКИ НАРУЖНЫЕ РН 150Х250/				--	--	--	--		2777		
		СП - 8%	шт.		1	3257,00	--	3257	--	3257	--	3518	
						--	--	--	--		261		
		Раздел 4.Вентиляция.Общественные помещения											
157	С1246-304-0528 246-304-0528 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм/Решетка переточная 150х150/			BE7-BE15								
		СП - 8%	шт.		1	2696,00	--	2696	--	2696	--	2912	
						--	--	--	--		216		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
165	С1246-308-0203 246-308-0203 РСНБ РК 2015	Узлы прохода с ручным управлением, без кольца, модели УП 2-02 диаметром 315 мм	шт.	2	43631,00	--	87262	--	87262	--	94243	
		СП - 8%			--	--	--	--		6981		
167	С1246-308-0204 246-308-0204 РСНБ РК 2015	Узлы прохода с ручным управлением, без кольца, модели УП 2-03 диаметром 400 мм	шт.	1	61834,00	--	61834	--	61834	--	66781	
		СП - 8%			--	--	--	--		4947		
168	Е11-200801-0101 1120-0801-0101 РСНБ РК 2015 прим	Дефлекторы, диаметр патрубка 280 мм. Установка	дефлектор	2	3769,90	75,66	7540	152	387	6892	15586	
		НР - 98%; СП - 8%			3500,39	15,78	7001	32		1155		
170	Е11-200801-0102 1120-0801-0102 РСНБ РК 2015 прим	Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка	дефлектор	1	4463,94	83,99	4464	84	232	4080	9228	
		НР - 98%; СП - 8%			4147,63	15,78	4148	16		684		
				В8								
177	С1246-401-0505 246-401-0505 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные радиальные для прямоугольных каналов, марки КЕ (КТ) 50-25/22-4Е, 220/1, Р 0,48 кВт, n 1418 об/мин, Qmax 1640 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	123952,00	--	123952	--	123952	--	133868	
		СП - 8%			--	--	--	--		9916		
181	С1246-305-0102 246-305-0102 РСНБ РК 2015	Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С, размерами 500 мм х 250 мм	шт.	2	7846,00	--	15692	--	15692	--	16947	
		СП - 8%			--	--	--	--		1255		
185	С1246-302-0621 246-302-0621 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 150 мм х 150 мм	шт.	1	8139,00	--	8139	--	8139	--	8790	
		СП - 8%			--	--	--	--		651		
186	С1246-302-0661 246-302-0661 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 250 мм х 250 мм	шт.	1	10263,00	--	10263	--	10263	--	11084	
		СП - 8%			--	--	--	--		821		
187	С1261-302-0159 261-302-0159 РСНБ РК 2015	Заглушки питометражных лючков	шт.	3	612,00	--	1836	--	1836	--	1983	
		СП - 8%			--	--	--	--		147		
				Приточная система П1								
193	Е11-202501-0109 1120-2501-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Камеры приточные типовые с секцией орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка /МОНТАЖ ПРИТОЧНОЙ УСТАНОВКИ П1/	камера	1	92418,93	5961,66	92419	5962	8065	78893	185017	
		НР - 98%; СП - 8%			78391,53	2111,94	78392	2112		13705		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							4345			
193.1	**144746 С**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	т	0,00671	0,00671	647579,00						
193.2	**144748 С**	**Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87**	т	0,00096	0,00096	526783,00			506			
193.3	**144887 С**	**Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70**	т	0,001	0,001	736442,00			736			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13
193.4	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213			
197	С1245-601-0202 245-601-0202 РСНБ РК 2015	Регулятор температуры электронный ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В, типа Danfoss											
		СП - 8%	шт.		1	143980,00	--	143980	--	143980	--	155498	
						--	--	--	--		11518		
198	С1245-601-0403 245-601-0403 РСНБ РК 2015	Ключ программирования А 230, типа Danfoss											
		СП - 8%	шт.		1	48363,00	--	48363	--	48363	--	52232	
						--	--	--	--		3869		
199	С1245-601-0701 245-601-0701 РСНБ РК 2015	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss											
		СП - 8%	шт.		1	19618,00	--	19618	--	19618	--	21187	
						--	--	--	--		1569		
200	С1245-601-0707 245-601-0707 РСНБ РК 2015	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм, из нержавеющей стали, типа Danfoss											
		СП - 8%	шт.		1	28835,00	--	28835	--	28835	--	31142	
						--	--	--	--		2307		
201	С1245-601-0801 245-601-0801 РСНБ РК 2015	Гильза длиной 100 мм из нержавеющей стали, типа Danfoss											
		СП - 8%	шт.		1	27043,00	--	27043	--	27043	--	29206	
						--	--	--	--		2163		
211	С1246-302-0602 246-302-0602 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 150 мм х 100 мм											
		СП - 8%	шт.		1	7824,00	--	7824	--	7824	--	8450	
						--	--	--	--		626		
212	С1246-302-0621 246-302-0621 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 150 мм х 150 мм											
		СП - 8%	шт.		1	8139,00	--	8139	--	8139	--	8790	
						--	--	--	--		651		
213	С1246-302-0624 246-302-0624 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 300 мм х 150 мм											
		СП - 8%	шт.		1	9249,00	--	9249	--	9249	--	9989	
						--	--	--	--		740		
214	С1246-302-0661 246-302-0661 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 250 мм х 250 мм											
		СП - 8%	шт.		1	10263,00	--	10263	--	10263	--	11084	
						--	--	--	--		821		
221	С1261-302-0159 261-302-0159 РСНБ РК 2015	Заглушки питометражных лючков											
		СП - 8%	шт.		4	612,00	--	2448	--	2448	--	2644	
						--	--	--	--		196		
222	Е11-202501-0109 1120-2501-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Камеры приточные типовые с секцией орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка /МОНТАЖ ПРИТОЧНОЙ УСТАНОВКИ П2/		Приточная система П2									
		НР - 98%; СП - 8%	камера		1	92418,93	5961,66	92419	5962	8065	78893	185017	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				78391,53	2111,94	78392	2112		13705		
222.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00671	0,00671	647579,00				4345			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13
222.2	144748 С	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526783,00				506			
222.3	144887 С	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,001	0,001	736442,00				736			
222.4	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213			
				Приточная система П3									
225	Е11-202501-0109 1120-2501-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Камеры приточные типовые с секцией орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка /МОНТАЖ ПРИТОЧНОЙ УСТАНОВКИ П3/	камера		1	92418,93	5961,66	92419	5962	8065	78893	185017	
		НР - 98%; СП - 8%				78391,53	2111,94	78392	2112		13705		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								4345			
225.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00671	0,00671	647579,00				506			
225.2	144748 С	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526783,00				736			
225.3	144887 С	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,001	0,001	736442,00				1213			
225.4	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00							
229	С1246-304-0909 246-304-0909 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 900 мм х 300 мм	шт.		1	15524,00	--	15524	--	15524	--	16766	
		СП - 8%				--	--	--	--		1242		
236	С1246-302-0621 246-302-0621 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 150 мм х 150 мм	шт.		1	8139,00	--	8139	--	8139	--	8790	
		СП - 8%				--	--	--	--		651		
241	С1261-302-0159 261-302-0159 РСНБ РК 2015	Заглушка питометражного лючка /Лючок для замеров параметров воздуха/	шт.		2	612,00	--	1224	--	1224	--	1322	
		СП - 8%				--	--	--	--		98		
242	С1246-301-0502 246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг		165	655,00	--	108075	--	108075	--	116721	
		СП - 8%				--	--	--	--		8646		
		Раздел 5.Теплоснабжение установок П1,П2. Общественные помещения											
257	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		6,3	96,91	2,67	611	17	277	220	898	
		НР - 69%; СП - 8%				50,33	0,30	317	2		66		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								249			
257.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000567	439993,00							
259	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода		60	740,18	79,50	44411	4770	19879	16733	66035	
		НР - 76%; СП - 8%				329,37	37,58	19762	2255		4891		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								3930			
259.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	0,858	4580,00							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13
260	С1234-303-1504 234-303-1504 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука с покрытием из полипропилена, алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м		66	3948,00	--	260568	--	260568	--	281413	
		СП - 8%				--	--	--	--		20845		
Раздел 6.Индивидуальный тепловой пункт													
265	С1245-710-0336 245-710-0336 РСНБ РК 2015	Тепловычислители модели ТСР-034, Q 71 м3/ч, на два расходомера, DN 50, типа Взлет	комплект		1	446777,00	--	446777	--	446777	--	482519	
		СП - 8%				--	--	--	--		35742		
Локальная смета №02-01-06 на Внутренние инженерные системы электроснабжения и освещения													
Раздел 1.Электроборудование													
					ВРУ-1								
2	515-301-0301 515-301-0301 РСНБ РК 2015	Вводная панель ВРУ-1-11-10, номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.		1	693838,00	--	693838	--		--	693838	
						--	--	--	--	693838	--		
					ВРУ-2								
4	Прайс 10 п.9	ВРУ 1-28 УХЛ4 с шинами PE и N(н)	шт.		1	290178,57	--	290179	--		--	290179	
						--	--	--	--	290179	--		
					АВР								
6	Прайс 10 п.8	Ящик автоматического ввода резерва, трехфазный, на ток 50А, с автоматическим выключателем на вводе и аппаратурой ЯАВР-3-50 УХЛ4(н)	шт		1	102678,57	--	102679	--		--	102679	
						--	--	--	--	102679	--		
					ПР								
17	С1247-301-0226 247-301-0226 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 TX PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.		1	63751,00	--	63751	--	63751	--	68851	
		СП - 8%				--	--	--	--		5100		
					ЩЭ								
20	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка	шт.		96	1573,95	--	151099	--	1243	107896	279715	
		НР - 72%; СП - 8%				1561,00	--	149856	--		20720		
21	С1247-204-0617 247-204-0617 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 40А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		96	677,00	--	64992	--	64992	--	70191	
		СП - 8%				--	--	--	--		5199		
22	Ц13-080305-1001 1308-0305-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании	шт.		48	645,63	87,98	30990	4224	1290	19603	54641	
		НР - 72%; СП - 8%				530,74	36,49	25476	1752		4047		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
23	С1247-301-0120 247-301-0120 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 PLC TX IP P, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	шт.	36	24096,00 --	-- --	867456 --	-- --	867456	-- 69396	936852	
		СП - 8%										
				ЩЭ								
26	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка	шт.	2	1573,95 1561,00	-- --	3148 3122	-- --	26	2248 432	5827	
		НР - 72%; СП - 8%										
27	С1247-204-0761 247-204-0761 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1815,00 --	-- --	3630 --	-- --	3630	-- 290	3920	
		СП - 8%										
28	Ц13-080305-1001 1308-0305-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании	шт.	1	645,63 530,74	87,98 36,49	646 531	87 36	28	408 84	1139	
		НР - 72%; СП - 8%										
29	С1247-301-0120 247-301-0120 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 PLC TX IP P, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	шт.	1	24096,00 --	-- --	24096 --	-- --	24096	-- 1928	26024	
		СП - 8%										
				ЩСН								
42	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4645,04 3122,00	1424,68 586,09	4645 3122	1425 586	98	2670 585	7900	
		НР - 72%; СП - 8%										
43	С1247-201-0119 247-201-0119 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	11547,00 --	-- --	11547 --	-- --	11547	-- 924	12471	
		СП - 8%										
44	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка	шт.	10	1573,95 1561,00	-- --	15740 15610	-- --	130	11239 2158	29137	
		НР - 72%; СП - 8%										
45	С1247-204-0758 247-204-0758 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1691,00 --	-- --	1691 --	-- --	1691	-- 135	1826	
		СП - 8%										
46	С1247-204-0757 247-204-0757 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1645,00 --	-- --	1645 --	-- --	1645	-- 132	1777	
		СП - 8%										
47	С1247-204-0755 247-204-0755 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	1645,00 --	-- --	4935 --	-- --	4935	-- 395	5330	
		СП - 8%										
48	С1247-204-2602 247-204-2602 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД-2 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	2493,00 --	-- --	2493 --	-- --	2493	-- 199	2692	
		СП - 8%										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
49	С1247-204-2602 247-204-2602 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД-2 2Р 10А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	2493,00	--	2493	--	2493	--	2692	
					--	--	--	--		199		
		СП - 8%										
				ЩС1								
50	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4645,04	1424,68	4645	1425	98	2670	7900	
					3122,00	586,09	3122	586		585		
		НР - 72%; СП - 8%										
51	С1247-201-0120 247-201-0120 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	18352,00	--	18352	--	18352	--	19820	
					--	--	--	--		1468		
		СП - 8%										
52	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка	шт.	7	1573,95	--	11018	--	91	7867	20396	
					1561,00	--	10927	--		1511		
		НР - 72%; СП - 8%										
53	С1247-204-0758 247-204-0758 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1691,00	--	1691	--	1691	--	1826	
					--	--	--	--		135		
		СП - 8%										
54	С1247-204-0757 247-204-0757 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1645,00	--	3290	--	3290	--	3553	
					--	--	--	--		263		
		СП - 8%										
55	С1247-204-0713 247-204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	527,00	--	527	--	527	--	569	
					--	--	--	--		42		
		СП - 8%										
56	С1247-204-2602 247-204-2602 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД-2 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	2493,00	--	2493	--	2493	--	2692	
					--	--	--	--		199		
		СП - 8%										
57	С1247-204-2610 247-204-2610 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД-2 2Р 20А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	2493,00	--	4986	--	4986	--	5385	
					--	--	--	--		399		
		СП - 8%										
				ЩС2								
58	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4645,04	1424,68	4645	1425	98	2670	7900	
					3122,00	586,09	3122	586		585		
		НР - 72%; СП - 8%										
59	С1247-201-0120 247-201-0120 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	18352,00	--	18352	--	18352	--	19820	
					--	--	--	--		1468		
		СП - 8%										
60	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка	шт.	17	1573,95	--	26757	--	220	19107	49533	
					1561,00	--	26537	--		3669		
		НР - 72%; СП - 8%										
61	С1247-204-1834 247-204-1834 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 80А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	8610,00	--	8610	--	8610	--	9299	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		СП - 8%			--	--	--	--		689		
62	С1247-204-0760 247-204-0760 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1815,00	--	3630	--	3630	--	3920	
		СП - 8%			--	--	--	--		290		
63	С1247-204-0758 247-204-0758 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	1691,00	--	5073	--	5073	--	5479	
		СП - 8%			--	--	--	--		406		
64	С1247-204-0714 247-204-0714 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	558,00	--	1116	--	1116	--	1205	
		СП - 8%			--	--	--	--		89		
65	С1247-204-2602 247-204-2602 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД-2 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	7	2493,00	--	17451	--	17451	--	18847	
		СП - 8%			--	--	--	--		1396		
66	С1247-204-2610 247-204-2610 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД-2 2Р 25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	2493,00	--	4986	--	4986	--	5385	
		СП - 8%			--	--	--	--		399		
				Аппараты для управления электроустановками Я-3д								
80	515-301-0244 515-301-0244 РСНБ РК 2015	Устройство (ящик) управления ГОСТ 30011.1-2003 типа РУСМ М 5410-1874 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 1,6 А, тепловое реле 0,6 А	шт.	1	146322,00	--	146322	--		--	146322	
					--	--	--	--	146322	--		
81	515-301-0280 515-301-0280 РСНБ РК 2015	Устройство (ящик) управления ГОСТ 30011.1-2003 типа РУСМ 5441-1874 с промежуточным реле, количество управляемых фидеров - 2, номинальный ток 0,6 А	шт.	1	233499,00	--	233499	--		--	233499	
					--	--	--	--	233499	--		
				Пускатель электромагнитный								
84	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка	шт.	1	1573,95	--	1574	--	13	1124	2914	
		НР - 72%; СП - 8%			1561,00	--	1561	--		216		
85	С1247-208-1101 247-208-1101 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный типа LE 1-1210, закрытый с тепловым реле, 12А 220/380V, IP 55 /ПМЛ122002, 10А, 380В/	шт.	1	8220,00	--	8220	--	8220	--	8878	
		СП - 8%			--	--	--	--		658		
86	Ц13-080103-3001 1308-0103-3001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	9	1893,77	351,92	17044	3168	349	10685	29948	
		НР - 72%; СП - 8%			1503,00	145,96	13527	1314		2218		
87	С1247-209-0101 247-209-0101 РСНБ РК 2015	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	9	1091,00	--	9819	--	9819	--	10605	
		СП - 8%			--	--	--	--		786		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
88	Ц13-110203-0201 1311-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Преобразователь уровнемер первичный, масса до 10 кг. Установка на резервуаре, работающем при атмосферном давлении	шт.	1	5772,33	1944,46	5772	1945	315	3236	9729	
		НР - 75%; СП - 8%			3512,25	802,78	3512	803		721		
89	Прайс 10 п.7	Датчик-реле уровня РОС-301 УХЛ3	шт.	1	16339,29	--	16339	--		--	16339	
					--	--	--	--	16339	--		
				ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ								
100	С1247-214-0116 247-214-0116 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	500	476,00	--	238000	--	238000	--	257040	
		СП - 8%			--	--	--	--		19040		
101	С1247-214-0120 247-214-0120 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	195	636,00	--	124020	--	124020	--	133942	
		СП - 8%			--	--	--	--		9922		
103	С1247-214-0103 247-214-0103 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	108	358,00	--	38664	--	38664	--	41757	
		СП - 8%			--	--	--	--		3093		
				КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ								
109	Ц13-080206-2204 1308-0206-2204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	155	179,91	7,04	27886	1092	4242	16564	48006	
		НР - 72%; СП - 8%			145,50	2,92	22552	453		3556		
110	Ц13-080206-2210 1308-0206-2210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание каждого последующего в проложенные трубы и металлические рукава	м	3700	97,54	7,04	360898	26048	65675	201585	607482	
		НР - 72%; СП - 8%			72,75	2,92	269175	10804		44999		
111	Ц13-080206-1504 1308-0206-1504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провод сечением до 120 мм2. Прокладка по установленным стальным конструкциям и панелям	м трассы	20	918,62	117,31	18372	2346	3513	9640	30253	
		НР - 72%; СП - 8%			625,65	43,79	12513	876		2241		
112	С1243-142-0105 243-142-0105 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,1545	61691,00	--	9531	--	9531	--	10294	
		СП - 8%			--	--	--	--		763		
113	С1243-142-0107 243-142-0107 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,35947	99903,00	--	35912	--	35912	--	38785	
		СП - 8%			--	--	--	--		2873		