Заказчик: ГУ "Управление строительства Туркестанской области"
Технический надзор: ТОО "ТК и З"
Подрядчик: ТОО "SCS Инжиниринг"
Договор №278 от 13.07.2021г; Д.с.№1 от 30.03.2022г.
Наименование стройки: Строительство школы №6 на 200 мест по улице Амангелди в городе Ленгер, Толебийского района, ЮКО

Форма № 3-КС

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат за от 19.08.2022г

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС 12% в отчетном месяце	Всего к оплате с учетом НДС
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	НДС с начала года	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	по монтажу оборудования		Каз содержание %	дополнительные затраты			
				с начала года	за отчетный месяц		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Затраты подрядчика	697 445 785	74 726 334				90			10 440 620	97 445 785
Затраты инжиниринговых услуг	21 501 536	2 303 736							220 879	2 061 536
Затраты авторского надзора	7 811 802	836 979							116 979	1 091 802
Всего по стройке	**726 759 123**	**77 867 049**							**10 778 477**	**100 599 123**

Заказчик:
Зам.руководителя ГУ "Управление строительства Туркестанской области"
_____ Толегенов

Главный специалист
_____ Ерагиз Ж.

Технический надзор:
Директор ТОО "ТК и З"
_____ Кудрейтов К.Ж.

Инженер-эксперт
_____ Таубаев А.Т.

Подрядчик:
Директор ТОО "SCS Инжиниринг"
_____ Рашев А.А.

Заказчик: ГУ "Управление строительства Туркестанской области"
Технический надзор: ТОО "ТК и З"
Подрядчик: ТОО "SCS Инжиниринг"
Договор №278 от 13.07.2021г; Д.с.№1 от 30.03.2022г.
Наименование стройки: Строительство школы №6 на 200 мест по улице Амангелди в городе Ленгер, Толебийского района, ЮКО

А К Т №7
приемки выполненных работ
за август месяц 2022 года

Составлен(а) в текущих ценах на 2018 г.

№ 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 НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Блок-А Общестроительные работы									
		РАЗДЕЛ 18.ПОЛЫ(АС-9) СЕРИЯ 2.244-1 в.6									
		ДЕТ.130-ДОСКИ ТОЛЩ.35мм S=448,18 М2									
411	Е11-110101-1201 1111-0101-1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	**Укладка лаг по кирпичным столбикам** НР - 94%; СП - 80%	м2	448,18	1631,20 421,07	18,07 6,98	731073 188717	8101 3129	534255	180335 72913	984321
412	Е11-110101-3302 1111-0101-3302 РСНБ РК 2015	**Покрытия дощатые толщиной 36 мм. Устройство 35мм** НР - 94%; СП - 80%	м2 покрытия	448,18	4874,12 566,14	43,66 19,55	2184483 253734	19567 8760	1911182	246744 194498	2625725
413	Е11-110101-3901 1111-0101-3901 РСНБ РК 2015	**Плинтуса деревянные. Устройство** НР - 94%; СП - 80%	м плинтусов	224,09	373,96 72,06	2,00 0,90	83800 16149	449 202	67202	15369 7934	107103
414	Е11-150403-0303 1115-0403-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву** НР - 80%; СП - 80%	м2 окрашиваемой поверхности	448,18	715,51 483,35	3,14 1,43	320677 216626	1408 640	102643	173812 39559	534048
		ДЕТ.400 - КЕРАМОГРАНИТНАЯ ПЛИТКА S=408,11 М2									
421	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Устройство покрытий на растворе из сухих смесей с приготовлением раствора в построечных условиях из плит керамогранитных** НР - 94%; СП - 80%	м2	408,11	4427,62 896,60	117,59 50,55	1806956 365913	47990 20631	1393053	363351 173625	2343932
422	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Устройство плинтусов керамогранитных** НР - 94%; СП - 80%	м	285,68	1706,28 233,68	11,81 3,81	487451 66758	3374 1088	417319	63775 44098	595325
		ДЕТ.400 - КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА S=46,28 М2									
429	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов**	м2	46,28	2962,87	66,97	137122	3099	85996	46401	198205

		НР - 94% СП - 8%										
430	Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Устройство плинтусов из плиток керамических	м	32,04	1037,74	28,87	48027	1336		14682		
		НР - 94% СП - 8%			525,51	1,50	16837	48	8411	7896	26712	
		УЗЕЛ 345-18,54м2			261,49	0,68	8378	22		1979		
435	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	м2	18,54	2962,87	66,97	54932	1242	34450	18588	79402	
		НР - 94% СП - 8%			1037,74	28,87	19240	535		5882		
436	Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Устройство плинтусов из плиток керамических	м	12,98	525,51	1,50	6821	19	3408	3199	10821	
		НР - 94% СП - 8%			261,49	0,68	3394	9		802		
		УЗЕЛ 352-255,66м2										
439	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Устройство покрытий на растворе из сухих смесей с приготовлением раствора в построечных условиях из плит керамогранитных	м2	255,66	4427,62	117,59	1131965	30063	872676	227621	1468353	
		НР - 94% СП - 8%			896,60	50,55	229226	12924		108767		
440	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Устройство плинтусов керамогранитных	м	178,96	1706,28	11,81	305357	2113	261425	39951	372932	
		НР - 94% СП - 8%			233,68	3,81	41819	682		27625		
		УЗЕЛ 621-594,63м2										
443	Е11-110101-3601 1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	м2	594,63	3453,11	19,29	2053323	11471	1838554	196090	2429366	
		НР - 94% СП - 8%			341,89	8,93	203298	5308		179953		
444	Е11-110101-3901 1111-0101-3901 РСНБ РК 2015	Плинтуса деревянные. Устройство	м плинтусов	199,98	373,96	2,00	74784	400	59973	13716	95579	
		НР - 94% СП - 8%			72,06	0,90	14411	180		7080		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				11871824					
		РАЗДЕЛ 19.ВНУТРЕНЯЯ ОТДЕЛКА(АС-9,14)										
		ПОТОЛОК										
447	Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	1763,72	686,18	4,39	1210232	7746	324436	705248	2068718	
		НР - 80% СП - 8%			497,84	1,99	878050	3510		153238		
		СТЕНЫ ИЛИ ПЕРЕГОРОДКИ										
451	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Улучшенная окраска оштукатуренных стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами	м2	1760,26	568,49	4,14	1000682	7290	295907	560632	1686219	
		НР - 80% СП - 8%			396,24	1,88	697485	3305		124905		
453	Е11-150403-0308 1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Улучшенная окраска стен колером масляным разбеленным по штукатурке	м2	1622,85	729,70	2,95	1184199	4782	393341	630591	1959974	
		НР - 80% СП - 8%			484,38	1,33	786076	2163		145183		
455	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхностиРНАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА /АС-3/	141,64	618,47	4,14	87599	587	30889	45111	143328	

		НР - 80%; СП - 8%										89500
		ЦОКОЛЯ			396,24	1,88	56123	266		10617		
456	Е11-150201-0202 1115-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен с прорезанными рустами	м2	8,432	3340,88	31,59	28170	266	5222	18317	50207
		НР - 80%; СП - 8%			2690,00	25,43	22682	214		3719		
457	ТЧ п.3	Доплата на введение пигмента	м2	0,1593648	40,00	–	6	–	6	–	6
458	С122-040203-0101 2204-0203-0101 РСНБ РК 2015	Краска порошковая П-ВЛ-212, разных цветов	кг	0,075888	2089,00	–	159	–	159	–	171
		СП - 8%			–	–	–	–		13	
		НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА СТЕН С УТЕПЛЕНИЕМ S=940м2(АС-3)									
459	Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены /штукатурка раствором "Skaver" по камню стен толщ. 50 мм/. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	94	715,82	27,73	67287	2607	9	53437	130382
		НР - 80%; СП - 8%			687,99	22,61	64671	2125		9658	
461	Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором	отверстие	282	52,65	0,94	14849	265	–	10500	27377
		НР - 72%; СП - 8%			51,72	–	14584	–		2028	
462	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки /УСТАНОВКА АНКЕРА/	т металлических изделий	0,031302	312808,71	2120,51	9792	66	7964	1656	12364
		НР - 95%; СП - 8%			56287,20	608,04	1762	19		916	
464	Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены /теплоизоляционной штукатуркой "Skaver" 2-ый слой толщ.50 мм/. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	94	1324,59	31,17	124512	2930	7753	92103	233944
		НР - 80%; СП - 8%			1210,95	13,82	113829	1299		17329	
467	Е11-150212-0202 1115-0212-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады зданий. Отделка составом с наполнителем из минерала мелкозернистого, размер зерна до 1,8 мм "Аспол"	м2 отделываемой поверхности	94	1091,01	8,30	102555	780	41196	48734	163391
		НР - 80%; СП - 8%			644,45	3,60	60579	339		12103	
468	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	94	164,83	1,30	15494	122	9145	5024	22160
		НР - 80%; СП - 8%			66,25	0,56	6227	53		1641	
469	Е11-150201-0301 1115-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Откосы плоские при ширине до 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню	м откосов	61,77	487,18	0,77	30093	48	7788	17806	51731
		НР - 80%; СП - 8%			360,32	–	22257	–		3832	
470	Е11-150402-0403 1115-0402-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатная откосы	м2 окрашиваемой поверхности	12,354	164,83	1,30	2036	16	1202	660	2912
		НР - 80%; СП - 8%			66,25	0,56	818	7		216	
471	Е11-080701-0102 1108-0701-0102 РСНБ РК 2015	Установка и разборка инвентарных лесов наружных высотой до 16 м трубчатых для прочих отделочных работ	м2	122,44824	674,08	1,75	82540	215	31137	47694	140653
		НР - 95%; СП - 8%			418,04	0,79	51188	97		10419	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				6693536				
		РАЗДЕЛ 20.КРЫЛЬЦО									
		Крыльцо Кр-1									

476	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	61,5	1736,09	95,88	106769	5897	2772	93611	216411
		НР - 94%; СП - 8%			1595,12	24,17	98100	1486		16030	
477	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,031724	369567,08	1183,08	11724	38	5185	5930	19066
		НР - 91%; СП - 8%			204930,00	477,66	6501	15		1412	
		Ограждение лестницы ОГ-1 /4,2 п.м./									
478	Е11-070519-0104 1107-0519-0104 РСНБ РК 2015	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	4,2	594,18	74,10	2496	311	285	2383	5269
		НР - 118%; СП - 8%			452,35	28,46	1900	120		390	
		Ограждение лестницы ОГ-1 /20,3 п.м./									
484	Е11-070519-0104 1107-0519-0104 РСНБ РК 2015	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	20,3	594,18	74,10	12062	1504	1375	11517	25466
		НР - 118%; СП - 8%			452,35	28,46	9183	578		1886	
		Крыльцо Кр-2									
494	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	7,5	1736,09	95,88	13021	719	339	11416	26392
		НР - 94%; СП - 8%			1595,12	24,17	11963	181		1955	
495	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,008652	369567,08	1183,08	3197	10	1414	1617	5200
		НР - 91%; СП - 8%			204930,00	477,66	1773	4		385	
		Ограждение лестницы ОГ-1 /3,6 п.м./									
496	Е11-070519-0104 1107-0519-0104 РСНБ РК 2015	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	3,6	594,18	74,10	2139	267	244	2042	4516
		НР - 118%; СП - 8%			452,35	28,46	1628	102		335	
		Ограждение лестницы ОГ-1 /2,4п.м./									
502	Е11-070519-0104 1107-0519-0104 РСНБ РК 2015	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	2,4	594,18	74,10	1426	178	162	1362	3011
		НР - 118%; СП - 8%			452,35	28,46	1086	68		223	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				305330				
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге								18870690
		Блок-А,Б,В,Г,Мастерская Отопление и вентиляция									
		РАЗДЕЛ 1.ОТОПЛЕНИЕ									
1	Е11-180301-0101 1118-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка чугунных радиаторов	1кВт	25,8	18055,79	143,91	465839	3713	443713	19716	524400
		НР - 98%; СП - 8%			713,70	66,09	18413	1705		38844	
2	Е11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Краны воздушные. Установка	шт.	18,5	380,46	--	7038	--	4264	2718	10537
		НР - 98%; СП - 8%			149,93	--	2774	--		781	
3	Е11-161301-0201 1116-1301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из многослойных металл-полимерных труб диаметром до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	37	1184,63	13,56	43831	502	41	42607	93353
		НР - 98%; СП - 8%			1169,94	5,10	43288	189		6915	
4	Е11-161301-0202 1116-1301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из многослойных металл-полимерных труб диаметром до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	5,2	1093,11	13,60	5684	71	6	5520	12101

		НР - 95%; СП - 80%										89500
5	Е11-161301-0203 1116-1301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из многослойных металл-полимерных труб диаметром до 25 мм. Прокладка			1078,18	5,10	5607	27		896	
		НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	26,4	1093,92	13,65	28880	360	56	28027	61459
					1078,18	5,10	28464	135		4552	
6	Е11-160301-0104 1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм									
		НР - 98%; СП - 8%	м	6	1931,88	16,80	11591	101	9483	2001	14680
					334,42	5,97	2007	36		1087	
7	Е11-160501-0204 1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб									
		НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	46,8	1565,51	26,46	73266	1238	281	70327	155080
					1533,05	0,33	71747	15		11487	
8	Е11-160501-0205 1116-0501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб									
		НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	3,2	1696,47	30,42	5429	97	17	5210	11490
					1660,85	0,49	5315	2		851	
9	Е11-160501-0206 1116-0501-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях									
		НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	4,6	1867,61	492,10	8591	2264	109	6685	16498
					1351,76	131,08	6218	603		1222	
28	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 РАДИАТОРОВ									
		НР - 69%; СП - 8%	м2	828	86,96	1,59	72001	1313	52434	12724	91503
					22,05	0,23	18254	186		6778	
29	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз РАДИАТОРОВ									
		НР - 69%; СП - 8%	м2	414	84,90	2,24	35149	927	18614	10834	49661
					37,70	0,23	15608	93		3679	
30	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 ТРУБОПРОВОДОВ									
		НР - 69%; СП - 8%	м2	480	86,96	1,59	41740	761	30397	7376	53045
					22,05	0,23	10582	108		3929	
31	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз ТРУБОПРОВОДОВ									
		НР - 69%; СП - 8%	м2	240	84,90	2,24	20376	537	10791	6281	28789
					37,70	0,23	9048	54		2133	
53	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз									
		НР - 69%; СП - 8%	м2	2,3	84,90	2,24	195	5	103	60	276
					37,70	0,23	87	1		20	
54	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115									
		НР - 69%; СП - 8%	м2	2,3	86,96	1,59	200	4	145	35	254
					22,05	0,23	51	1		19	
55	Е11-260101-0301 1126-0101-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 26 п.3.8 Кзтр=1,1	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вяжущем. Расположение наружных поверхностей изоляции на расстоянии до 0,35 м от других поверхностей (без учета толщины изоляции) применен коэффициент к затратам труда - 1,1; к времени эксплуатации машин - 1,1									
		НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	0,3	36259,91	1041,32	10878	312	4033	5068	17221
					21776,04	450,40	6533	135		1276	
57	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	2,6	481,84	26,41	1253	69	385	618	2020

		НР - 76%; СП - 80%										89500
70	Е11-160301-0104 1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	6	307,33	5,29	799	14		150	
		НР - 98%; СП - 8%			1931,88	16,80	11591	101	9483	2001	14680
71	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,2	334,42	5,97	2007	36		1087	
		НР - 69%; СП - 8%			84,90	2,24	102	3	54	31	144
72	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	1,2	37,70	0,23	45	--		11	
		НР - 69%; СП - 8%			86,96	1,59	104	2	76	18	133
73	Е11-260101-0301 1126-0101-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 26 п.3.8 Кзтр=1,1	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вяжущем. Расположение наружных поверхностей изоляции на расстоянии до 0,35 м от других поверхностей (без учета толщины изоляции) применен коэффициент к затратам труда - 1,1; к времени эксплуатации машин - 1,1	м3 изоляции	0,2	22,05	0,23	26	--		10	
		НР - 76%; СП - 8%			36259,91	1041,32	7252	208	2689	3378	11481
75	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	1,5	21776,04	450,40	4355	90		850	
		НР - 76%; СП - 8%			481,84	26,41	723	40	222	356	1165
76	С121-100406-0301 2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	1000 м2	--	307,33	5,29	461	8		86	
					434634,00	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге		--	--	--	--		--	
		Блок-А Водопровод и канализация					1169971				
		РАЗДЕЛ 1.Водопровод В1									
11	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,328	52059,34	--	17075	--	1163	15753	35455
		НР - 99%; СП - 8%			48513,00	--	15912	--		2626	
12	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	293	75,86	1,22	22227	356	953	20500	46145
		НР - 98%; СП - 8%			71,39	--	20918	--		3418	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				81600				
		РАЗДЕЛ 2.Трубопровод горячей воды Т3									
45	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	59	75,86	1,22	4476	72	192	4128	9292
		НР - 98%; СП - 8%			71,39	--	4212	--		688	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				9292				
		ИТОГО ПО АКТУ	**Тенге**								**90892**
		Блок-А,Б,В,Г Электроосвещение									
		РАЗДЕЛ 1.Электрооборудование									
107	Ц13-080305-0109 1308-0305-0109 РСНБ РК 2015	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	шт	98	422,47	3,24	41403	317	2135	28122	75086
		НР - 72%; СП - 8%			397,46	1,09	38951	107		5562	

109	Ц13-080305-0102 1308-0305-0102 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке НР - 72%, СП - 8%	шт	8	355,19 339,01	3,24 1,09	2842 2712	26 9	104	1959 384	5185
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				80271				
		РАЗДЕЛ 2.Электроосвещение									
191	Ц13-080305-0109 1308-0305-0109 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР - 72%, СП - 8%	шт.	85	422,47 397,46	3,24 1,09	35910 33784	275 93	1851	24391 4824	65126
193	Ц13-080305-0102 1308-0305-0102 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР - 72%, СП - 8%	шт.	125	355,19 339,01	3,24 1,09	44399 42376	405 137	1618	30609 6001	81009
195	Ц13-080305-0105 1308-0305-0105 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР - 72%, СП - 8%	шт.	67	355,19 339,01	3,24 1,09	23798 22714	217 73	867	16407 3216	43421
197	Ц13-080305-0103 1308-0305-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования НР - 72%, СП - 8%	шт.	11	911,64 794,92	17,24 2,73	10028 8744	190 30	1094	6317 1308	17653
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				207209				
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге								287479
		Блок-А,Б,В,Г Пожарная сигнализация									
1	Ц13-100701-0103 1310-0701-0103 РСНБ РК 2015	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования Гранит-16 НР - 61%, СП - 8%	луч	16	2076,45 1987,30	0,24 --	33223 31797	4 --	1422	19396 4210	56829
2	С123-080303-0307 2308-0303-0307 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-16 СП - 8%	шт.	1	13875,00 --	-- --	13875 --	-- --	13875	-- 1110	14985
3	С123-080306-0208 2308-0306-0208 РСНБ РК 2015	Аккумулятор 12В, 7 А/ч СП - 8%	шт.	1	2133,00 --	-- --	2133 --	-- --	2133	-- 171	2304
4	Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2015	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой внормальном исполнении. Монтаж оборудования НР - 61%, СП - 8%	шт.	53	2355,37 2252,00	2,40 --	124835 119356	127 --	5352	72807 15811	213453
5	С123-080302-0304 2308-0302-0304 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-45 СП - 8%	шт.	53	911,00 --	-- --	48283 --	-- --	48283	-- 3863	52146
6	Ц13-100701-0201 1310-0701-0201 РСНБ РК 2015	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования НР - 61%, СП - 8%	шт.	47	1176,84 1126,00	0,90 --	55311 52922	42 --	2347	32282 7007	94601
7	С123-080302-0201 2308-0302-0201 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные тепловые модели ИП 101-1А-А1 СП - 8%	шт.	47	428,00 --	-- --	20116 --	-- --	20116	-- 1609	21725
8	Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2015	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	8	2355,37	2,40	18843	19	808	10990	32219

		НР - 61%; СП - 80%										89500
9	С123-080302-0602 2308-0302-0602 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные ручные модели ИП-55	шт.	8	2252,00	–	18016	–		2387		
		СП - 80%			825,00	–	6600	–	6600	–	7128	
10	ПРАЙС-ЛИСТ	Резистор МЛТ-0,25	шт	12	–	–	–	–		528		
		СП - 80%			44,64	–	536	–	536	–	579	
11	Ц13-100411-0207 1310-0411-0207 РСНБ РК 2015	Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении			–	–	–	–		43		
		НР - 61%; СП - 80%	шт.	8	2269,97	–	18160	–	1600	10102	30522	
12	С123-080304-0312 2308-0304-0312 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТР 54126-2010			2070,00	–	16560	–		2261		
		СП - 80%	шт.	8	1387,00	–	11096	–	11096	–	11984	
13	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах			–	–	–	–		888		
		НР - 72%; СП - 80%	м кабеля	310	298,07	139,79	92403	43334	14163	33820	136321	
14	Ц13-100105-0502 1310-0105-0502 РСНБ РК 2015	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной			112,60	38,92	34906	12066		10098		
		НР - 61%; СП - 80%	м кабеля	810	600,01	66,23	486012	53645	155711	177272	716347	
15	С123-060128-0302 2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80			341,55	17,23	276656	13955		53063		
		СП - 80%	км	0,31	157077,00	–	48694	–	48694	–	52589	
16	С123-060408-0511 2306-0408-0511 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5			–	–	–	–		3896		
		СП - 80%	км	0,81	18675,00	–	15127	–	15127	–	16337	
17	Ц13-080206-1901 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами			–	–	–	–		1210		
		НР - 72%; СП - 80%	м	310	376,72	15,15	116785	4695	37752	54195	184658	
18	С123-010504-0101 2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм			239,80	3,01	74338	932		13678		
		СП - 80%	м	310	24,00	–	7440	–	7440	–	8035	
19	Ц13-080206-0101 1308-0206-0101 РСНБ РК 2015	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования			–	–	–	–		595		
		НР - 72%; СП - 80%	м	810	201,92	2,27	163552	1835	15518	105319	290380	
20	С123-061710-0101 2306-1710-0101 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 10 мм х 7 мм			180,49	0,09	146199	76		21510		
		СП - 80%	м	810	32,00	–	25920	–	25920	–	27994	
21	С123-070202-1401 2307-0202-1401 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные стальные сполиэтиленовой крышкой, степень защиты IP31, тип У 194 УХЛ3			–	–	–	–		2074		
		СП - 80%	шт.	4	39,00	–	156	–	156	–	168	
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге		–	–	–	–		12		
		Блок А,Б,В,Г Слаботочные сети										1971303
		РАЗДЕЛ 1.Видионаблюдения										
1	Ц13-101001-0101 1310-1001-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж										
		НР - 72%; СП - 80%	камера	18	3535,51	5,77	63639	104	–	45745	118135	
					3529,74	–	63535	–		8751		

2	С123-080501-2003 2308-0501-2003 РСНБ РК 2015	Видеокамера купольная модели DS-2CE56A2P-IT3, типа Hikvision СП - 8%	шт.	18	40539,00 --	-- --	729702 --	-- --	729702	-- 58376	788078
3	Ц13-101001-0102 1310-1001-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж НР - 72%; СП - 8%	камера	3	4121,96 4111,42	10,54 --	12366 12334	32 --	--	8881 1700	22946
4	С123-080501-2005 2308-0501-2005 РСНБ РК 2015	Видеокамера уличная модели DS-2CC192P-IRP, типа Hikvision СП - 8%	шт.	3	42136,00 --	-- --	126408 --	-- --	126408	-- 10113	136521
5	С123-080502-0416 2308-0502-0416 РСНБ РК 2015	Видеорегистратор 4-канальный модели DS-7304HFI-SH, типа Hikvision СП - 8%	шт.	1	50737,00 --	-- --	50737 --	-- --	50737	-- 4059	54796
6	С123-080505-1001 2308-0505-1001 РСНБ РК 2015	Монитор жидкокристалический 24, модели Samsung S23C350H СП - 8%	шт.	1	71165,00 --	-- --	71165 --	-- --	71165	-- 5693	76858
7	С123-080505-0702 2308-0505-0702 РСНБ РК 2015	Диск жесткий HDD Western DigitalPurple, объем памяти 4000 ГБ СП - 8%	шт.	2	77128,00 --	-- --	154256 --	-- --	154256	-- 12340	166596
8	Прайс-лист	Мышь DLM-375 Delux СП - 8%	шт	1	1202,68 --	-- --	1203 --	-- --	1203	-- 96	1299
9	Прайс-лист	Коврик для мыши X-Game Angry Birds 05P СП - 8%	шт	1	446,43 --	-- --	446 --	-- --	446	-- 36	482
10	С123-080306-0312 2308-0306-0312 РСНБ РК 2015	Источник бесперебойного питания UPS 750VA СП - 8%	шт.	1	81979,00 --	-- --	81979 --	-- --	81979	-- 6558	88537
11	Ц13-080105-0109 1308-0105-0109 РСНБ РК 2015	Сетевого блока питания. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	10705,22 9008,00	-- --	21410 18016	-- --	3394	12972 2751	37133
12	С123-080505-0509 2308-0505-0509 РСНБ РК 2015	Источники бесперебойного питания для камер видеонаблюдения модели PW 408S-12R, типа AndGood СП - 8%	шт.	2	7646,00 --	-- --	15292 --	-- --	15292	-- 1223	16515
13	Ц13-100105-0502 1310-0105-0502 РСНБ РК 2015	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной НР - 61%; СП - 8%	м кабеля	1100	600,01 341,55	66,23 17,23	660016 375705	72851 18951	211460	240740 72060	972817
14	С123-060410-0112 2306-0410-0112 РСНБ РК 2015 прим.	Кабель видеонаблюдения КВК-В-2 СП - 8%	км	1,1	106231,00 --	-- --	116854 --	-- --	116854	-- 9348	126202
15	Прайс-лист	Коннектор под винт СП - 8%	шт	84	89,29 --	-- --	7500 --	-- --	7500	-- 600	8100
16	Прайс-лист	Разъем питания СП - 8%	шт	42	309,44 --	-- --	12996 --	-- --	12996	-- 1040	14036
17	Прайс-лист	Переходник из BNC втюльпан СП - 8%	шт	42	343,40 --	-- --	14423 --	-- --	14423	-- 1154	15577

18	Ц13-080206-0101 1308-0206-0101 РСНБ РК 2015	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования** *НР - 72%, СП - 8%*	м	110	201,92 180,49	2,27 0,09	22211 19854	249 10	2108	14303 2921	39434
19	С123-061710-0102 2306-1710-0102 РСНБ РК 2015	**Канал кабельный размерами 15 мм х 10 мм** *СП - 8%*	м	110	34,00 –	– –	3740 –	– –	3740	– 299	4039
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2166344 489445	73236 18961	1603663 –	322641 199118	2688101
	Стоимость монтажных работ		Тенге				2166344				
	Материалы		Тенге				216961				
	Всего заработная плата		Тенге					508406			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1386701				
		Накладные расходы	Тенге				322640				
		Сметная прибыль	Тенге				199119				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				2688103				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								471
		Сметная заработная плата	Тенге					508406			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2688103				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								471
		Сметная заработная плата	Тенге					508406			

РАЗДЕЛ 2.Телефонная связь

20	Ц13-100602-0201 1310-0602-0201 РСНБ РК 2015	**Стационарный беспроводный терминал** *НР - 61%, СП - 8%*	шт	1	21173,20 20995,00	– –	21173 20995	– –	178	12807 2718	36699
21	Прайс-лист	**Стационарный беспроводный терминал HUAWEL ETS 1000** *Отпускная цена - 19642,36*	к-т	1	19878,57 –	– –	19879 –	– –	19879	– –	19879
22	Ц13-100203-0101 1310-0203-0101 РСНБ РК 2015	**Оборудование станции: аппарат телефонный настольный системы ЦБ или АТС** *НР - 61%, СП - 8%*	шт	9	1064,80 810,72	– –	9583 7296	– –	2287	4451 1123	15157
23	СПРАЙС-ЛИСТ СТПРАЙС-ЛИСТ	**МИНИ АТС КХ-ТЕМ824** *СП - 8%*	шт	1	140178,57 –	– –	140179 –	– –	140179	– 11214	151393
24	Ц13-100105-0502 1310-0105-0502 РСНБ РК 2015	**Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг** *НР - 61%, СП - 8%*	м	350	600,01 341,55	66,23 17,23	210005 119543	23180 6030	67282	76599 22928	309533
25	С123-060407-0603 2306-0407-0603 РСНБ РК 2015 прим.	**Кабели радиочастотные RG-58AU** *СП - 8%*	км	0,35	189404,00 –	– –	66291 –	– –	66291	– 5303	71595
26	Ц13-100408-0507 1310-0408-0507 РСНБ РК 2015	**Аппаратура настенного типа. Розетка** *НР - 61%, СП - 8%*	шт	9	957,39 942,00	– –	8617 8478	– –	139	5172 1103	14891
27	С123-070220-0705 2307-0220-0705 РСНБ РК 2015	**Розетка коммуникационная двухместная скрытой установки телефонная, IP20 ГОСТ 8810-81 РТШК-4** *СП - 8%*	шт.	9	674,00 –	– –	6066 –	– –	6066	– 485	6551
28	Ц13-100203-0101 1310-0203-0101 РСНБ РК 2015	**Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настольный. Монтаж оборудования** *НР - 61%, СП - 8%*	шт.	9	1064,80 810,72	– –	9583 7296	– –	2287	4451 1123	15157

29	С123-080201-0201 2308-0201-0201 РСНБ РК 2015	**Аппарат телефонный, модели Panasonic KX-TS2350** *СП - 8%*	шт.	9	4420,00 --	-- --	39780 --	-- --	39780	-- 3182	42962
30	Ц13-080206-0101 1308-0206-0101 РСНБ РК 2015	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования** *НР - 72%, СП - 8%*	м	350	201,92 180,49	2,27 0,09	70671 63173	793 33	6705	45508 9294	125473
31	С123-061710-0101 2306-1710-0101 РСНБ РК 2015	**Канал кабельный размерами 10 мм х 7 мм** *СП - 8%*	м	350	32,00 --	-- --	11200 --	-- --	11200	-- 896	12096
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				613027 226781	23973 6063	342394 19879	148988 59369	821386
	Стоимость оборудования		Тенге				19643				
	Заготов.складские расходы		Тенге				236				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				19879				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				593148				
	Материалы		Тенге				78878				
	Всего заработная плата		Тенге					232844			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				263516				
		Накладные расходы	Тенге				148987				
		Сметная прибыль	Тенге				59371				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				801506				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								217
		Сметная заработная плата	Тенге					232844			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				821385				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								217
		Сметная заработная плата	Тенге					232844			
		РАЗДЕЛ 3.Электрочасофикация									
32	Ц13-100302-0308 1310-0302-0308 РСНБ РК 2015	**Трепировка станций: настройка пульс-сигналов и часовых импульсов на междугородных коммутаторах** *НР - 61%, СП - 8%*	место	1	2690,00 2690,00	-- --	2690 2690	-- --	--	1641 346	4677
33	ТОО "Астраком"	**Станция часовая, ЧС-2-06-школа** *Отпускная цена - 75592,86*	шт	1	76803,57 --	-- --	76804 --	-- --	76804	-- --	76804
34	Ц13-100702-0201 1310-0702-0201 РСНБ РК 2015	**Электрочасы вторичные для помещений: электрочасы односторонние на стене** *НР - 61%, СП - 8%*	шт	8	2078,62 2070,00	-- --	16629 16560	-- --	69	10102 2138	28869
35	ТОО "Астраком"	**Часы электрические вторичн.ВЧС-03** *Отпускная цена - 20535,71*	шт	8	20782,14 --	-- --	166257 --	-- --	166257	-- --	166257
36	Ц13-100902-1212 1310-0902-1212 РСНБ РК 2015	**Коробка оконечная. Монтаж оборудования** *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	5	259,42 229,54	-- --	1297 1148	-- --	149	826 170	2293
37	С123-080306-0101 2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	**Разветвительная коробка УК-2П** *СП - 8%*	шт.	5	135,00 --	-- --	675 --	-- --	675	-- 54	729
38	Ц13-080206-0101 1308-0206-0101 РСНБ РК 2015	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования** *НР - 72%, СП - 8%*	м	430	201,92 180,49	2,27 0,09	86824 77612	974 41	8238	55910 11419	154152
39	С123-061710-0102 2306-1710-0102 РСНБ РК 2015	**Канал кабельный размерами 15 мм х 10 мм** *СП - 8%*	м	430	34,00 --	-- --	14620 --	-- --	14620	-- 1170	15790

40	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах,блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг *НР - 72%, СП - 8%*	м	430	298,07 112,60	139,79 38,92	128172 48418	60109 16737	19645	46911 14007	189090
41	С123-060401-3003 2306-0401-3003 РСНБ РК 2015	Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х0,9 *СП - 8%*	км	0,43	67428,00 –	– –	28994 –	– –	28994	– 2320	31314
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				522961	61083	72390	115390	669975
	Стоимость оборудования		Тенге				146428	16777	243061	31624	
	Заготов складские расходы		Тенге				240179				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2882				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				243061				
	Материалы		Тенге				279901				
	Всего заработная плата		Тенге				28101				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					163205			
		Накладные расходы	Тенге				44289				
		Сметная прибыль	Тенге				115390				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				31623				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				426914				
		Сметная заработная плата	Тенге								148
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					163205			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				669975				
		Сметная заработная плата	Тенге								148
								163205			
		РАЗДЕЛ 4,Звонковая сигнализация									
42	Ц13-100408-0505 1310-0408-0505 РСНБ РК 2015	Аппаратура настенного типа. Звонек *НР - 61%, СП - 8%*	шт	6	1061,30 1035,00	– –	6368 6210	– –	158	3788 812	10968
43	С123-070218-1101 2307-0218-1101 РСНБ РК 2015	Звонок школьный DNS-212D *СП - 8%*	шт.	6	747,00 –	– –	4482 –	– –	4482	– 359	4841
44	Ц13-100902-1212 1310-0902-1212 РСНБ РК 2015	Устройство оконечное *НР - 72%, СП - 8%*	шт	3	259,42 229,54	– –	778 689	– –	89	496 102	1376
45	С123-070202-1401 2307-0202-1401 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты IP31, тип У 194 УХЛ3 *СП - 8%*	шт,	3	39,00 –	– –	117 –	– –	117	– 9	126
46	Ц13-100105-0502 1310-0105-0502 РСНБ РК 2015	Прокладка кабели по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг *НР - 61%, СП - 8%*	м	260	600,01 341,55	66,23 17,23	156004 88803	17219 4479	49982	56902 17032	229938
47	С123-060144-0503 2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,26	162985,00 –	– –	42376 –	– –	42376	– 3390	45766
48	Ц13-080206-1901 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм *НР - 72%, СП - 8%*	м	260	376,72 239,80	15,15 3,01	97948 62348	3938 782	31662	45454 11472	154874
49	С123-010504-0102 2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм *СП - 8%*	м	260	29,00 –	– –	7540 –	– –	7540	– 603	8143
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				315613	21157	136406	106640	456032

89500

Стоимость монтажных работ		Тенге				158050	5261	–	33779			
Материалы		Тенге				308073						
Всего заработная плата		Тенге				81891						
Стоимость материалов и конструкций		Тенге					163311					
	Накладные расходы	Тенге				46975						
	Сметная прибыль	Тенге				106640						
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				33177						
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч				447890						
	Сметная заработная плата	Тенге										154
Стоимость сантехнических работ		Тенге					163311					
Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7540						
	Сметная прибыль	Тенге				7540						
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				603						
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				8143						
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч				456033						
	Сметная заработная плата	Тенге										154
							163311					

РАЗДЕЛ 5.Система звукоусиления спортивного и актового зала /2шт/

50	Ц13-100412-0112 1310-0412-0112 РСНБ РК 2015	**Шкаф коммутации микрофонных линий, количество линий до 30. Монтаж на стене** *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2	13434,83 12386,00	– –	26870 24772	– –	2098	15111 3358	45339
51	ТОО "Астраком"	**УСИЛИТЕЛЬ РАМ 340А** *Отпускная цена - 301116,96*	шт	2	405930,37 –	– –	811861 –	– –	811861	– –	811861
52	ТОО "Астраком"	**МОДУЛЬ СД ПРОИГРЫВАТЕЛЯ РАМ-СДА** *Отпускная цена - 192423,21*	шт	2	194732,29 –	– –	389465 –	– –	389465	– –	389465
53	ТОО "Астраком"	**МОДУЛЬ ЦИФРОВОЙ AM/FM ТЮНЕРА НА 30 СТАНЦИЙ РАМ-Т** *Отпускная цена - 66095,71*	шт	2	67789,54 –	– –	135579 –	– –	135579	– –	135579
54	ТОО "Астраком"	**КРОНШТЕЙН ДЛЯ МОНТАЖА РАМ-480** *СП - 8%*	шт	2	15954,46 –	– –	31909 –	– –	31909	– 2553	34462
55	ТОО "Астраком"	**БЕЗПРОВОДНЫЙ МИКРОФОН С ПРИЕМНИКОМ AKG WMS** *Отпускная цена - 121958,39*	шт	4	122490,85 –	– –	489963 –	– –	489963	– –	489963
56	ТОО "Астраком"	**ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ МИКРОФОНА AKG** *СП - 8%*	шт	2	68083,04 –	– –	136166 –	– –	136166	– 10893	147059
57	ТОО "Астраком"	**МИКРОФОН ДИНАМИЧЕСКИЙ МД110** *Отпускная цена - 19092,86*	шт	2	19321,97 –	– –	38644 –	– –	38644	– –	38644
58	Ц13-100411-0207 1310-0411-0207 РСНБ РК 2015	**Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении** *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	12	2269,97 2070,00	– –	27240 24840	– –	2400	15152 3391	45783
59	ТОО "Астраком"	**НАСТЕННАЯ ЗВУКОВАЯ КОЛОНКА** *СП - 8%*	шт	12	21952,68 –	– –	263432 –	– –	263432	– 21075	284507
60	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабели до 35 кВ в проложенных трубах,блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг** *НР - 72%; СП - 8%*	м	110	298,07 112,60	139,79 38,92	32788 12386	15377 4281	5025	12001 3583	48372
61	С123-060409-0102 2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	**Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E** *СП - 8%*	км	0,11	74033,00 –	– –	8144 –	– –	8144	– 651	8795

62	Ц13-080206-1901 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм НР - 72%, СП - 8%	м	110	376,72 239,80	15,15 3,01	41440 26378	1666 331	13396	19230 4854	89500 65524
63	С123-010504-0101 2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм СП - 8%	м	110	24,00 --	-- --	2640 --	-- --	2640	-- 211	2851
		Радиотрансляционная сеть									
64	Ц13-100411-0207 1310-0411-0207 РСНБ РК 2015	Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении НР - 61%, СП - 8%	шт.	1	2269,97 2070,00	-- --	2270 2070	-- --	200	1263 283	3815
65	ТОО "Астраком"	Усилитель трансляционный РТ-120 Отпускная цена - 132173,21	шт	1	133759,29 --	-- --	133759 --	-- --	133759	--	133759
66	Ц13-100411-0207 1310-0411-0207 РСНБ РК 2015	Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении НР - 61%, СП - 8%	шт.	10	2269,97 2070,00	-- --	22700 20700	-- --	2000	12627 2826	38153
67	ТОО "Астраком"	Громкоговоритель абонентский Отпускная цена - 8469,64	шт	10	8571,28 --	-- --	85713 --	-- --	85713	--	85713
68	Ц13-100408-0504 1310-0408-0504 РСНБ РК 2015	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования НР - 61%, СП - 8%	шт.	13	3892,95 3768,00	-- --	50608 48984	-- --	1624	29880 6439	86928
69	С123-080306-0101 2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка УК-2П СП - 8%	шт.	3	135,00 --	-- --	405 --	-- --	405	-- 32	437
70	С123-080306-0103 2308-0306-0103 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка УК-Р СП - 8%	шт.	10	96,00 --	-- --	960 --	-- --	960	-- 77	1037
71	Ц13-100105-0502 1310-0105-0502 РСНБ РК 2015	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной НР - 61%, СП - 8%	м кабеля	240	600,01 341,55	66,23 17,23	144004 81972	15895 4135	46137	52525 15722	212251
72	С123-061601-0901 2306-1601-0901 РСНБ РК 2015	Провода трансляционные с двумя токопроводящими жилами из оцинкованной стальной проволоки, уложенными параллельно в одной плоскости, изолированные поливинилхлоридным пластикатом, с с плоским разделительным основанием марки ПТПЖ сечением 2х1,2 мм2 СП - 8%	1000 м	0,24	25336,00 --	-- --	6081 --	-- --	6081	-- 486	6567
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				2882640	32938	522617	157789	3116864
	Стоимость оборудования		Тенге				242102	8747	2084984	76434	
	Заготов.складские расходы		Тенге				2060261				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				24723				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				2084984				
	Материалы		Тенге				795015				
	Всего заработная плата		Тенге				72879				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					250849			
		Накладные расходы	Тенге				447096				
		Сметная прибыль	Тенге				157789				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				76224				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1029029				
		Сметная заработная плата	Тенге								242
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					250849			
							2640				

	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2640				
		Сметная прибыль	Тенге				211				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2851				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				3116864				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								242
		Сметная заработная плата	Тенге					250849			

РАЗДЕЛ 6.Компьютерная сеть

73	Ц13-100701-0101 1310-0701-0101 РСНБ РК 2015	КОНЦЕНТРАТОР НА 8 ПОРТОВ. Монтаж оборудования НР - 61%, СП - 8%	шт.	1	27868,56 27393,00	2,40 --	27869 27393	2 --	474	16710 3566	48145
74	Прайс-лист	Sprinter с 4 входами ADSL LAN422 Сметная цена - 7991,07	шт	1	8086,96 --	-- --	8087 --	-- --	8087	-- --	8087
75	Прайс-лист	Switch на 16 портов D-Link DES-1008D Сметная цена - 7964,29	шт	4	8059,86 --	-- --	32239 --	-- --	32239	-- --	32239
76	Прайс-лист	Разъем информационный RJ-45 СП - 8%	шт	186	49,11 --	-- --	9134 --	-- --	9134	-- 731	9865
77	Ц13-100408-0507 1310-0408-0507 РСНБ РК 2015	Розетка микрофонная. Монтаж оборудования НР - 61%, СП - 8%	шт.	186	957,39 942,00	-- --	178075 175212	-- --	2863	106879 22796	307751
78	Прайс-лист	Компьютерная розетка RJ-45 СП - 8%	шт	186	2666,61 --	-- --	495989 --	-- --	495989	-- 39679	535668
79	Прайс-лист	Рамка под розетки RJ-45 на 2 модуля PDA-DN СП - 8%	шт	186	321,43 --	-- --	59786 --	-- --	59786	-- 4783	64569
80	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР - 72%, СП - 8%	м кабеля	195	298,07 112,60	139,79 38,92	58125 21957	27259 7590	8909	21274 6352	85750
81	С123-060409-0102 2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E СП - 8%	км	0,195	74033,00 --	-- --	14436 --	-- --	14436	-- 1155	15591
82	Прайс-лист	Patch cord RG-45 экранированный UTP СП - 8%	шт	412	1339,29 --	-- --	551786 --	-- --	551786	-- 44143	595929
83	Ц13-080206-1902 1308-0206-1902 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР - 72%, СП - 8%	м	50	471,71 316,10	33,36 9,02	23586 15805	1668 451	6113	11704 2823	38113
84	С123-010504-0104 2301-0504-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм СП - 8%	м	50	69,00 --	-- --	3450 --	-- --	3450	-- 276	3726
85	Ц13-080206-2003 1308-0206-2003 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром до 63 мм. Прокладка по основанию пола НР - 72%, СП - 8%	м	94	270,19 174,40	18,06 6,01	25398 16394	1698 565	7306	12210 3009	40617
86	Прайс-лист	Кабельный канал 100x60 TA-GN СП - 8%	шт	94	5473,21 --	-- --	514482 --	-- --	514482	-- 41159	555641
87	Прайс-лист	Соединение на стык GAN СП - 8%	шт	24	225,00 --	-- --	5400 --	-- --	5400	-- 432	5832

88	Прайс-лист	Угол внешний изменяемый NEAV СП - 8%	шт	37	2684,82 --	--	99338 --	--	99338 --	-- 7947	107285
89	Прайс-лист	Угол внутренний изменяемый NIAV СП - 8%	шт	37	1652,68 --	--	61149 --	--	61149 --	-- 4892	66041
90	Прайс-лист	Угол плоский NPAN СП - 8%	шт	37	1225,89 --	--	45358 --	--	45358 --	-- 3629	48987
91	Прайс-лист	Заглушка LAN СП - 8%	шт	47	464,29 --	--	21821 --	--	21821 --	-- 1746	23567
92	Ц13-100408-0504 1310-0408-0504 РСНБ РК 2015	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования НР - 61% СП - 8%	шт.	50	3892,95 3768,00	--	194647 188400	--	6247	114924 24766	334337
93	Прайс-лист	Коробка распределительная SDN СП - 8%	шт	50	11144,64 --	--	557232 --	--	557232 --	-- 44579	601811
94	Прайс-лист	Фиксатор кабельный TR-ER СП - 8%	шт	50	45,54 --	--	2277 --	--	2277 --	-- 182	2459
95	Прайс-лист	Отвод NTAN СП - 8%	шт	35	1042,86 --	--	36500 --	--	36500 --	-- 2920	39420
96	Ц13-080206-2001 1308-0206-2001 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола НР - 72% СП - 8%	м	86	240,16 152,60	9,06 3,01	20654 13124	779 259	6751	9635 2423	32712
97	С123-061710-0105 2306-1710-0105 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 20 мм х 10 мм СП - 8%	м	172	45,00 --	--	7740 --	--	7740 --	-- 619	8359
98	Прайс-лист	Соединение на стык GM СП - 8%	шт	22	124,11 --	--	2730 --	--	2730 --	-- 218	2949
99	Прайс-лист	Угол внешний изменяемый AEM СП - 8%	шт	16	78,57 --	--	1257 --	--	1257 --	-- 101	1358
100	Прайс-лист	Угол внутренний изменяемый AIM СП - 8%	шт	16	78,57 --	--	1257 --	--	1257 --	-- 101	1358
101	Прайс-лист	Угол плоский APM СП - 8%	шт	16	78,57 --	--	1257 --	--	1257 --	-- 101	1358
102	Прайс-лист	Заглушка LM СП - 8%	шт	22	78,57 --	--	1729 --	--	1729 --	-- 138	1867
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				3062788 458284	31406 8865	2532771 40326	293336 265266	3621391
	Стоимость оборудования		Тенге				39848				
	Заготов складские расходы		Тенге				478				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				40326				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				3019012				
	Материалы		Тенге				38662				
	Всего заработная плата		Тенге					467149			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2490659				
		Накладные расходы	Тенге				293337				
		Сметная прибыль	Тенге				264988				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				3577337				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								478
		Сметная заработная плата	Тенге					467149			

	Стоимость сантехнических работ	Тенге				3450					89500
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3450					
	Сметная прибыль	Тенге				276					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				3726					
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				3621389					
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч					467149				478
	Сметная заработная плата	Тенге									

РАЗДЕЛ 7.Телевидение

103	Ц13-100601-0102 1310-0601-0102 РСНБ РК 2015	Антенна Г-образная. Монтаж оборудования *НР - 61%, СП - 8%*	шт.	1	49137,62 19729,00	-- --	49138 19729	-- --	29409	12035 4894	66066
104	Прайс-лист	Антена эфирная HD BOOS *Отпускная цена - 26696,43*	шт	1	27016,79 --	-- --	27017 --	-- --	27017	-- --	27017
105	Ц13-100412-0301 1310-0412-0301 РСНБ РК 2015	Шкаф питания ПТС /Головная станция/. Монтаж на полу *НР - 61%, СП - 8%*	шт.	1	17716,01 11976,00	2357,85 619,30	17716 11976	2358 619	3382	7683 2032	27431
106	Прайс-лист	Головная станция VS 80A *Отпускная цена - 24017,86*	шт	1	24306,07 --	-- --	24306 --	-- --	24306	-- --	24306
107	Ц13-100412-0302 1310-0412-0302 РСНБ РК 2015	Шкаф подключения ПТС/Сплиттер/. Монтаж на полу *НР - 61%, СП - 8%*	шт.	1	18504,71 15525,00	2786,55 731,90	18505 15525	2787 732	193	9917 2274	30695
108	Прайс-лист	Сплиттер DM 04B *Отпускная цена - 15982,14*	шт	1	16173,93 --	-- --	16174 --	-- --	16174	-- --	16174
109	Прайс-лист	Ответвитель DM 36A 4020 *Отпускная цена - 716,96*	шт	26	725,57 --	-- --	18865 --	-- --	18865	-- --	18865
110	Ц13-100408-0507 1310-0408-0507 РСНБ РК 2015	Розетка микрофонная. Монтаж оборудования *НР - 61%, СП - 8%*	шт.	26	957,39 942,00	-- --	24892 24492	-- --	400	14940 3187	43019
111	Прайс-лист	Розетка абонентская DB 33 *СП - 8%*	шт	26	580,36 --	-- --	15089 --	-- --	15089	-- 1207	16296
112	Прайс-лист	Крышка для DW-42 *СП - 8%*	шт	26	93,75 --	-- --	2438 --	-- --	2438	-- 195	2633
113	Прайс-лист	Разъем на кабель F6T *СП - 8%*	шт	60	51,79 --	-- --	3107 --	-- --	3107	-- 249	3356
114	Прайс-лист	Нагрузка FF20 *СП - 8%*	шт	26	81,25 --	-- --	2113 --	-- --	2113	-- 169	2282
115	Ц13-080206-1201 1308-0206-1201 РСНБ РК 2015	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой *НР - 72%, СП - 8%*	м кабеля	445	333,25 141,70	159,01 51,67	148298 63057	70758 22994	14483	61957 16820	227075
116	С123-060407-0601 2306-0407-0601 РСНБ РК 2015	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6 *СП - 8%*	км	0,425	88875,00 --	-- --	37772 --	-- --	37772	-- 3022	40794
117	С123-060407-0603 2306-0407-0603 РСНБ РК 2015	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11	км	0,02	189404,00	--	3788	--	3788	--	4091

		СП - 8%			–	–	–	–		303	
118	Ц13-080206-1901 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	15	376,72	15,15	5651	227	1827	2622	8935
		НР - 72%, СП - 8%			239,80	3,01	3597	45		662	
119	С123-010504-0102 2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	15	29,00	–	435	–	435	–	470
		СП - 8%			–	–	–	–		35	
120	Ц13-080206-2101 1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	5	585,31	53,92	2927	270	1076	1160	4413
		НР - 72%, СП - 8%			316,10	6,01	1581	30		327	
121	С123-061705-0104 2306-1705-0104 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 20	м	5	168,00	–	840	–	840	–	907
		СП - 8%			–	–	–	–		67	
122	Ц13-080208-0208 1308-0208-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	25	348,82	15,53	8720	388	3699	3390	13079
		НР - 72%, СП - 8%			185,30	3,01	4633	75		969	
123	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	т	0,333	200098,00	–	66633	–	66633	–	71963
		СП - 8%			–	–	–	–		5331	
124	Ц13-100602-0104 1310-0602-0104 РСНБ РК 2015	Стойка дополнительного оборудования. Монтаж оборудования	стойка	1	72767,29	7,50	72767	8	50925	13319	92973
		НР - 61%, СП - 8%			21834,00	–	21834	–		6887	
125	С124-040207-0207 2404-0207-0207 РСНБ РК 2015 прим.	Стойка телевизионная для установки телевизионных антенн МТ-1	шт	1	4174,00	–	4174	–	4174	–	4508
		СП - 8%			–	–	–	–		334	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				571364	76795	241783	127023	747348
							166423	24496	86362	48964	
	Стоимость оборудования		Тенге				85338				
	Заготов.складские расходы		Тенге				1024				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				86362				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				413760				
	Материалы		Тенге				105396				
	Всего заработная плата		Тенге					190918			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				65146				
		Накладные расходы	Тенге				127021				
		Сметная прибыль	Тенге				43263				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				584044				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								174
		Сметная заработная плата	Тенге					190918			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				70807				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				70807				
		Сметная прибыль	Тенге				5665				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				76471				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				435				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				435				
		Сметная прибыль	Тенге				35				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				470				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				747346				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								174

		Сметная заработная плата	Тенге					190918			
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге								12121095
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						2474611		
		Блок-Б Общестроительные работы									
		РАЗДЕЛ 14.ПОЛЫ(АС-12)									
		ДЕТ.400 - КЕРАМОГРАНИТНАЯ ПЛИТКА S=94,73 М2									
280	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Устройство покрытий на растворе из сухих смесей с приготовлением раствора в построечных условиях из плит керамогранитных НР - 94%; СП - 8%	м2	94,73	4427,62 896,60	117,59 50,55	419428 84935	11139 4789	323354	84341 40302	544871
281	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Устройство плинтусов керамогранитных НР - 94%; СП - 8%	м	66,32	1706,28 233,68	11,81 3,81	113161 15498	783 253	96880	14805 10237	138203
		ДЕТ.400 - КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА S=31,25 М2									
288	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	31,25	2764,99 1037,74	66,97 28,87	86406 32429	2093 902	51884	31332 9419	127157
289	Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Устройство плинтусов из плиток керамических НР - 94%; СП - 8%	м	21,875	525,51 261,49	1,50 0,68	11496 5720	33 15	5743	5391 1351	18237
		УЗЕЛ 352-38,9м2									
292	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Устройство покрытий на растворе из сухих смесей с приготовлением раствора в построечных условиях из плит керамогранитных НР - 94%; СП - 8%	м2	38,9	4427,62 896,60	117,59 50,55	172234 34878	4574 1967	132782	34634 16549	223418
293	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Устройство плинтусов керамогранитных НР - 94%; СП - 8%	м	27,23	1706,28 233,68	11,81 3,81	46462 6363	322 104	39777	6079 4203	56744
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				1107830				
		РАЗДЕЛ 15.ВНУТРЕНЯЯ ОТДЕЛКА(АС-12)									
		ПОТОЛОК									
296	Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	164,88	686,18 497,84	4,39 1,99	113138 82084	724 328	30330	65930 14325	193393
		СТЕНЫ ИЛИ ПЕРЕГОРОДКИ									
300	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	Улучшенная окраска оштукатуренных стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами	218,73	568,49 396,24	4,14 1,88	124345 86670	906 411	36769	69664 15521	209530

302	Е11-150403-0308 1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Улучшенная окраска стен колером масляным разбеленным по штукатурке НР - 80%; СП - 80%	м2	177,73	1036,72 484,38	2,95 1,33	184257 86089	524 237	97644	69061 20265	273583
304	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР - 80%; СП - 80%	м2 окрашиваемой поверхности	21,02	618,47 396,24	4,14 1,88	13000 8329	87 39	4584	6695 1576	21270
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15		Тенге				697776				
		РАЗДЕЛ 16.НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА									
		ЦОКОЛЬ									
305	Е11-150201-0202 1115-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен с прорезанными рустами НР - 80%; СП - 80%	м2	3,765	3340,88 2690,00	31,59 25,43	12578 10128	119 96	2331	8179 1661	22418
306	ТЧ п.3	Доплата на введение пигмента	м2	0,0711585	40,00 --	– –	3 –	– –	3	– –	3
307	С122-040203-0101 2204-0203-0101 РСНБ РК 2015	Краска порошковая П-ВЛ-212, разных цветов СП - 5%	кг	0,033885	2089,00 –	– –	71 –	– –	71	– 6	76
		НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА СТЕН С УТЕПЛЕНИЕМ S=325м2(АС-4)									
308	Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены /штукатурка раствором "Skaver" по камню стен толщ. 50 мм/. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню НР - 80%; СП - 80%	м2 оштукатуриваемой поверхности	32,5	715,82 687,99	27,73 22,61	23264 22360	901 735	3	18475 3339	45079
310	Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором НР - 72%; СП - 80%	отверстие	97,5	52,65 51,72	0,94 –	5134 5042	92 –	–	3630 701	9465
311	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки /УСТАНОВКА АНКЕРА/ НР - 93%; СП - 80%	т металлических изделий	0,0108225	312808,71 56287,20	2120,51 608,04	3385 609	23 7	2753	573 317	4275
313	Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены /теплоизоляционной штукатуркой "Skaver" 2-ый слой толщ.50 мм/. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное НР - 80%; СП - 80%	м2 оштукатуриваемой поверхности	32,5	1324,59 1210,95	31,17 13,82	43049 39356	1013 449	2680	31844 5991	80885
316	Е11-150212-0202 1115-0212-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады зданий. Отделка составом с наполнителем из минерала мелкозернистого, размер зерна до 1,8 мм "Аспол" НР - 80%; СП - 80%	м2 отделываемой поверхности	32,5	1091,01 644,45	8,30 3,60	35458 20945	270 117	14243	16849 4185	56492
317	Е11-150402-0403 1115-0402-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатная НР - 80%; СП - 80%	м2 окрашиваемой поверхности	32,5	164,83 66,25	1,30 0,56	5357 2153	42 18	3162	1737 568	7662
318	Е11-150201-0301 1115-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Откосы плоские при ширине до 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню НР - 80%; СП - 80%	м откосов	7,43	487,18 360,32	0,77 –	3620 2677	6 –	937	2142 461	6222

319	Е11-150402-0403 1115-0402-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатная откосы НР - 80%; СП - 80%	м2 окрашиваемой поверхности	1,486	164,83	1,30	245	2	145	79	350
					66,25	0,56	98	1		26	
320	Е11-080701-0102 1108-0701-0102 РСНБ РК 2015	Установка и разборка инвентарных лесов наружных высотой до 16 м трубчатых для прочих отделочных работ НР - 93%; СП - 8%	м2	50,508	674,08	1,75	34046	88	12844	19673	58017
					418,04	0,79	21114	40		4298	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				290944				
		РАЗДЕЛ 17.КРЫЛЬЦО									
		Крыльцо Кр-1									
325	Е11-110101-1702 1111-0101-1702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Покрытия мозаичные (терраццо) без рисунка толщиной 20 мм. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	12,5	1736,09	95,88	21701	1198	564	19027	43986
					1595,12	24,17	19939	302		3258	
326	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т	0,008652	369567,08	1183,08	3197	10	1414	1617	5200
					204930,00	477,66	1773	4		385	
		Ограждение лестницы ОГ-1 /3 п.м./									
327	Е11-070519-0104 1107-0519-0104 РСНБ РК 2015	Ограждения металлические без поручня. Установка НР - 118%; СП - 8%	м ограждения	3	594,18	74,10	1783	222	204	1702	3763
					452,35	28,46	1357	85		279	
		Ограждение лестницы ОГ-1 /2,4 п.м./									
333	Е11-070519-0104 1107-0519-0104 РСНБ РК 2015	Ограждения металлические без поручня. Установка НР - 116%; СП - 8%	м ограждения	2,4	594,18	74,10	1426	178	162	1362	3011
					452,35	28,46	1086	68		223	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				55960				
		ИТОГО ПО АКТУ	**Тенге**								**2152510**
		Блок-Б Водопровод и канализация									
		РАЗДЕЛ 1.Водопровод В1									
5	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,045	52059,34	--	2343	--	160	2161	4864
					48513,00	--	2183	--		360	
6	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	45	75,86	1,22	3414	55	146	3148	7087
					71,39	--	3213	--		525	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				11951				
		РАЗДЕЛ 2.Трубопровод горячей воды Т3									
15	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	10	75,86	1,22	759	12	33	700	1575
					71,39	--	714	--		117	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1575				
		ИТОГО ПО АКТУ	**Тенге**								**13526**
		Блок-В Общестроительные работы									
		РАЗДЕЛ 9.ЛЕСТНИЦА ЛМ-1(АС-28)									

181	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2 *НР - 80%, СП - 8%*	м2	4,57272	778,68 644,71	0,94 0,43	3561 2948	4 2	609	2360 474	6394	89500
182	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Устройство покрытий на цементном растворе из керамогранита *НР - 94%, СП - 8%*	м2 покрытия	20,9	4177,69 1037,74	66,97 28,87	87314 21689	1400 603	64225	20955 8661	116930	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге				123324					
	РАЗДЕЛ 10.Наружная лестница ЛН-1 /шт/											
	Ступени металлические											
199	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%, СП - 8%*	м2	31,33131	84,90 37,70	2,24 0,23	2660 1181	70 7	1409	820 278	3758	
200	Е11-130301-1502 1113-0301-1502 РСНБ РК 2015 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-1189,ЗА 2 РАЗА *НР - 69%, СП - 8%*	м2	31,33131	277,07 44,09	6,34 0,90	8681 1381	199 28	7101	973 772	10426	
201	Е11-130301-1706 1113-0301-1706 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной ВПМ-2 *НР - 69%, СП - 8%*	м2	31,33131	3062,65 304,81	21,41 7,63	95957 9550	671 239	85736	6754 8217	110928	
	Ограждение ОГ-1											
204	Е11-150403-1002 1115-0403-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Поверхности (кроме кровель) металлические большие. Окраска масляная, количество окрасок 2 *НР - 80%, СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности	2,43513	260,50 110,78	0,94 0,43	634 270	2 1	362	217 68	919	
	Ограждение ОГ-2											
207	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Масляная окраска металлического ограждения за 2 раза *НР - 80%, СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности	3,18826	778,68 644,71	0,94 0,43	2483 2055	3 1	425	1645 330	4458	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге				130490					
	РАЗДЕЛ 13.КРОВЛЯ (АС-46)											
269	Е11-150403-0302 1115-0403-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным карниза *НР - 80%, СП - 8%*	м2	12,48	1157,34 676,89	2,95 1,33	14444 8448	37 17	5959	6771 1697	22912	
	Ходовые доски											
278	С121-070203-0403 2107-0203-0403 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86 *СП - 8%*	м3	0,66	21822,00 --	-- --	14403 --	-- --	14403	-- 1152	15555	
279	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита *НР - 90%, СП - 8%*	м3 древесины в конструкции	0,66	9997,47 749,58	51,95 21,55	6598 495	34 14	6069	458 565	7621	
280	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали *НР - 92%, СП - 8%*	м2	9	2775,50 915,62	13,44 3,04	24979 8241	121 27	16617	7607 2607	35193	

		СЛУХОВОЕ ОКНО - 1ШТ										
288	Е11-150403-0302 1115-0403-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Потолки /карниза/. Окраска улучшенная колером масляным разбеленным по дереву НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	0,144	1157,34 676,89	2,95 1,33	167 97	-- --	70	78 20	264
		СТРЕМЯНКА СМ-1(АС-41)										
301	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	1,56484	778,68 644,71	0,94 0,43	1219 1009	1 1	209	808 162	2188
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				83733				
		РАЗДЕЛ 17.ПОЛЫ(АС-10,11)										
		ДЕТ.400 - КЕРАМОГРАНИТНАЯ ПЛИТКА S=239,68 М2										
373	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Устройство покрытий на растворе из сухих смесей с приготовлением раствора в построечных условиях из плит керамогранитных НР - 94%; СП - 8%	м2	239,68	4427,62 896,60	117,59 50,55	1061212 214898	28184 12116	818130	213393 101968	1376574
374	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Устройство плинтусов керамогранитных НР - 94%; СП - 8%	м	167,78	1706,28 233,68	11,81 3,81	286280 39207	1981 639	245092	37455 25899	349634
		ДЕТ.400 - КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА S=21,88 М2										
381	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов НР - 94%; СП - 8%	м2	21,88	2764,99 1037,74	66,97 28,87	60498 22706	1465 632	36327	21937 6595	89030
382	Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Устройство плинтусов из плиток керамических НР - 94%; СП - 8%	м	15,32	525,51 261,49	1,50 0,68	8051 4006	23 10	4022	3775 946	12772
		УЗЕЛ 345-4,97м2										
387	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов НР - 94%; СП - 8%	м2	4,97	2764,99 1037,74	66,97 28,87	13742 5158	333 143	8251	4983 1498	20223
388	Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Устройство плинтусов из плиток керамических НР - 94%; СП - 8%	м	3,5	525,51 261,49	1,50 0,68	1839 915	5 2	919	863 216	2918
		УЗЕЛ 352-74,88м2										
391	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Устройство покрытий на растворе из сухих смесей с приготовлением раствора в построечных условиях из плит керамогранитных НР - 94%; СП - 8%	м2	74,88	4427,62 896,60	117,59 50,55	331540 67138	8805 3785	255597	66668 31857	430065
392	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Устройство плинтусов керамогранитных НР - 94%; СП - 8%	м	53	1706,28 233,68	11,81 3,81	90433 12385	626 202	77422	11832 8181	110446
		УЗЕЛ 621-56,92м2										

395	Е11-110101-3601 1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат" НР - 94%, СП - 8%	м2	56,92	3453,11 341,89	19,29 8,93	196551 19460	1098 508	175993	18770 17226	232547
396	Е11-110101-4001 1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2 НР - 94%, СП - 8%	м	28,46	348,92 103,12	0,75 0,34	9930 2935	21 10	6974	2768 1016	13714
		УЗЕЛ 12-116,2м2									
398	Е11-110101-1203 1111-0101-1203 РСНБ РК 2015	Лаги. Укладка по плитам перекрытий НР - 94%, СП - 8%	м2 пола	116,2	927,25 303,32	10,03 4,62	107747 35246	1166 537	71335	33636 11311	152694
399	Е11-110101-3302 1111-0101-3302 РСНБ РК 2015	Покрытия дощатые толщиной 36 мм. Устройство 35мм НР - 94%, СП - 8%	м2 покрытия	116,2	4874,12 566,14	43,66 19,55	566373 65786	5073 2271	495514	63973 50428	680774
400	Е11-110101-3901 1111-0101-3901 РСНБ РК 2015	Плинтуса деревянные. Устройство НР - 94%, СП - 8%	м плинтусов	81,34	373,96 72,06	2,00 0,90	30418 5862	163 73	24393	5579 2880	38876
401	Е11-150403-0303 1115-0403-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву НР - 80%, СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	116,2	1040,59 483,35	3,14 1,43	120916 56165	365 166	64386	45064 13278	179259
		ПЛАН ЭСТРАДЫ									
402	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015	Установка элементов каркаса из брусьев НР - 90%, СП - 8%	м3	2,34	90862,95 20475,00	952,38 405,36	212619 47912	2229 949	162478	43974 20527	277121
403	Е11-100115-0102 1110-0115-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Огнезащита деревянных конструкций - каркасов, эстакад НР - 90%, СП - 8%	м3	2,34	8025,07 1840,52	37,56 15,44	18779 4307	88 36	14384	3909 1815	24502
404	Е11-100114-0402 1110-0114-0402 РСНБ РК 2015	Укладка по фермам прогонов из брусьев НР - 90%, СП - 8%	м3	1,02	81230,58 15538,80	1184,90 477,66	82855 15850	1209 487	65796	14703 7805	105363
405	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Огнезащита деревянных конструкций - прогонов НР - 90%, СП - 8%	м3	1,02	9997,47 749,58	51,95 21,55	10197 765	53 22	9379	708 872	11778
406	Е11-110101-1203 1111-0101-1203 РСНБ РК 2015	Укладка лаг по плитам перекрытий НР - 94%, СП - 8%	м2	9,14	927,25 303,32	10,03 4,62	8475 2772	92 42	5611	2646 890	12011
407	Е11-110101-3302 1111-0101-3302 РСНБ РК 2015	Устройство покрытий дощатых НР - 94%, СП - 8%	м2	45	691,02 566,14	43,66 19,55	31096 25476	1965 880	3655	24775 4470	60340
409	Е11-110101-3901 1111-0101-3901 РСНБ РК 2015	Устройство плинтусов деревянных НР - 94%, СП - 8%	м	18	373,96 72,06	2,00 0,90	6731 1297	36 16	5398	1235 637	8603

410	Е11-150403-0303 1115-0403-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных полов НР - 80%; СП - 8%	м2	45	1040,59 483,35	3,14 1,43	46826 21751	141 64	24934	17452 5142	69421
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				4258664				
		РАЗДЕЛ 18.ВНУТРЕНЯЯ ОТДЕЛКА(АС-10,11)									
		ПОТОЛОК									
413	Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	514,53	686,18 497,84	4,39 1,99	353061 256154	2260 1024	94647	205742 44704	603507
		СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ									
417	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	Улучшенная окраска оштукатуренных стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами	725,8	568,49 396,24	4,14 1,88	412607 287591	3006 1363	122010	231163 51502	695271
419	Е11-150403-0308 1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Улучшенная окраска стен колером масляным разбеленным по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	м2	450,86	1036,72 484,38	2,95 1,33	467417 218388	1329 601	247700	175191 51409	694016
421	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	47,78	618,47 396,24	4,14 1,88	29550 18932	198 90	10420	15218 3581	48349
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				2041144				
		РАЗДЕЛ 19.НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА									
		ЦОКОЛЯ									
422	Е11-150201-0202 1115-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен с прорезанными рустами НР - 80%; СП - 8%	м2	3,583	3340,88 2690,00	31,59 25,43	11970 9638	113 91	2219	7784 1580	21334
423	ТЧ п.3	Доплата на введение пигмента	м2	0,0677187	40,00 –	– –	3 –	– –	3	– –	3
424	С122-040203-0101 2204-0203-0101 РСНБ РК 2015	Краска порошковая П-ВЛ-212, разных цветов СП - 8%	кг	0,032247	2089,00 –	– –	67 –	– –	67	– 5	73
		НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА СТЕН С УТЕПЛЕНИЕМ S=520м2(АС-4)									
425	Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены /штукатурка раствором "Skaver" по камню стен толщ. 50 мм/. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности	52	715,82 687,99	27,73 22,61	37223 35775	1442 1176	6	29561 5343	72126
427	Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором	отверстие	156	52,65	0,94	8214	146	–	5809	15145

		НР - 72%; СП - 8%				51,72	--	8068	--		1122	
428	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки /УСТАНОВКА АНКЕРА/ НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий	0,017316	312808,71	2120,51	5417	37	4405	916	6839
					56287,20	608,04	975	11		507	
430	Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены /теплоизоляционной штукатуркой "Skaver" 2-ый слой толщ.50 мм/. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности	52	1324,59	31,17	68879	1621	4289	50951	129416
					1210,95	13,82	62969	719		9586	
433	Е11-150212-0202 1115-0212-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады зданий. Отделка составом с наполнителем из минерала мелкозернистого, размер зерна до 1,8 мм "Асцил" НР - 80%; СП - 8%	м2 отделываемой поверхности	52	1091,01	8,30	56732	431	22789	26959	90387
					644,45	3,60	33512	187		6695	
434	Е11-150402-0403 1115-0402-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатная НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	52	164,83	1,30	8571	67	5059	2779	12258
					66,25	0,56	3445	29		908	
435	Е11-150201-0301 1115-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Откосы плоские при ширине до 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню НР - 80%; СП - 8%	м откосов	14,55	487,18	0,77	7089	11	1835	4194	12185
					360,32	--	5243	--		903	
436	Е11-150402-0403 1115-0402-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатная откосы НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	2,91	164,83	1,30	480	4	283	156	686
					66,25	0,56	193	2		51	
437	Е11-080701-0102 1108-0701-0102 РСНБ РК 2015	Установка и разборка инвентарных лесов наружных высотой до 16 м трубчатых для прочих отделочных работ НР - 95%; СП - 8%	м2	59,52	674,08	1,75	40121	104	15136	23183	68369
					418,04	0,79	24881	47		5064	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				428821				
		РАЗДЕЛ 21.КРЫЛЬЦО									
		Крыльцо Кр-1									
452	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия из плит керамогранитных на растворе. Устройство с приготовлением раствора в построечных условиях НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	5,6	3433,12	117,59	19225	659	13545	4986	26148
					896,60	50,55	5021	283		1937	
453	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т	0,004	369567,08	1183,08	1478	5	653	748	2404
					204930,00	477,66	820	2		178	
454	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,03504	64519,82	24391,30	2261	855	302	933	3449
					31501,00	7083,84	1104	248		255	
455	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы СП - 8%	т	0,03504	521278,00	--	18266	--	18266	--	19727
					--	--	--	--		1461	
456	Е11-150403-1002 1115-0403-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Поверхности (кроме кровель) металлические большие. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	1,01616	260,50	0,94	265	1	151	90	384
					110,78	0,43	113	--		28	
		Крыльцо Кр-2									

461	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия из плит керамогранитных на растворе. Устройство с приготовлением раствора в построечных условиях	м2 покрытия	14,22	3433,12	117,59	48819	1672	34397	12660	89500
	НР - 94%; СП - 8%				896,60	50,55	12750	719		4918	66398
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21		Тенге				118510				
	ИТОГО ПО АКТУ		Тенге								
	Блок-В Водопровод и канализация										7184687
	РАЗДЕЛ 1.Водопровод В1										
7	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,12	52059,34	–	6247	–	428	5763	
	НР - 99%; СП - 8%				48513,00	–	5822	–		961	12971
8	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	120	75,86	1,22	9103	146	390	8396	
	НР - 98%; СП - 8%				71,39	–	8567	–		1400	18899
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				31870				
	РАЗДЕЛ 2.Трубопровод горячей воды Т3										
23	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	33	75,86	1,22	2503	40	107	2309	
	НР - 98%; СП - 8%				71,39	–	2356	–		385	5197
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				5197				
	ИТОГО ПО АКТУ		Тенге								
	Мастерская Общестроительные работы										37067
	РАЗДЕЛ 8.КРОВЛЯ (АС-24)										
98	Е11-150403-0302 1115-0403-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным карниза	м2	25,9	1157,34	2,95	29975	76	12368	14053	
	НР - 80%; СП - 8%				676,89	1,33	17531	35		3522	47550
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге				47550				
	РАЗДЕЛ 12.ПОЛЫ(АС-7)										
	ДЕТ.109 - S=122,96 М2										
149	Е11-150403-0303 1115-0403-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных полов	м2	122,96	1040,59	3,14	127951	386	68133	47686	
	НР - 80%; СП - 8%				483,35	1,43	59432	175		14051	189688
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12		Тенге				189688				
	РАЗДЕЛ 13.ВНУТРЕНЯЯ ОТДЕЛКА(АС-9)										
	ПОТОЛОК										
153	Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	122,96	686,18	4,39	84373	540	22619	49167	
	НР - 80%; СП - 8%				497,84	1,99	61214	245		10683	144223
	СТЕНЫ ИЛИ ПЕРЕГОРОДКИ										

157	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР - 80%; СП - 80%	Улучшенная окраска оштукатуренных стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами	87,02	568,49 396,24	4,14 1,88	49470 34481	360 163	14629	27715 6175	83360	89500
159	Е11-150403-0308 1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Улучшенная окраска стен колером масляным разбеленным по штукатурке НР - 80%; СП - 80%	м2	123,27	1036,72 484,38	2,95 1,33	127797 59710	363 164	67724	47899 14056	189752	
161	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР - 80%; СП - 80%	м2 окрашиваемой поверхности	14,94	618,47 396,24	4,14 1,88	9240 5920	62 28	3258	4758 1120	15118	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13		Тенге				432453					
		РАЗДЕЛ 14.НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА (АС-5)										
162	Е11-150201-0202 1115-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен с прорезанными рустами ЦОКОЛЬ НР - 80%; СП - 80%	м2	3,185	3340,88 2690,00	31,59 25,43	10641 8568	101 81	1972	6919 1405	18964	
163	ТЧ п.3	Доплата на введение пигмента	м2	0,0601965	40,00 –	– –	2 –	– –	2	– –	2	
164	С122-040203-0101 2204-0203-0101 РСНБ РК 2015	Краска порошковая П-ВЛ-212, разных цветов СП - 8%	кг	0,028665	2089,00 –	– –	60 –	– –	60	– 5	65	
		УТЕПЛЕНИЕ НАРУЖНЫХ СТЕН (АС-3)										
165	Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены /штукатурка раствором "Skaver" по камню стен толщ. 50 мм/. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню НР - 80%; СП - 80%	м2 оштукатуриваемой поверхности	12,2	715,82 687,99	27,73 22,61	8733 8393	338 276	2	6935 1253	16922	
166	С122-050109-0201 2205-0109-0201 РСНБ РК 2015	Смесь сухая теплоизоляционная "Skaver" СТ РК 1168-2006 СП - 8%	м3	0,61	36967,00 –	– –	22550 –	– –	22550	– 1804	24354	
167	Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором НР - 72%; СП - 8%	отверстие	36,6	52,65 51,72	0,94 –	1927 1893	34 –	–	1363 263	3553	
168	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки /УСТАНОВКА АНКЕРА/ НР - 95%; СП - 8%	т металлических изделий	0,0040626	312808,71 56287,20	2120,51 608,04	1271 229	9 2	1033	215 119	1605	
169	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,0040626	192860,00 –	– –	784 –	– –	784	– 63	846	
170	Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены /теплоизоляционной штукатуркой "Skaver" 2-ый слой толщ.50 мм/. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности	12,2	1324,59 1210,95	31,17 13,82	16160 14774	380 169	1006	11954 2249	30363	

171	С122-050109-0201 2205-0109-0201 РСНБ РК 2015	Смесь сухая теплоизоляционная "Skaver" СТ РК 1168-2006 СП - 8%	м3	0,61	36967,00 --	-- --	22550 --	-- --	22550	-- 1804	89500 24354
172	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	0,018788	254401,00 --	-- --	4780 --	-- --	4780	-- 382	5162
173	Е11-150212-0202 1115-0212-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады зданий. Отделка составом с наполнителем из минерала мелкозернистого, размер зерна до 1,8 мм "Аспол" НР - 80%, СП - 8%	м2 отделываемой поверхности	12,2	1091,01 644,45	8,30 3,60	13310 7862	101 44	5347	6325 1571	21206
174	Е11-150402-0403 1115-0402-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатная НР - 80%, СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	12,2	164,83 66,25	1,30 0,56	2011 808	16 7	1187	652 213	2876
175	Е11-150201-0301 1115-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню плоских откосов при ширине до 200мм НР - 80%, СП - 8%	м	5,1	487,18 360,32	0,77 --	2485 1838	4 --	643	1470 316	4271
176	Е11-150402-0403 1115-0402-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатная с учетом откосов НР - 80%, СП - 8%	м2	1,02	164,83 66,25	1,30 0,56	168 68	1 1	99	55 18	240
177	Е11-080701-0102 1108-0701-0102 РСНБ РК 2015	Установка и разборка инвентарных лесов наружных высотой до 16 м трубчатых для прочих отделочных работ НР - 93%, СП - 8%	м2	12,2	674,08 418,04	1,75 0,79	8224 5100	21 10	3103	4752 1038	14014
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14		Тенге				168798				

РАЗДЕЛ 16.КРЫЛЬЦА (АС-28)

	Крыльцо Кр-1										
194	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия из плит керамогранитных на растворе. Устройство с приготовлением раствора в построечных условиях НР - 94%, СП - 8%	м2 покрытия	4,57	3433,12 896,60	117,59 50,55	15689 4097	537 231	11055	4069 1581	21339
195	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР - 69%, СП - 8%	т конструкций	0,14148	64519,82 31501,00	24391,30 7083,84	9128 4457	3451 1002	1220	3767 1032	13927
196	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы СП - 8%	т	0,14148	521278,00 --	-- --	73750 --	-- --	73750	-- 5900	79650
197	Е11-150403-1002 1115-0403-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Поверхности (кроме кровель) металлические больших. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%, СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	4,10292	260,50 110,78	0,94 0,43	1069 455	4 2	610	365 115	1549
	Крыльцо Кр-2										
202	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия из плит керамогранитных на растворе. Устройство с приготовлением раствора в построечных условиях НР - 94%, СП - 8%	м2 покрытия	4,28	3433,12 896,60	117,59 50,55	14694 3837	503 216	10354	3811 1480	19985

203	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР - 69%; СП - 85%	т конструкций	0,14148	64519,82 31501,00	24391,30 7083,84	9128 4457	3451 1002	1220	3767 1032	13927
204	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы СП - 85%	т	0,14148	521278,00 --	-- --	73750 --	-- --	73750	-- 5900	79650
205	Е11-150403-1002 1115-0403-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Поверхности (кроме кровель) металлические большие. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%; СП - 85%	м2 окрашиваемой поверхности	4,10292	260,50 110,78	0,94 0,43	1069 455	4 2	610	365 115	1549
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16		Тенге				231575				
	ИТОГО ПО АКТУ		Тенге								1070062
	Мастерская Водопровод и канализация										
	РАЗДЕЛ 1.Водопровод В1										
1	Е11-161301-0202 1116-1301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металл-полимерных труб, диаметр труб 20 мм НР - 98%; СП - 85%	м	23,3	1093,11 1078,18	13,60 5,10	25469 25122	317 119	30	24736 4016	54221
2	С123-010701-0105 2301-0701-0105 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009 СП - 85%	м	22,3214	327,00 --	-- --	7299 --	-- --	7299	-- 584	7883
3	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 85%	м трубопровода	23,3	75,86 71,39	1,22 --	1768 1663	28 --	77	1630 272	3670
4	С123-040905-0103 2304-0905-0103 РСНБ РК 2015	Краны водоразборные настенные полированные из латуни для раковин и моек марки КВ-15Д, Dy 15 мм СП - 85%	шт	1	1087,00 --	-- --	1087 --	-- --	1087	-- 87	1174
5	Е11-170201-0103 1117-0201-0103 РСНБ РК 2015	Смесители. Установка НР - 98%; СП - 85%	шт.	5	825,84 788,20	0,15 --	4129 3941	1 --	187	3862 639	8631
6	С123-030102-1240 2303-0102-1240 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный с прямым изливом набортный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96 СП - 85%	шт.	5	2405,00 --	-- --	12025 --	-- --	12025	-- 962	12987
7	С123-040501-0101 2304-0501-0101 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм СП - 85%	шт	5	358,00 --	-- --	1790 --	-- --	1790	-- 143	1933
8	Е11-170801-0101 1117-0801-0101 РСНБ РК 2015	Нагреватели индивидуальные водоводяные. Установка НР - 98%; СП - 85%	комплект	1	9036,06 8578,30	409,97 176,25	9036 8578	410 176	48	8579 1409	19025
9	51-040106-0107 5104-0106-0107 РСНБ РК 2015	Водонагреватели электрические накопительные на 50 литров, мощность 1,5 кВт, с функцией программирования, установка вертикальная и горизонтальная ГОСТ 52084-2003	шт.	1	74300,00 --	-- --	74300 --	-- --	74300	-- --	74300
10	С123-020401-3502 2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 85%	шт	11	5,00 --	-- --	55 --	-- --	55	-- 4	59

11	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	**Установка счетчиков /водомеров/диам. до 40 мм** НР - 90%; СП - 8%	1счетчик	1	490,46 446,90	25,03 11,26	490 447	25 11	18	449 75	1015	89500
12	С123-030301-0204 2303-0301-0204 РСНБ РК 2015	**Счетчики (водомеры) холодной водокрыльчатые ВСКМ 10/32Ч** СП - 8%	шт.	1	28927,00 –	– –	28927 –	– –	28927	– 2314	31241	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				166376	781	51543	39256	216139	
	Стоимость оборудования		Тенге				39751	306	74300	10505		
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				74300					
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				74300					
	Материалы		Тенге				92076					
	Всего заработная плата		Тенге				361					
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					40058				
		Накладные расходы	Тенге				51183					
		Сметная прибыль	Тенге				39256					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				10507					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				141839					
		Сметная заработная плата	Тенге									35
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					40058				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				216139					
		Сметная заработная плата	Тенге					40058				35
		РАЗДЕЛ 2.Трубопровод горячей воды Т3										
13	Е11-161301-0202 1116-1301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металл-полимерных труб, диаметр труб 20 мм** НР - 90%; СП - 8%	м	10,5	1093,11 1078,18	13,60 5,10	11478 11321	143 54	14	11147 1810	24435	
14	С123-010701-0105 2301-0701-0105 РСНБ РК 2015	**Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009** СП - 8%	м	10,059	327,00 –	– –	3289 –	– –	3289	– 263	3552	
15	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое** НР - 28%; СП - 8%	м трубопровода	10,5	75,86 71,39	1,22 –	797 750	13 –	34	735 122	1654	
16	С123-040501-0101 2304-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм** СП - 8%	шт	1	358,00 –	– –	358 –	– –	358	– 29	387	
17	С123-020401-3502 2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** СП - 8%	шт.	6	5,00 –	– –	30 –	– –	30	– 2	32	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				15951	156	3725	11882	30060	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				12071	54	–	2226		
	Материалы		Тенге				15951					
	Всего заработная плата		Тенге				48					
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					12124				
		Накладные расходы	Тенге				3677					
		Сметная прибыль	Тенге				11882					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2227					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				30060					
		Сметная заработная плата	Тенге									10
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					12124				
							30060					

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								89500
		Сметная заработная плата	Тенге				12124				10
		РАЗДЕЛ 3.Канализация К1									
18	Е11-160501-0101 1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	16,4	687,36 682,70	1,27 0,39	11273 11196	21 6	56	10978 1780	24031
19	С123-010506-0203 2301-0506-0203 РСНБ РК 2015	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50х3 ГОСТ 22689-2014** *СП - 8%*	м	16,3672	201,00 --	-- --	3290 --	-- --	3290	-- 263	3553
20	С123-020601-0801 2302-0601-0801 РСНБ РК 2015	**Ревизия-прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50** *СП - 8%*	шт.	3	155,00 --	-- --	465 --	-- --	465	-- 37	502
21	С123-020601-0203 2302-0601-0203 РСНБ РК 2015	**Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100** *СП - 8%*	шт.	1	232,00 --	-- --	232 --	-- --	232	-- 19	251
22	С123-020601-0406 2302-0601-0406 РСНБ РК 2015	**Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100х100х100** *СП - 8%*	шт.	1	353,00 --	-- --	353 --	-- --	353	-- 28	381
23	С123-020401-3204 2302-0401-3204 РСНБ РК 2015 прим.	**Колено DN 50** *СП - 8%*	шт	4	443,00 --	-- --	1772 --	-- --	1772	-- 142	1914
24	С123-020601-0602 2302-0601-0602 РСНБ РК 2015	**Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100х50** *СП - 8%*	шт.	2	137,00 --	-- --	274 --	-- --	274	-- 22	296
25	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3 /Устройство бетонных упоров из бетона М-100 кл.В7,5/. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,027	19876,06 3644,50	914,52 306,15	537 98	25 8	414	97 51	684
26	С123-020601-1201 2302-0601-1201 РСНБ РК 2015	**Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50** *СП - 8%*	шт.	3	69,00 --	-- --	207 --	-- --	207	-- 17	224
27	С123-020601-1203 2302-0601-1203 РСНБ РК 2015	**Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100** *СП - 8%*	шт.	10	217,00 --	-- --	2170 --	-- --	2170	-- 174	2344
		Приборы									
28	Е11-170101-0106 1117-0101-0106 РСНБ РК 2015	**Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды** *НР - 98%; СП - 8%*	комплект	4	2497,88 2195,70	80,53 37,02	9992 8783	322 148	887	8752 1500	20243
29	С123-030102-0944 2303-0102-0944 РСНБ РК 2015	**Умывальник керамический с переливом, шириной до 430 мм, длиной до 550 мм, с пьедесталом ГОСТ 30493-96** *СП - 8%*	шт.	4	8712,00 --	-- --	34848 --	-- --	34848	-- 2788	37636
30	С123-030102-1301 2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	**Сифон бутылочный унифицированныйс выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ23289-94** *СП - 8%*	шт.	4	966,00 --	-- --	3864 --	-- --	3864	-- 309	4173
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				69276	368	48832	19827	96232

	Стоимость общестроительных работ		Тенге				20077	163	–	7130		
	Материалы		Тенге				537					
	Всего заработная плата		Тенге				414					
		Накладные расходы	Тенге					107				
		Сметная прибыль	Тенге				97					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				51					
		Сметная заработная плата	Тенге				684					
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					107				
	Материалы		Тенге				68739					
	Всего заработная плата		Тенге				942					
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					20133				
		Накладные расходы	Тенге				47475					
		Сметная прибыль	Тенге				19731					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				7078					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				95547					
		Сметная заработная плата	Тенге									18
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					20133				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				96232					
		Сметная заработная плата	Тенге									18
		ИТОГО ПО АКТУ	**Тенге**					20240				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге									342430
	Мастерская Электрооборудование и электроосвещение								74300			
			РАЗДЕЛ 1.Электрооборудование									
1	Ц13-080304-0102 1308-0304-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Щит, собираемый из отдельных панелей и блоков управления, однорядный или двухрядный, без блоков резисторов, глубина до 800 мм, шкафного исполнения** *НР - 72% СП - 8%*	м	1	82170,99 23380,00	13014,36 4348,00	82171 23380	13014 4348	45777	19964 8171		110306
2	С123-070201-0901 2307-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-1-0 36 УХЛ3 IP31, типа НЭК ГОСТ Р 51778-2001** *СП - 8%*	шт.	1	9453,00 –	– –	9453 –	– –	9453	– 756		10209
3	Ц13-080303-0502 1308-0303-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке с количеством зажимов для подключения до 9 на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне** *НР - 72% СП - 8%*	шт.	1	4905,14 2252,00	107,18 27,34	4905 2252	107 27	2546	1641 524		7070
4	С123-070206-0110 2307-0206-0110 РСНБ РК 2015 прим	**Выключатели и переключатели пакетные открытые /степень защиты 1Р00/, тип ПП3-40/Н2 М3 Б** *СП - 8%*	шт.	1	6751,00 –	– –	6751 –	– –	6751	– 540		7291
	ЩС-1											
5	Ц13-080304-0208 1308-0304-0208 РСНБ РК 2015	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм** *НР - 72% СП - 8%*	шт	1	8458,52 2338,00	918,05 273,40	8459 2338	918 273	5203	1880 827		11166
6	С123-070201-0112 2307-0201-0112 РСНБ РК 2015	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-1 36 УХЛ3 IP31, типа НЭК ГОСТ Р 51778-2001** *СП - 8%*	шт.	1	7919,00 –	– –	7919 –	– –	7919	– 634		8553
7	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А** *НР - 72% СП - 8%*	шт	9	2480,30 1108,00	26,21 –	22323 9972	236 –	12115	7180 2360		31863

8	Ц13-080303-0602 1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%, СП - 80%	шт.	4	4339,36 2216,00	111,98 27,34	17357 8864	448 109	8045	6461 1905	25724
9	С123-070204-0941 2307-0204-0941 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 40А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	1	9190,00 --	-- --	9190 --	-- --	9190	-- 735	9925
10	С123-070204-0642 2307-0204-0642 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	2	1473,00 --	-- --	2946 --	-- --	2946	-- 236	3182
11	С123-070204-0645 2307-0204-0645 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	1	1522,00 --	-- --	1522 --	-- --	1522	-- 122	1644
12	С123-070204-0610 2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	2	465,00 --	-- --	930 --	-- --	930	-- 74	1004
13	С123-070204-0614 2307-0204-0614 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 40А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	2	507,00 --	-- --	1014 --	-- --	1014	-- 81	1095
14	С123-070204-1605 2307-0204-1605 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	5	5145,00 --	-- --	25725 --	-- --	25725	-- 2058	27783
15	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А НР - 72%, СП - 80%	шт	4	2480,30 1108,00	26,21 --	9921 4432	105 --	5384	3191 1049	14161
16	Ц13-080303-0602 1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%, СП - 80%	шт.	2	4339,36 2216,00	111,98 27,34	8679 4432	224 55	4023	3230 953	12862
17	Прайс-лист	Автоматический выключатель 6,3А АП50Б-3МТ СП - 8%	шт	4	4553,57 --	-- --	18214 --	-- --	18214	-- 1457	19671
18	Прайс-лист	Автоматический выключатель 32А АП50Б-3МТ СП - 8%	шт	2	4553,57 --	-- --	9107 --	-- --	9107	-- 729	9836
19	Ц13-080206-2202 1308-0206-2202 РСНБ РК 2015	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 НР - 72%, СП - 85%	м	15	86,42 65,40	1,62 0,55	1296 981	24 8	291	712 161	2169
20	Ц13-080206-2203 1308-0206-2203 РСНБ РК 2015	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2 НР - 72%, СП - 85%	м	145	101,78 76,30	3,24 1,09	14758 11064	470 159	3224	8080 1827	24665
21	Ц13-080206-2204 1308-0206-2204 РСНБ РК 2015	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2 НР - 72%, СП - 80%	м	10	141,80 109,00	6,48 2,19	1418 1090	65 22	263	801 177	2396

22	С123-060144-0505 2306-0144-0505 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,03	393711,00 –	– –	11811 –	– –	11811	– 945	12756
23	С123-060144-0504 2306-0144-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,065	256010,00 –	– –	16641 –	– –	16641	– 1331	17972
24	С123-060144-0503 2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,015	162985,00 –	– –	2445 –	– –	2445	– 196	2640
25	С123-060144-0901 2306-0144-0901 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,05	272383,00 –	– –	13619 –	– –	13619	– 1090	14709
26	С123-060144-0903 2306-0144-0903 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,01	633907,00 –	– –	6339 –	– –	6339	– 507	6846
27	Ц13-080206-1901 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 20,25 мм НР - 72%, СП - 8%	м	170	376,72 239,80	15,15 3,01	64043 40766	2575 511	20702	29720 7501	101264
28	С123-010504-0102 2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм СП - 8%	м	130	29,00 –	– –	3770 –	– –	3770	– 302	4072
29	С123-010504-0103 2301-0504-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм СП - 8%	м	40	44,00 –	– –	1760 –	– –	1760	– 141	1901
30	Ц13-080305-0109 1308-0305-0109 РСНБ РК 2015	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке НР - 72%, СП - 8%	шт	7	422,47 397,46	3,24 1,09	2957 2782	23 8	152	2009 397	5363
31	С123-070220-0512 2307-0220-0512 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 РШ-П-20-С-01-10/220 СП - 8%	шт.	7	564,00 –	– –	3948 –	– –	3948	– 316	4264
32	С123-070202-1401 2307-0202-1401 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты IP31, тип У 194 УХЛ3 СП - 8%	шт.	7	39,00 –	– –	273 –	– –	273	– 22	295
33	Ц13-080208-0203 1308-0208-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола НР - 72%, СП - 8%	м	11	480,83 141,70	58,70 15,04	5289 1559	646 165	3084	1241 522	7053
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				396954	18854	264186	86110	521710
Стоимость монтажных работ			Тенге				113911	5686	–	38646	
Материалы			Тенге				391424				
Всего заработная плата			Тенге				110812				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					119597			
	Накладные расходы		Тенге				147847				
	Сметная прибыль		Тенге				86110				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				38203				
							515737				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									106
		Сметная заработная плата	Тенге					119597				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				5530					
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5530					
		Сметная прибыль	Тенге				442					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				5972					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				521710					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									106
		Сметная заработная плата	Тенге					119597				

РАЗДЕЛ 12. Электроосвещение

1ЩО

34	Ц13-080304-0208 1308-0304-0208 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм *НР - 72%, СП - 85%*	шт	1	8458,52 2338,00	918,05 273,40	8459 2338	918 273	5203	1880 827	11166
35	С123-070201-0205 2307-0201-0205 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 *СП - 85%*	шт.	1	4824,00 --	-- --	4824 --	-- --	4824	-- 386	5210
36	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А *НР - 72%, СП - 85%*	шт	4	2480,30 1108,00	26,21 --	9921 4432	105 --	5384	3191 1049	14161
37	С123-070204-0610 2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 85%*	шт.	2	465,00 --	-- --	930 --	-- --	930	-- 74	1004
38	С123-070204-0938 2307-0204-0938 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 25А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 85%*	шт.	1	9190,00 --	-- --	9190 --	-- --	9190	-- 735	9925
39	С123-070204-1605 2307-0204-1605 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 85%*	шт.	1	5145,00 --	-- --	5145 --	-- --	5145	-- 412	5557

ЩАО

40	Ц13-080304-0208 1308-0304-0208 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм *НР - 72%, СП - 85%*	шт	1	8458,52 2338,00	918,05 273,40	8459 2338	918 273	5203	1880 827	11166
41	С123-070201-0301 2307-0201-0301 РСНБ РК 2015 прим.	Бокс для автоматических выключателей КМПн-1/2 *СП - 85%*	шт.	1	6720,00 --	-- --	6720 --	-- --	6720	-- 538	7258
42	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А *НР - 72%, СП - 85%*	шт	1	2480,30 1108,00	26,21 --	2480 1108	26 --	1346	798 262	3540
43	С123-070204-0610 2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 85%*	шт.	1	465,00 --	-- --	465 --	-- --	465	-- 37	502
44	Ц13-080305-0408 1308-0305-0408 РСНБ РК 2015	Монтаж светильников до четырех люминесцентных ламп устанавливаемых на подвесках /штангах/ *НР - 72%, СП - 85%*	шт	14	4849,93 1858,71	1208,15 725,27	67899 26022	16914 10154	24963	26047 7516	101461

45	Ц13-080305-0407 1308-0305-0407 РСНБ РК 2015	Монтаж светильников до двух люминесцентных ламп устанавливаемых на подвесках /штангах/ НР - 72%, СП - 8%	шт	3	4267,86 1484,63	1000,16 624,10	12804 4454	3000 1872	5350	4555 1389	18747
46	Ц13-080305-0406 1308-0305-0406 РСНБ РК 2015	Монтаж светильников до одной люминесцентной лампы устанавливаемой на подвесках /штангах/ НР - 72%, СП - 8%	шт	4	1986,95 1122,24	678,76 431,57	7948 4489	2715 1726	744	4475 994	13417
47	Ц13-080305-0301 1308-0305-0301 РСНБ РК 2015	Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крючках для помещений с нормальными условиями среды НР - 72%, СП - 8%	шт	2	1989,25 479,29	572,52 401,60	3978 959	1145 803	1874	1268 420	5667
48	С123-070102-1315 2307-0102-1315 РСНБ РК 2015 прим.	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО46-4х36-906 Luxe ГОСТ 17677-82 OPL/S-4x36 СП - 8%	шт.	14	16900,00 --	-- --	236600 --	-- --	236600	-- 18928	255528
49	С123-070102-1310 2307-0102-1310 РСНБ РК 2015 прим.	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО46-2х36-712 ГОСТ 17677-82 OPL/S-2x 36 СП - 8%	шт.	3	5785,00 --	-- --	17355 --	-- --	17355	-- 1388	18743
50	С123-070102-1302 2307-0102-1302 РСНБ РК 2015 прим.	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО01-2х18-002 ГОСТ 17677-82 OPL/S-2x 18 СП - 8%	шт.	2	2251,00 --	-- --	4502 --	-- --	4502	-- 360	4862
51	С123-070102-1304 2307-0102-1304 РСНБ РК 2015 прим.	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО01-36-001 ГОСТ 17677-82 ASM-1x36 СП - 8%	шт.	2	2037,00 --	-- --	4074 --	-- --	4074	-- 326	4400
52	С123-070101-0308 2307-0101-0308 РСНБ РК 2015	Светильник потолочный, тип НПП1301-60 IP54 ГОСТ 17677-82 СП - 8%	шт.	2	1495,00 --	-- --	2990 --	-- --	2990	-- 239	3229
53	Ц13-080305-0310 1308-0305-0310 РСНБ РК 2015	Светильник. Монтаж НР - 72%, СП - 8%	шт.	2	1179,79 958,58	141,12 30,62	2360 1917	282 61	161	1424 303	4087
54	С123-080304-0601 2308-0304-0601 РСНБ РК 2015	Световой указатель модели Призма-102 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010/ССА-1001/ СП - 8%	шт.	2	608,00 --	-- --	1216 --	-- --	1216	-- 97	1313
55	С123-070104-0201 2307-0104-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Лампы ртутные низкого давления ГОСТ 6825-74 тип /ЛБ36, ЛД36, ЛДЦ36, ЛТБ36,ЛХБ36/ СП - 8%	шт.	66	318,00 --	-- --	20988 --	-- --	20988	-- 1679	22667
56	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР - 72%, СП - 8%	м кабеля	250	298,07 112,60	139,79 38,92	74519 28150	34947 9731	11422	27274 8143	109936
57	С123-060128-0302 2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,2	157077,00 --	-- --	31415 --	-- --	31415	-- 2513	33929
58	С123-060128-0304 2306-0128-0304 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,05	250762,00 --	-- --	12538 --	-- --	12538	-- 1003	13541

89500

59	Ц13-080206-1901 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Трубы винипластовые по установленнымконструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 20,25 мм НР - 72%, СП - 8%	м	190	376,72 239,80	15,15 3,01	71578 45562	2878 571	23138	33216 8383	113177
60	С123-010504-0102 2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм СП - 8%	м	190	29,00 –	– –	5510 –	– –	5510	– 441	5951
61	Ц13-080305-0109 1308-0305-0109 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР - 72%, СП - 8%	шт.	9	422,47 397,46	3,24 1,09	3802 3577	29 10	196	2583 511	6896
62	С123-070220-0512 2307-0220-0512 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 СП - 8%	шт.	9	564,00 –	– –	5076 –	– –	5076	– 406	5482
63	Ц13-080305-0102 1308-0305-0102 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР - 72%, СП - 8%	шт.	7	355,19 339,01	3,24 1,09	2486 2373	23 8	90	1714 336	4536
64	С123-070218-1501 2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 СП - 8%	шт.	7	306,00 –	– –	2142 –	– –	2142	– 171	2313
65	Ц13-080305-0105 1308-0305-0105 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР - 72%, СП - 8%	шт.	2	355,19 339,01	3,24 1,09	710 678	6 2	26	490 96	1296
66	С123-070218-1503 2307-0218-1503 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 СП - 8%	шт.	2	315,00 –	– –	630 –	– –	630	– 50	680
67	Ц13-080305-0103 1308-0305-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования НР - 72%, СП - 8%	шт.	2	911,64 794,92	17,24 2,73	1823 1590	34 5	199	1149 238	3210
68	С123-070218-1801 2307-0218-1801 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012 СП - 8%	шт.	2	808,00 –	– –	1616 –	– –	1616	– 129	1745
69	С123-070202-1401 2307-0202-1401 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты IP31, тип У194 УХЛ3 СП - 8%	шт.	18	39,00 –	– –	702 –	– –	702	– 56	758
70	С123-080306-0106 2308-0306-0106 РСНБ РК 2015	Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IP44 СП - 8%	шт.	11	116,00 –	– –	1276 –	– –	1276	– 102	1378
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				655130	63942	461203	111944	828438
		Стоимость монтажных работ	Тенге				129987	25491	–	61364	
		Материалы	Тенге				649620				
		Всего заработная плата	Тенге				85297				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					155477			
		Накладные расходы	Тенге				370395				
							111944				

		Сметная прибыль	Тенге				60925					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				822489					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									140
		Сметная заработная плата	Тенге					155477				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				5510					
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5510					
		Сметная прибыль	Тенге				441					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				5951					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				828440					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									140
		Сметная заработная плата	Тенге					155477				
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге									1350149
		Мастерская Пожарная сигнализация										
1	Ц13-100701-0109 1310-0701-0109 РСНБ РК 2015	**Приборы приемно-контрольные объектовые на 2 луча. Монтаж оборудования** *НР - 61%, СП - 8%*	шт.	1	22405,29 22230,00	1,95 --	22405 22230	2 --	173	13560 2877		38843
2	С123-080303-0301 2308-0303-0301 РСНБ РК 2015	**Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-2** *СП - 8%*	шт.	1	9369,00 --	-- --	9369 --	-- --	9369	-- 750		10119
3	С123-080306-0208 2308-0306-0208 РСНБ РК 2015	**Аккумулятор 12В, 7 А/ч** *СП - 8%*	шт.	1	2133,00 --	-- --	2133 --	-- --	2133	-- 171		2304
4	Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2015	**Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования** *НР - 61%, СП - 8%*	шт.	2	2355,37 2252,00	2,40 --	4711 4504	5 --	202	2747 597		8055
5	С123-080302-0304 2308-0302-0304 РСНБ РК 2015	**Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-45** *СП - 8%*	шт.	2	911,00 --	-- --	1822 --	-- --	1822	-- 146		1968
6	Ц13-100701-0201 1310-0701-0201 РСНБ РК 2015	**Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования** *НР - 61%, СП - 8%*	шт.	11	1176,84 1126,00	0,90 --	12945 12386	10 --	549	7555 1640		22141
7	С123-080302-0201 2308-0302-0201 РСНБ РК 2015	**Извещатели пожарные тепловые модели ИП 101-1А-А1** *СП - 8%*	шт.	11	428,00 --	-- --	4708 --	-- --	4708	-- 377		5085
8	Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2015	**Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования** *НР - 61%, СП - 8%*	шт.	1	2355,37 2252,00	2,40 --	2355 2252	2 --	101	1374 298		4027
9	С123-080302-0602 2308-0302-0602 РСНБ РК 2015	**Извещатели пожарные ручные модели ИП-55** *СП - 8%*	шт.	1	825,00 --	-- --	825 --	-- --	825	-- 66		891
10	ПРАЙС-ЛИСТ	**Резистор МЛТ-0,25** *СП - 8%*	шт	1	44,64 --	-- --	45 --	-- --	45	-- 4		48
11	Ц13-100408-0403 1310-0408-0403 РСНБ РК 2015	**Громкоговоритель студийного контроля. Монтаж оборудования** *НР - 61%, СП - 8%*	шт.	2	8531,96 6594,00	1629,06 427,88	17064 13188	3258 856	618	8567 2050		27681

12	С123-080304-0312 2308-0304-0312 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТР 54126-2010 СП - 8%	шт.	2	1387,00 --	-- --	2774 --	-- --	2774	-- 222	2996
13	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	35	298,07 112,60	139,79 38,92	10433 3941	4893 1362	1599	3818 1140	15391
14	Ц13-100105-0502 1310-0105-0502 РСНБ РК 2015	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной НР - 61%; СП - 8%	м кабеля	50	600,01 341,55	66,23 17,23	30001 17078	3311 861	9612	10943 3275	44219
15	С123-060128-0302 2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,035	157077,00 --	-- --	5498 --	-- --	5498	-- 440	5938
16	С123-060408-0511 2306-0408-0511 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5 СП - 8%	км	0,05	18675,00 --	-- --	934 --	-- --	934	-- 75	1008
17	Ц13-080206-1901 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, постенам и колоннам с креплением скобами НР - 72%; СП - 8%	м	35	376,72 239,80	15,15 3,01	13185 8393	530 105	4262	6119 1544	20848
18	С123-010504-0101 2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм СП - 8%	м	35	24,00 --	-- --	840 --	-- --	840	-- 67	907
19	Ц13-080206-0101 1308-0206-0101 РСНБ РК 2015	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м	50	201,92 180,49	2,27 0,09	10096 9025	113 5	958	6501 1328	17925
20	С123-061710-0101 2306-1710-0101 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 10 мм х 7 мм СП - 8%	м	50	32,00 --	-- --	1600 --	-- --	1600	-- 128	1728
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге								232121
		Котельная Общестроительные работы									
		РАЗДЕЛ 9.ПОЛЫ (АС-9)									
		КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА-375									
155	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Покрытия из плиток керамических для полов одноцветных с красителем на цементном растворе. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	4,18	2963,89 1037,74	66,97 28,87	12389 4338	280 121	7771	4191 1326	17906
156	Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м плинтусов	4,389	525,51 261,49	1,50 0,68	2306 1148	7 3	1151	1082 271	3659
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				21566				
		РАЗДЕЛ 10.ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА (АС-9)									
		ПОТОЛКИ									
158	Е11-150401-0201 1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	10,21	87,99 79,49	0,69 0,32	898 812	7 3	79	652 124	1674

159	Е11-150403-0309 1115-0403-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12 НР - 80%; СП - 8%	Потолки. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	38,74	869,20 589,95	3,14 1,43	33673 22855	122 55	10696	18328 4160	56161	89500
	СТЕНЫ											
161	Е11-150401-0201 1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 НР - 80%; СП - 8%	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	54,29	87,99 79,49	0,69 0,32	4777 4315	38 17	424	3466 659	8902	
162	Е11-150403-0308 1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12 НР - 80%; СП - 8%	Стены. Окраска улучшенная колером масляным разбеленным по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	111,57	729,70 484,38	2,95 1,33	81413 54042	329 149	27042	43353 9981	134747	
163	Е11-150107-0101 1115-0107-0101 РСНБ РК 2015 НР - 80%; СП - 8%	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	22,75	4683,56 2106,00	17,83 8,19	106551 47912	406 186	58233	38478 11602	156632	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге				358116					
	РАЗДЕЛ 11.НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА ФАСАДА											
165	Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 НР - 80%; СП - 8%	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	11,425	1071,46 687,99	27,73 22,61	12241 7860	317 258	4064	6495 1499	20235	
166	Е11-150402-0301 1115-0402-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 НР - 80%; СП - 8%	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, известковая /+ОТКОСЫ/	м2 фасада	16,4671429	46,16 39,75	0,54 0,23	760 655	9 4	96	527 103	1390	
167	Е11-150201-0301 1115-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3 НР - 80%; СП - 8%	Откосы плоские при ширине до 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню	м откосов	2,0571429	487,18 360,32	0,77 –	1002 741	2 –	259	593 128	1723	
	Утепление стен											
168	Е11-260201-0101 1126-0201-0101 РСНБ РК 2015 НР - 76%; СП - 8%	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме	м3 изоляции	0,381	36955,71 22565,04	2325,39 776,94	14080 8597	886 296	4597	6759 1667	22506	
169	С121-110101-0106 2111-0101-0106 РСНБ РК 2015 СП - 8%	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-150 ГОСТ 9573-2012	м3	0,36957	32127,00 –	– –	11873 –	– –	11873	– 950	12823	
170	Е12-190101-0201 1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 НР - 72%; СП - 8%	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором	отверстие	22,86	52,65 51,72	0,94 –	1204 1182	21 –	–	851 164	2219	
171	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015 НР - 93%; СП - 8%	Стены и другие конструкции. Армирование кладки /УСТАНОВКА АНКЕРА/	т металлических изделий	0,0038176	58407,71 56287,20	2120,51 608,04	223 215	8 2	–	202 34	459	
172	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015 СП - 8%	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0038176	192860,00 –	– –	736 –	– –	736	– 59	795	

173	Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности	3,81	1830,10 1210,95	31,17 13,82	6973 4614	119 53	2240	3733 856	11562
174	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	0,0109728	254401,00 –	– –	2791 –	– –	2791	– 223	3015
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				76727				
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге								456409
		Тепломеханическое оборудование									
1	Е11-180101-0206 1118-0101-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на жидком топливе или газе, теплопроизводительность до 0,21 МВт (0,18 Гкал/ч). Установка НР - 98%; СП - 8%	котел	2	66152,58 42101,25	10440,19 3919,15	132305 84203	20880 7838	27222	90200 17800	240306
3	Е11-180501-0101 1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т НР - 98%; СП - 8%	1насос	1	17809,66 14354,08	408,58 117,61	17810 14354	409 118	3047	14182 2559	34551
5	Е11-180701-0104 1118-0701-0104 РСНБ РК 2015	Грязевики, наружный диаметр патрубков 108 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	1	69757,18 3952,89	425,93 56,32	69757 3953	426 56	65378	3929 5895	79581
6	Ц13-120801-0101 1312-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 прим.	Компенсатор стальной сальниковый двухсторонний на условное давление 1,6 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования /УСТАНОВКА ПМУ-1/. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	1	7652,96 6756,00	747,21 194,11	7653 6756	747 194	150	4240 951	12844
7	С123-051401-1016 2305-1401-1016 РСНБ РК 2015	Устройства противонакипные магнитные фланцевые марки ПМУ Z 50, типа Zboyler СП - 8%	шт.	1	34646,00 –	– –	34646 –	– –	34646	– 2772	37418
8	Е11-180401-0104 1118-0401-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Установка расширительных круглых и прямоугольных баков вместимостью 0,3 м3 НР - 98%; СП - 8%	1бак	2	25154,80 3731,42	602,96 190,53	50310 7463	1206 381	41641	7687 4640	62636
9	Е11-160401-0211 1116-0401-0211 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 350 мм. Прокладка /ГАЗОХОД Ф377х6/ НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	9	25047,02 2914,04	376,27 89,37	225423 26226	3386 804	195811	26490 20153	272066
10	Е11-180501-0101 1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка НР - 98%; СП - 8%	насос	1	17809,66 14354,08	408,58 117,61	17810 14354	409 118	3047	14182 2559	34551
12	Е11-180401-0109 1118-0401-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Баки расходный круглые и прямоугольные, вместимость 1 м3. Установка НР - 98%; СП - 8%	бак	1	45282,10 11307,34	1062,84 374,43	45282 11307	1063 374	32912	11448 4538	61269
13	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 НР - 98%; СП - 8%	шт.	3	3493,70 2691,00	276,46 49,86	10481 8073	829 150	1579	8058 1483	20022
16	Е11-160601-0303 1116-0601-0303 РСНБ РК 2015	Установка клапанов предохранительных однорычажных диам. 50 мм	1шт	2	3853,06	83,55	7706	167	3551	3952	12591

		НР - 98%; СП - 85%										89500
18	Е11-160601-0202 1116-0601-0202 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	8	1993,92	22,52	3988	45		933		
		НР - 98%; СП - 85%			2304,16	152,35	18433	1219	4132	13212	34177	
					1635,30	49,86	13082	399		2532		
25	Е11-160601-0201 1116-0601-0201 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка	шт.	2	1313,50	50,06	2627	100	664	1870	4857	
		НР - 98%; СП - 85%			931,50	22,52	1863	45		360		
28	Е11-160601-0202 1116-0601-0202 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	2	2304,16	152,35	4608	305	1032	3303	8544	
		НР - 98%; СП - 85%			1635,30	49,86	3271	100		633		
32	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	13	2481,43	–	32259	–	28815	3375	38484	
		НР - 98%; СП - 85%			264,90	–	3444	–		2851		
33	Е11-181101-0104 1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	6	404,85	–	2429	–	341	2046	4834	
		НР - 98%; СП - 85%			348,04	–	2088	–		358		
35	Е11-160301-0102 1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	7	1565,93	16,80	10961	118	8502	2335	14360	
		НР - 98%; СП - 85%			334,42	5,97	2341	42		1064		
36	Е11-160301-0103 1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм	м	14	1677,63	16,80	23487	235	18570	4670	30410	
		НР - 98%; СП - 85%			334,42	5,97	4682	84		2253		
37	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	11	1909,18	36,65	21001	403	13621	6970	30209	
		НР - 98%; СП - 85%			634,29	12,27	6977	135		2238		
38	Е11-160401-0205 1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 100 мм Ф108х4	м	40	3674,21	64,29	146968	2572	111133	33398	194796	
		НР - 98%; СП - 85%			831,58	20,41	33263	816		14429		
39	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	11	75,86	1,22	834	13	36	770	1732	
		НР - 95%; СП - 85%			71,39	–	785	–		128		
40	Е11-161101-0102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	40	83,78	1,22	3351	49	446	2799	6642	
		НР - 98%; СП - 85%			71,39	–	2856	–		492		
41	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 ЗА 3 РАЗА	м2	13	355,57	8,63	4622	112	3864	455	5483	
		НР - 69%; СП - 85%			49,68	1,01	646	13		406		

												89500
42	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	13	84,90 37,70	2,24 0,23	1104 490	29 3	585	340 116	1559
43	Е11-260101-0301 1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляцияцилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты насинтетическом вязующем НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	0,9	34280,27 19796,40	1041,32 450,40	30852 17817	937 405	12098	13849 3576	48277
45	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	3,5	778,68 644,71	0,94 0,43	2725 2256	3 2	466	1806 363	4894
46	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции.Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов НР - 76%; СП - 8%	м2 поверхности покрытия изоляции	27,5	481,84 307,33	26,41 5,29	13251 8452	726 146	4073	6534 1583	21367
49	Е11-180701-0203 1118-0701-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухосборники, наружный диаметр до 108 мм. Установка НР - 90%; СП - 8%	шт.	1	5795,48 1266,78	226,38 97,75	5795 1267	226 98	4302	1337 571	7703
		АНТИКОРРОЗИЙНОЕ ПОКРЫТИЕ ДЫМОВОЙ ТРУБЫ И ГАЗОХОДОВ									
50	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	36,5	84,90 37,70	2,24 0,23	3099 1376	82 8	1641	955 324	4378
51	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 ЗА 2 РАЗА НР - 69%; СП - 8%	м2	36,5	237,04 33,12	5,76 0,68	8652 1209	210 25	7233	851 760	10264
52	Е11-260101-0301 1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляцияцилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты насинтетическом вязующем НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	2,3	34280,27 19796,40	1041,32 450,40	78845 45532	2395 1036	30918	35391 9139	123375
54	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции.Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов НР - 76%; СП - 8%	м2 поверхности покрытия изоляции	59,2	481,84 307,33	26,41 5,29	28525 18194	1564 313	8767	14065 3407	45998
		Прочистка /см.лист 10/									
58	Е11-090501-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами НР - 69%; СП - 8%	болт	10	123,92 123,17	0,75 0,34	1239 1232	8 3	--	852 167	2259
60	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	42,8	84,90 37,70	2,24 0,23	3634 1614	96 10	1924	1120 380	5134
61	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 ЗА 2 РАЗА НР - 69%; СП - 8%	м2	42,8	237,04 33,12	5,76 0,68	10146 1418	246 29	8482	998 891	12035
62	Е11-260101-0301 1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляцияцилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты насинтетическом вязующем НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	2,9	34280,27 19796,40	1041,32 450,40	99413 57410	3020 1306	38983	44624 11523	155560
		РАЗДЕЛ 1.ПРОТИВОПОЖАРНОЕ ООБОРУДОВАНИЕ									

64	Е11-100103-0202 1110-0103-0202 РСНБ РК 2015	Перегородки чистые дощатые однослойные. Устройство	м2 перегородок (за вычетом проемов)	1	4351,92	58,98	4352	59	3283	930	89500
		НР - 90%; СП - 8%			1010,31	22,80	1010	23		423	5704
65	С121-010401-0101 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,5	1871,00	–	936	–	936	–	
		СП - 8%			–	–	–	–		75	1010
66	С121-130805-0201 2113-0805-0201 РСНБ РК 2015	Войлок строительный	т	0,003	405790,00	–	1217	–	1217	–	
		СП - 8%			–	–	–	–		97	1315
67	С123-080305-0204 2308-0305-0204 РСНБ РК 2015	Огнетушители углекислотные ОУ-8 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	2	14196,00	–	28392	–	28392	–	
		СП - 8%			–	–	–	–		2271	30663
68	Прайс-лист	Ведро пожарное	шт	2	1445,71	–	2891	–		–	
		Отпускная цена - 1429,57			–	–	–	–	2891	–	2891
69	Прайс-лист	Щит пожарный	шт	1	27107,14	–	27107	–		–	
		Отпускная цена - 26795,71			–	–	–	–	27107	–	27107
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				29999				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				68691				
	ИТОГО ПО АКТУ		**Тенге**								1753858
	В ТОМ ЧИСЛЕ										
	- Оборудование, инвентарь		Тенге						29999		

Котельная Отопление и вентиляция

РАЗДЕЛ 1.ОТОПЛЕНИЕ

1	Е11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Краны воздушные. Установка	шт.	3	389,46	–	1141	–	691	441	
		НР - 98%; СП - 8%			149,93	–	450	–		127	1709
2	Е11-180301-0101 1118-0301-0101 РСНБ РК 2015	Радиаторы чугунные. Установка	кВт	3,45	18055,79	143,91	62292	496	59334	2636	
		НР - 98%; СП - 8%			713,70	66,09	2462	228		5194	70123
3	С123-040501-0227 2304-0501-0227 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п 2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	851,00	–	1702	–	1702	–	
		СП - 8%			–	–	–	–		136	1838
4	С123-040501-0228 2304-0501-0228 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п 2 для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	1039,00	–	4156	–	4156	–	
		СП - 8%			–	–	–	–		332	4488
5	Е11-160301-0102 1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	36	1565,93	16,80	56373	605	43729	12009	
		НР - 98%; СП - 8%			334,42	5,97	12039	215		5471	73853
6	С123-040905-0702 2304-0905-0702 РСНБ РК 2015	Краны двойной регулировки пробковые КРДП латунные, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	1032,00	–	3096	–	3096	–	
		СП - 8%			–	–	–	–		248	3344
7	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	36	73,03	1,22	2629	44	15	2519	
		НР - 98%; СП - 8%			71,39	–	2570	–		412	5560

8	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 *НР - 80%, СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности	7,6	778,68 644,71	0,94 0,43	5918 4900	7 3	1011	3922 787	10628
9	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ *СП - 8%*	кг	1,5	542,00 –	– –	813 –	– –	813	– 65	878
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				138121	1152	114547	21527	172421
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				22421	446	–	12772	
	Материалы		Тенге				5918				
	Всего заработная плата		Тенге				1011				
		Накладные расходы	Тенге					4903			
		Сметная прибыль	Тенге				3922				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				787				
		Нормативная трудоемкость	Тенге				10628				
		Сметная заработная плата	чел.-ч								5
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					4903			
	Материалы		Тенге				132203				
	Всего заработная плата		Тенге				103770				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					17964			
	Сдача и испытание		Тенге				9767				
		Накладные расходы	Тенге				99				
		Сметная прибыль	Тенге				17605				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				11985				
		Нормативная трудоемкость	Тенге				161793				
		Сметная заработная плата	чел.-ч								16
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					17964			
		Нормативная трудоемкость	Тенге				172420				
		Сметная заработная плата	чел.-ч								21
			Тенге					22867			

РАЗДЕЛ 2.ВЕНТИЛЯЦИЯ

10	Е11-200801-0103 1120-0801-0103 РСНБ РК 2015	Дефлекторы, диаметр патрубка 500 мм. Установка *НР - 98%, СП - 8%*	дефлектор	1	17017,11 4401,50	131,74 28,71	17017 4401	132 29	12484	4342 1709	23067
11	Е11-200901-0103 1120-0901-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 560 мм. Установка *НР - 98%, СП - 8%*	узел	1	3570,75 3303,59	19,80 5,91	3571 3304	20 6	247	3243 545	7359
12	С123-050310-0106 2305-0310-0106 РСНБ РК 2015	Узлы прохода без клапана модели УП 1-05, диаметром 500 мм *СП - 8%*	шт.	1	44992,00 –	– –	44992 –	– –	44992	– 3899	48591
13	Е11-200301-0211 1120-0301-0211 РСНБ РК 2015	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 200 размером200х 200 мм *НР - 98%, СП - 8%*	шт	2	1570,96 1141,48	30,53 11,82	3142 2283	61 24	798	2260 432	5835
14	Е11-200301-0208 1120-0301-0208 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм. Установка 300х300 *НР - 98%, СП - 8%*	решетка	2	3987,33 1141,48	55,36 11,82	7975 2283	111 24	5581	2260 819	11054
15	Е11-200701-0201 1120-0701-0201 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами *НР - 98%, СП - 8%*	зонт	2	3577,09 541,77	45,12 11,82	7154 1084	90 24	5980	1085 659	8898

16	Е11-200101-0307 1120-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка *НР - 90%; СП - 80%*	м2 поверхности воздуховодов	1,6	4495,00 1254,10	36,54 9,64	7192 2007	58 15	5127	1982 734	9907
17	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 *НР - 90%; СП - 80%*	м2 поверхности воздуховодов	1,6	4665,19 1449,41	38,50 14,13	7464 2319	62 23	5083	2295 781	10540
18	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 ТЧ 26 п.3.2 Кзтр=1,2	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем. Производство работ на высоте до 30 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,2; к времени эксплуатации машин - 1,2 *НР - 70%; СП - 80%*	м3 изоляции	0,34	22525,24 19038,72	1283,33 574,26	7659 6473	436 195	750	5068 1018	13745
19	С121-110203-0202 2111-0203-0202 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-100 ГОСТ 10499-95 *СП - 8%*	м3	0,34	10387,00 --	-- --	3532 --	-- --	3532	-- 283	3814
		ПОДОГРЕВАТЕЛЬ ВОДОВОДЯНОЙ									
20	Е11-180201-0302 1118-0201-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Установка водоподогревателей емкостных вместимостью до 2 м3 *НР - 90%; СП - 80%*	шт	1	30020,26 22635,28	3300,27 1197,66	30020 22635	3300 1198	4085	23356 4270	57647
21	С123-010201-0238 2301-0201-0238 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 7,0 мм *СП - 8%*	м	1,25	13621,00 --	-- --	17026 --	-- --	17026	-- 1362	18388
22	С123-010201-0107 2301-0201-0107 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм *СП - 8%*	м	19,2	219,00 --	-- --	4205 --	-- --	4205	-- 336	4541
23	С121-060801-0401 2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т *СП - 8%*	т	0,0123	438711,00 --	-- --	5396 --	-- --	5396	-- 432	5828
24	С123-020103-0216 2302-0103-0216 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 273 ГОСТ 12816-80 *СП - 8%*	шт.	1	9181,00 --	-- --	9181 --	-- --	9181	-- 734	9915
25	С123-010101-0203 2301-0101-0203 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75 *СП - 8%*	м	0,2	454,00 --	-- --	91 --	-- --	91	-- 7	98
26	С121-130816-2202 2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые /пластина техническая прессованная/ *СП - 8%*	кг	0,18	450,00 --	-- --	81 --	-- --	81	-- 6	87
27	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами *СП - 8%*	т	0,0036	404706,00 --	-- --	1457 --	-- --	1457	-- 117	1573
28	Е11-090501-0202 1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Электродуговая сварка ПОДОГРЕВАТЕЛЯ ВОДОВОДЯНОГО	т	0,117444	2740,11	508,92	322	60	34	158	518

		НР - 69%, СП - 8%				1944,34	1,13	228	–		38	89500
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					177476	4330	126130	46049	241405
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					47017	1537	–	17881	
		Материалы	Тенге					12728				
		Всего заработная плата	Тенге					749				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге						6668			
		Накладные расходы	Тенге					5070				
		Сметная прибыль	Тенге					5068				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					1424				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					19220				
		Сметная заработная плата	Тенге									6
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге						6668			
		Материалы	Тенге					5718				
		Всего заработная плата	Тенге					34				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге						228			
		Накладные расходы	Тенге					5396				
		Сметная прибыль	Тенге					158				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					470				
		Сметная заработная плата	Тенге					6346				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге						228			
		Материалы	Тенге					159030				
		Всего заработная плата	Тенге					39386				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге						41657			
		Сдача и испытание	Тенге					75495				
		Накладные расходы	Тенге					1623				
		Сметная прибыль	Тенге					40824				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					15988				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					215842				
		Сметная заработная плата	Тенге									40
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге						41657			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					241407				
		Сметная заработная плата	Тенге									47
		ИТОГО ПО АКТУ	**Тенге**						48554			
		Котельная Водопровод										413828
		Водопровод										
1	Е11-161301-0201 1116-1301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы водоснабжения из многослойных металл-полимерных труб диаметром до 15 мм. Прокладка** НР - 98%, СП - 8%	м трубопровода	10	1184,63 1169,94	13,56 5,10	11846 11699	136 51	11	11515 1869	25231
2	С123-010701-0103 2301-0701-0103 РСНБ РК 2015	**Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 16 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009** СП - 8%	м	9,36	251,00 –	– –	2349 –	– –	2349	– 188	2537
3	Е11-161301-0202 1116-1301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металл-полимерных труб, диаметр труб 20 мм** НР - 98%, СП - 8%	м	3	1093,11 1078,18	13,60 5,10	3279 3235	41 15	3	3185 517	6981
4	С123-010701-0105 2301-0701-0105 РСНБ РК 2015	**Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009** СП - 8%	м	2,874	327,00 –	– –	940 –	– –	940	– 75	1015
5	Е11-161301-0203 1116-1301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы водоснабжения из многослойных металл-полимерных труб диаметром до 25 мм. Прокладка**	м трубопровода	8	1093,92	13,65	8751	109	17	8493	18624

		НР - 98%; СП - 8%										
6	С123-010701-0111 2301-0701-0111 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 26 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	7,824	1078,18	5,10	8625	41		1380		
		СП - 8%			527,00	–	4123	–	4123	–		4453
					–	–	–	–		330		
7	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	21	75,86	1,22	1593	26	68	1469		
		НР - 98%; СП - 8%			71,39	–	1499	–		245		3307
8	С123-030102-1202 2303-0102-1202 РСНБ РК 2015	Кран водоразборный набортный ГОСТ 25809-96	шт.	1	1158,00	–	1158	–	1158	–		
		СП - 8%			–	–	–	–		93		1251
9	С123-040501-0221 2304-0501-0221 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п 1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	676,00	–	676	–	676	–		
		СП - 8%			–	–	–	–		54		730
10	С123-040501-0222 2304-0501-0222 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п 1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	870,00	–	870	–	870	–		
		СП - 8%			–	–	–	–		70		940
11	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2	1,5	778,68	0,94	1168	1	200	774		
		НР - 80%; СП - 8%			644,71	0,43	967	1		155		2098
	Горячее водоснабжение Т3											
12	Е11-161301-0201 1116-1301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из многослойных металл-полимерных труб диаметром до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	8	1184,63	13,56	9477	108	9	9212		
		НР - 98%; СП - 8%			1169,94	5,10	9360	41		1495		20184
13	С123-010701-0103 2301-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 16 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	7,488	251,00	–	1879	–	1879	–		
		СП - 8%			–	–	–	–		150		2030
14	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	8	75,86	1,22	607	10	26	560		
		НР - 98%; СП - 8%			71,39	–	571	–		93		1260
15	С123-040702-0301 2304-0702-0301 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1п муфтовые, Т 260°С для воды PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	869,00	–	869	–	869	–		
		СП - 8%			–	–	–	–		70		939
16	Е11-170201-0103 1117-0201-0103 РСНБ РК 2015	Смесители. Установка	шт.	2	825,84	0,15	1652	–	76	1545		
		НР - 98%; СП - 8%			788,20	–	1576	–		256		3452
17	С123-030102-1231 2303-0102-1231 РСНБ РК 2015	Смеситель для душа двухрукоятковый, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96	шт.	1	7628,00	–	7628	–	7628	–		
		СП - 8%			–	–	–	–		610		8238
18	С123-030102-1221 2303-0102-1221 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника двухрукоятковый, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96	шт.	1	4056,00	–	4056	–	4056	–		
		СП - 8%			–	–	–	–		324		4380

		Канализация К1										
19	E11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка** *НР - 90%; СП - 8%*	м трубопровода	14	667,28 654,64	3,13 0,88	9342 9165	44 12	133	8994 1467	19803
20	C123-010506-0209 2301-0506-0209 РСНБ РК 2015	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014** *СП - 8%*	м	13,972	822,00 --	-- --	11485 --	-- --	11485	-- 919	12404
21	E11-160501-0101 1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка** *НР - 90%; СП - 8%*	м трубопровода	0,5	687,36 682,70	1,27 0,39	344 341	1 --	2	335 54	733
22	C123-010506-0203 2301-0506-0203 РСНБ РК 2015	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50х3 ГОСТ 22689-2014** *СП - 8%*	м	0,499	201,00 --	-- --	100 --	-- --	100	-- 8	108
23	E11-160201-0102 1116-0201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях** *НР - 90%; СП - 8%*	м трубопровода	5	5727,55 737,10	37,93 16,26	28638 3686	190 81	24762	3691 2586	34916
24	E11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами** *НР - 72%; СП - 8%*	м3	3,5	1401,40 1401,40	-- --	4905 4905	-- --	--	3532 675	9111
25	E11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и им в грунтах 2 группы** *НР - 72%; СП - 8%*	м3	1,93	730,94 730,94	-- --	1411 1411	-- --	--	1016 194	2621
26	C123-020601-0803 2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	**Ревизия-прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100** *СП - 8%*	шт.	3	400,00 --	-- --	1200 --	-- --	1200	-- 96	1296
		Приборы									
27	E11-170101-0111 1117-0101-0111 РСНБ РК 2015	**Трапы диаметром 50 мм. Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	комплект	1	7374,59 517,96	30,84 14,09	7375 518	31 14	6826	521 632	8528
28	E11-170101-0112 1117-0101-0112 РСНБ РК 2015	**Трапы диаметром 100 мм. Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	комплект	1	14832,69 889,54	66,92 30,81	14833 890	67 31	13876	902 1259	16993
29	E11-170101-0106 1117-0101-0106 РСНБ РК 2015	**Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды** *НР - 98%; СП - 8%*	комплект	1	2497,88 2195,70	80,53 37,02	2498 2196	81 37	221	2188 375	5061
30	C123-030102-0944 2303-0102-0944 РСНБ РК 2015	**Умывальник керамический с переливом, шириной до 430 мм, длиной до 550 мм, с пьедесталом ГОСТ 30493-96** *СП - 8%*	шт.	1	8712,00 --	-- --	8712 --	-- --	8712	-- 697	9409
31	C123-030102-1301 2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	**Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ23289-94** *СП - 8%*	шт.	1	966,00 --	-- --	966 --	-- --	966	-- 77	1043
32	E11-170301-0101 1117-0301-0101 РСНБ РК 2015	**Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	комплект	1	3159,56 2459,76	159,87 74,06	3160 2460	160 74	540	2483 451	6094

33	С123-030102-0301 2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96 *СП - 8%*	комплект	1	18173,00 –	– –	18173 –	– –	18173	– 1454	19627		89500
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге								19627		
		Котельная Электроосвещение									255396		
		РАЗДЕЛ 1.СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ											
1	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	1	3662,19 2338,00	1249,84 439,10	3662 2338	1250 439	74	2000 453	6115		
2	С123-070201-0941 2307-0201-0941 РСНБ РК 2015	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-1-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 *СП - 8%*	шт.	1	7507,00 –	– –	7507 –	– –	7507	– 601	8108		
3	Ц13-080303-0504 1308-0303-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке с количеством зажимов для подключения до 9 на ток до 400 А. Установка на конструкции на стене или колонне *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	1	8261,07 3441,00	675,89 217,10	8261 3441	676 217	4144	2634 872	11766		
4	С123-070205-0104 2307-0205-0104 РСНБ РК 2015	Рубильник разрывной ВР-32-31 Ф-В71250-100А *СП - 8%*	шт.	1	4557,00 –	– –	4557 –	– –	4557	– 365	4922		
5	Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	1	1119,57 1017,03	80,97 27,34	1120 1017	81 27	22	752 150	2021		
6	С123-070501-1107 2307-0501-1107 РСНБ РК 2015 прим.	Счетчики электронные трехфазные многофункциональные многотарифные активной энергии типа Отан САР4У-Э712 ТХ RS OP IP, 10(100) А, 3х220/380 В, 15 мА, класс точности 0,5 /CE 301 S31 145/ *СП - 8%*	шт.	1	45467,00 –	– –	45467 –	– –	45467	– 3637	49104		
		ЩС-1											
7	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	1	3662,19 2338,00	1249,84 439,10	3662 2338	1250 439	74	2000 453	6115		
8	С123-070201-0112 2307-0201-0112 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 *СП - 8%*	шт.	1	7919,00 –	– –	7919 –	– –	7919	– 634	8553		
9	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	10	2480,30 1108,00	26,21 –	24803 11080	262 –	13461	7978 2622	35403		
10	С123-070204-0644 2307-0204-0644 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	1	1473,00 –	– –	1473 –	– –	1473	– 118	1591		
11	С123-070204-0642 2307-0204-0642 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	2	1473,00 –	– –	2946 –	– –	2946	– 236	3182		
12	С123-070204-0640 2307-0204-0640 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	2	1473,00 –	– –	2946 –	– –	2946	– 236	3182		

13	С123-070204-0608 2307-0204-0608 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	4	465,00 --	-- --	1860 --	-- --	1860	-- 149	2009
14	С123-070204-0301 2307-0204-0301 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	1	4149,00 --	-- --	4149 --	-- --	4149	-- 332	4481
15	Ц13-080303-1001 1308-0303-1001 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на полу *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	2	4837,14 2144,00	106,41 27,34	9674 4288	213 55	5173	3127 1024	13825
16	Прайс-лист	Пускатель магнитный 10А ПМА 1220 *Отпускная цена - 10123,92*	шт	2	10255,54 --	-- --	20511 --	-- --	20511	-- --	20511
17	С123-070216-0103 2307-0216-0103 РСНБ РК 2015	Реле электротепловое модели РТИ-1314, от 7 до 10 А, типа НЭК *СП - 8%*	шт.	2	2599,00 --	-- --	5198 --	-- --	5198	-- 416	5614
18	Ц13-080305-1301 1308-0305-1301 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	1	1353,04 1169,00	165,84 54,68	1353 1169	166 55	18	881 179	2413
19	С123-070203-0601 2307-0203-0601 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30, типа НЭК ГОСТ 12434-93 *СП - 8%*	шт.	1	10752,00 --	-- --	10752 --	-- --	10752	-- 860	11612
20	Ц13-080305-0301 1308-0305-0301 РСНБ РК 2015	Светильник для помещений с нормальными условиями среды. Монтаж с подвеской на крюк *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	11	1989,25 479,29	572,52 401,60	21882 5272	6298 4418	10312	6977 2309	31167
21	С123-070101-0335 2307-0101-0335 РСНБ РК 2015	Светильники потолочные, тип НПП03-60-001 IP65 ГОСТ 17677-82 *СП - 8%*	шт.	11	1100,00 --	-- --	12100 --	-- --	12100	-- 968	13068
22	Ц13-080305-0401 1308-0305-0401 РСНБ РК 2015	Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	3	1639,53 888,44	546,03 339,11	4919 2665	1638 1017	616	2652 606	8176
23	ТОО "Электрокомплект"	Светильник EFS70 *СП - 8%*	шт	3	12500,00 --	-- --	37500 --	-- --	37500	-- 3000	40500
24	С123-070104-0403 2307-0104-0403 РСНБ РК 2015 прим.	Лампы компактные люминесцентные, модели Spiral-15, напряжение электрической сети 220 В, мощность 15 Вт, цоколь Е27 *СП - 8%*	шт.	11	643,00 --	-- --	7073 --	-- --	7073	-- 566	7639
25	Ц13-080305-0102 1308-0305-0102 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	4	355,19 339,01	3,24 1,09	1421 1356	13 4	52	979 192	2592
26	С123-070218-1501 2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 *СП - 8%*	шт.	4	306,00 --	-- --	1224 --	-- --	1224	-- 98	1322
27	Ц13-080305-0105 1308-0305-0105 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	2	355,19 339,01	3,24 1,09	710 678	6 2	26	490 96	1296

28	С123-070218-1503 2307-0218-1503 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 *СП - 8%*	шт.	2	315,00 --	-- --	630 --	-- --	630	-- 50	680
29	Ц13-080305-0103 1308-0305-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	2	911,64 794,92	17,24 2,73	1823 1590	34 5	199	1149 238	3210
30	С123-070218-1201 2307-0218-1201 РСНБ РК 2015 прим.	Герметичный выключатель Plexo-86710 *СП - 8%*	шт.	2	1091,00 --	-- --	2182 --	-- --	2182	-- 175	2357
31	Ц13-080305-0109 1308-0305-0109 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	1	422,47 397,46	3,24 1,09	422 397	3 1	22	287 57	766
32	С123-070220-0504 2307-0220-0504 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 защитыIP20 ГОСТ Р 51322.1-2011 *СП - 8%*	шт.	1	423,00 --	-- --	423 --	-- --	423	-- 34	457
33	С123-070202-0703 2307-0202-0703 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм, типа НЭК /У996/ *СП - 8%*	шт.	10	31,00 --	-- --	310 --	-- --	310	-- 25	335
34	С123-070202-0901 2307-0202-0901 РСНБ РК 2015 прим.	Коробки установочные для розетки *СП - 8%*	шт.	7	35,00 --	-- --	245 --	-- --	245	-- 20	265
35	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блокахикоробах *НР - 72%, СП - 8%*	м кабеля	164	298,07 112,60	139,79 38,92	48884 18466	22925 6383	7493	17892 5342	72118
36	С123-060144-0503 2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,085	162985,00 --	-- --	13854 --	-- --	13854	-- 1108	14962
37	С123-060144-0504 2306-0144-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,022	256010,00 --	-- --	5632 --	-- --	5632	-- 451	6083
38	С123-060144-0902 2306-0144-0902 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,057	418906,00 --	-- --	23878 --	-- --	23878	-- 1910	25788
39	Ц13-080206-1901 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметромдо 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям,по стенам и колоннам с креплением скобами *НР - 72%, СП - 8%*	м	164	376,72 239,80	15,15 3,01	61783 39327	2484 493	19972	28671 7236	97690
40	С123-010504-0101 2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм *СП - 8%*	м	107	24,00 --	-- --	2568 --	-- --	2568	-- 205	2773
41	С123-010504-0103 2301-0504-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	57	44,00	--	2508	--	2508	--	2709

		СП - 8%										
42	Ц13-080208-0203 1308-0208-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола	м	25	-- 441,66 141,70	-- 58,70 15,04	-- 11041 3543	-- 1467 376	 6031	201 2821 1109	14972
		НР - 72%, СП - 8%										
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				20511				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				551448				
		ИТОГО ПО АКТУ	**Тенге**								551448
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						20511		
		Котельная Пожарная сигнализация									
1	Ц13-100701-0103 1310-0701-0103 РСНБ РК 2015	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования	луч	2	2076,45 1987,30	0,24 --	4153 3975	-- --	178	2425 526	7104
		НР - 61%, СП - 8%									
2	С123-080303-0301 2308-0303-0301 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-2	шт.	1	9369,00 --	-- --	9369 --	-- --	9369	-- 750	10119
		СП - 8%									
3	С123-080306-0204 2308-0306-0204 РСНБ РК 2015	Аккумулятор ТР 12-7	шт.	1	2858,00 --	-- --	2858 --	-- --	2858	-- 229	3087
		СП - 8%									
4	Ц13-100701-0201 1310-0701-0201 РСНБ РК 2015	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	2	1176,84 1126,00	0,90 --	2354 2252	2 --	100	1374 298	4026
		НР - 61%, СП - 8%									
5	С123-080302-0201 2308-0302-0201 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные тепловые модели ИП 101-1А-А1	шт.	2	428,00 --	-- --	856 --	-- --	856	-- 68	924
		СП - 8%									
6	Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2015	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	2	2355,37 2252,00	2,40 --	4711 4504	5 --	202	2747 597	8055
		НР - 61%, СП - 8%									
7	С123-080302-0602 2308-0302-0602 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10	шт.	2	825,00 --	-- --	1650 --	-- --	1650	-- 132	1782
		СП - 8%									
8	ПРАЙС-ЛИСТ	Резистор МЛТ-0,25	шт	1	44,64 --	-- --	45 --	-- --	45	-- 4	48
		СП - 8%									
9	Ц13-100408-0403 1310-0408-0403 РСНБ РК 2015	Громкоговоритель студийного контроля. Монтаж оборудования	шт.	1	8531,96 6594,00	1629,06 427,88	8532 6594	1629 428	309	4283 1025	13841
		НР - 61%, СП - 8%									
10	С123-080304-0312 2308-0304-0312 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТ Р 54126-2010	шт.	1	1387,00 --	-- --	1387 --	-- --	1387	-- 111	1498
		СП - 8%									
11	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	15	298,07 112,60	139,79 38,92	4471 1689	2097 584	685	1636 489	6596
		НР - 72%, СП - 8%									
12	Ц13-100105-0502 1310-0105-0502 РСНБ РК 2015	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	м кабеля	22	600,01 341,55	66,23 17,23	13200 7514	1457 379	4229	4815 1441	19456
		НР - 61%, СП - 8%									

13	С123-060144-0503 2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,015	162985,00 --	-- --	2445 --	-- --	2445	-- 196	2640	89500
14	С123-060408-0511 2306-0408-0511 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5 *СП - 8%*	км	0,022	18675,00 --	-- --	411 --	-- --	411	-- 33	444	
15	Ц13-080206-1901 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами *НР - 72%; СП - 8%*	м	15	376,72 239,80	15,15 3,01	5651 3597	227 45	1827	2622 662	8935	
16	С123-010504-0101 2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм *СП - 8%*	м	15	24,00 --	-- --	360 --	-- --	360	-- 29	389	
17	Ц13-080206-0101 1308-0206-0101 РСНБ РК 2015	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	м	22	201,92 180,49	2,27 0,09	4442 3971	50 2	421	2861 584	7887	
18	С123-061710-0101 2306-1710-0101 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 10 мм х 7 мм *СП - 8%*	м	22	32,00 --	-- --	704 --	-- --	704	-- 56	760	
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге								97590	
		Котельная Внутренние газоснабжение										
1	Е11-160401-0208 1116-0401-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 /219х5/ мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	3	10493,19 1839,28	141,64 26,57	31480 5518	425 80	25537	5486 2957	39922	
2	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 /76х4/ мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	6	2463,04 752,43	44,04 14,35	14778 4515	264 86	9999	4509 1543	20830	
3	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 /40х3/ мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	8	1380,40 634,29	36,65 12,27	11043 5074	293 98	5676	5069 1289	17401	
4	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 /28х2,5/ мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	14	989,40 634,29	36,65 12,27	13852 8880	513 172	4459	8871 1818	24540	
5	Е11-191101-0101 1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое *НР - 98%; СП - 8%*	м газопровода	31	470,00 456,88	-- --	14570 14163	-- --	407	13880 2276	30726	
6	С123-040910-0101 2304-0910-0101 РСНБ РК 2015	Краны проходные натяжные муфтовые 11ч3бк для газа, Ру 0,1 МПа, Dy 25 мм ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	2	849,00 --	-- --	1698 --	-- --	1698	-- 136	1834	
7	С123-040910-0102 2304-0910-0102 РСНБ РК 2015	Краны проходные натяжные муфтовые 11ч3бк для газа, Ру 0,1 МПа, Dy 32 мм ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	2	1217,00 --	-- --	2434 --	-- --	2434	-- 195	2629	

8	С123-020101-0163 2302-0101-0163 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	4	499,00 --	-- --	1996 --	-- --	1996 --	-- 160	2156
9	С123-020101-0133 2302-0101-0133 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 40 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	4	309,00 --	-- --	1236 --	-- --	1236 --	-- 99	1335
10	С123-020101-0108 2302-0101-0108 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	8	135,00 --	-- --	1080 --	-- --	1080 --	-- 86	1166
11	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 /футляр/ мм. Прокладка *НР - 90%; СП - 8%*	м трубопровода	0,4	2871,11 831,58	64,29 20,41	1148 333	26 8	789	334 119	1601
12	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ *СП - 8%*	кг	1,14	542,00 --	-- --	618 --	-- --	618 --	-- 49	667
13	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 к=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за 2 раза *НР - 69%; СП - 8%*	м2	5,7	169,80 75,40	4,48 0,45	968 430	26 3	512	298 101	1367
14	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 к=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза *НР - 69%; СП - 8%*	м2	5,7	173,92 44,09	3,17 0,45	991 251	18 3	722	175 93	1260
	Опора ОП-1										
15	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Крепление газопровода на стойке. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,0396	90614,88 76176,00	7275,15 357,04	3588 3017	288 14	283	2091 454	6134
16	С121-060801-0301 2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т *СП - 8%*	т	0,0362	491547,00 --	-- --	17794 --	-- --	17794 --	-- 1424	19218
17	С121-060801-0401 2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т *СП - 8%*	т	0,00016	438711,00 --	-- --	70 --	-- --	70 --	-- 6	76
18	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,00036	200098,00 --	-- --	72 --	-- --	72 --	-- 6	78
19	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,00288	192860,00 --	-- --	555 --	-- --	555 --	-- 44	600
20	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Заделка бетоном кл.В15. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,128	21348,57 4615,80	1114,41 225,39	2733 591	143 29	1999	564 264	3560

89500

21	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР - 80% СП - 80%	м2 окрашиваемой поверхности	1,5	778,68 644,71	0,94 0,43	1168 967	1 1	200	774 155	2098
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге								179198
		Вертикальная планировка									
		РАЗДЕЛ 1.Вертикальная планировка									
1	Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м /снятие растительного грунта 30 м/ НР - 72% СП - 85%	м3 грунта	2939,4	23,18 --	23,18 8,84	68143 --	68143 25996	--	18717 6949	93809
2	Е11-010104-0113 1101-0104-0113 РСНБ РК 2015 К=2	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /с 10м до 30м/ НР - 72% СП - 85%	м3 грунта	2939,4	40,13 --	40,13 15,31	117949 --	117949 44997	--	32398 12028	162374
3	Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м /для озеленения территории/ НР - 72% СП - 85%	м3 грунта	840,06	23,18 --	23,18 8,84	19475 --	19475 7429	--	5349 1986	26810
4	Е11-010104-0113 1101-0104-0113 РСНБ РК 2015 К=2	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /с 10м до 30м/ НР - 72% СП - 85%	м3 грунта	840,06	40,13 --	40,13 15,31	33709 --	33709 12860	--	9259 3437	46405
5	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 /выемка/ НР - 72% СП - 85%	м3 грунта	1431,56	28,70 --	28,70 10,95	41092 --	41092 15676	--	11287 4190	56569
6	Е11-010104-0114 1101-0104-0114 РСНБ РК 2015 К=2	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /с 10м до 30м/ НР - 72% СП - 85%	м3 грунта	1431,56	45,44 --	45,44 17,33	65047 --	65047 24815	--	17867 6633	89547
7	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 /насыпь/ НР - 72% СП - 85%	м3 грунта	3600,4	28,70 --	28,70 10,95	103346 --	103346 39426	--	28387 10539	142272
8	Е11-010104-0114 1101-0104-0114 РСНБ РК 2015 К=2	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /с 10м до 30м/ НР - 72% СП - 85%	м3 грунта	3600,4	45,44 --	45,44 17,33	163594 --	163594 62410	--	44935 16682	225212
9	Е11-010201-0102 1101-0201-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см НР - 72% СП - 85%	м3 уплотненного грунта	3600,4	59,59 --	59,59 22,17	214531 --	214531 79811	--	57464 21760	293754
10	Е11-010201-0108 1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=4	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу /4 прохода/ при толщине слоя 30 см НР - 72% СП - 85%	м3 уплотненного грунта	3600,4	23,55 --	23,55 6,73	84771 --	84771 24213	--	17433 8176	110381
11	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м /корыта под дорожное покрытие/ НР - 72% СП - 85%	м3грунта	666,2	44,22 --	44,22 15,47	29458 --	29458 10304	--	7419 2950	39827

12	Е11-010102-0314 1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 *НР - 72%, СП - 8%*	м3 грунта	427,84	249,97 8,58	241,39 60,46	106948 3671	103277 25868	–	21268 10257	138473
13	С341-020103-1003 4102-0103-1003 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км *СП - 8%*	т	748,72	90,00 –	– –	67385 –	– –	–	– 5391	72776
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге								1498208
		Покрытие									
		РАЗДЕЛ 1.Покрытия									
		Асфальтобетонное покрытие тип 1									
1	Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12/25/ см. Устройство. *НР - 108%, СП - 8%*	м2 основания или покрытия	1608,28	483,24 37,86	119,19 33,44	777185 60883	191696 53781	524606	123837 72082	973104
5	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2015	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий *НР - 108%, СП - 8%*	м бортового камня	783,2	1539,18 645,65	27,74 10,26	1205488 505673	21724 8035	678091	554805 140823	1901116
6	С121-040508-9902 2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91 *СП - 8%*	м3	35,244	33112,00 –	– –	1166999 –	– –	1166999	– 93360	1260359
		Тип 2.Плиточное покрытие									
7	Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлен песок - 1,10 м3 *НР - 108%, СП - 8%*	м3 материала основания в плотном теле	69,461	3140,04 120,10	960,34 194,39	218110 8342	66706 13503	143062	23592 19336	261039
9	С121-040509-0105 2104-0509-0105 РСНБ РК 2015	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 70 мм ГОСТ 17608-91 *СП - 8%*	м2	694,61	2113,00 –	– –	1467711 –	– –	1467711	– 117417	1585128
11	С121-040508-9902 2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91 *СП - 8%*	м3	8,11648	33112,00 –	– –	268753 –	– –	268753	– 21500	290253
		Асфальтобетонное покрытие тип 3									
12	Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12/30/ см. Устройство. *НР - 108%, СП - 8%*	м2 основания или покрытия	1089,99	548,00 37,86	119,19 33,44	597319 41263	129919 36449	426137	83929 54500	735748
16	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2015	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий *НР - 108%, СП - 8%*	м бортового камня	358	1193,06 645,65	27,74 10,26	427114 231143	9930 3673	186041	253601 54457	735172
17	С121-040508-9902 2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91 *СП - 8%*	м3	5,728	33112,00 –	– –	189666 –	– –	189666	– 15173	204839
		Тип 4. Покрытия газон									
18	Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12/25/ см. Устройство. *НР - 108%, СП - 8%*	м2 основания или покрытия	1800	483,24 37,86	119,19 33,44	869832 68141	214547 60192	587144	138600 80675	1089106

19	Е11-061501-0502 1106-1501-0502 РСНБ РК 2015	Приготовление ПОДПОЧВЕННОГО СЛОЯ ТОЛЩ.20 см НР - 91%, СП - 8%	м3	396	3691,19 2324,60	1350,09 714,15	1461713 920542	534637 282805	6534	1095045 204541	2761299
20	С121-010401-0101 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный 70% СП - 8%	м3	252	1871,00 --	-- --	471492 --	-- --	471492	-- 37719	509211
21	С121-010101-0202 2101-0101-0202 РСНБ РК 2015	Торф 30% СП - 8%	м3	108	838,00 --	-- --	90504 --	-- --	90504	-- 7240	97744
22	Е11-470112-0103 1147-0112-0103 РСНБ РК 2015	Подготовка почвы для устройствапартерного и обыкновенного газонов с внесением растительной земли слоем 15 см механизированным способом НР - 80%, СП - 8%	м2	1800	354,33 219,33	9,30 2,14	637788 394791	16737 3851	226260	350805 79087	1067680
		Тип 6. Грунтовое покрытие игровых площадок									
23	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%, СП - 8%	м3 уплотненного грунта	120,99	135,12 71,28	63,84 29,56	16348 8624	7724 3576	--	8784 2011	27143
24	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2015	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР - 100%, СП - 8%	м бортового камня	223,4	1193,06 645,65	27,74 10,26	266529 144238	6197 2292	116094	158253 33982	458764
25	С121-040508-9902 2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91 СП - 8%	м3	3,5744	33112,00 --	-- --	118356 --	-- --	118356	-- 9468	127824
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге								14085528
		Ограждения									
1	86-010602-0204	Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 1ПМ -30.20	секция	86,33	47398,00 13841,00	4610,00 1468,00	4092027 1194940	397997 126737	2499090	1202726 423580	5718334
		РАЗДЕЛ 1.ОГРАЖДЕНИЕ ИЗ ШЛАКОБЛОКА									
		Земляные работы									
4	Е11-010101-0429 1101-0101-0429 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта	147,3624	247,95 --	247,95 70,63	36539 --	36539 10408	--	7493 3523	47555
5	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 НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта	4,5576	1681,68 1681,68	-- --	7664 7664	-- --	--	5518 1055	14237
6	Е11-010201-1001 1101-0201-1001 РСНБ РК 2015	Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки НР - 72%, СП - 8%	м3 грунтовой подушки	31,65	404,26 1,28	402,86 122,17	12795 41	12751 3867	3	2813 1249	16857
7	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта	42,2	30,99 --	30,99 10,84	1308 --	1308 457	--	329 131	1768

8	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка ручную. Группа грунтов 2 НР - 72% СП - 8%	м3 грунта	10,55	730,94 730,94	-- --	7711 7711	-- --	-- --	5552 1061	14325
9	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый.Полив водой НР - 72% СП - 8%	м3 уплотненного грунта	42,2	77,60 8,05	66,55 13,74	3275 340	2808 580	127	662 315	4252
10	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72% СП - 8%	м3 уплотненного грунта	42,2	135,12 71,28	63,84 29,56	5702 3008	2694 1247	--	3064 701	9467
		Фундаменты									
11	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство НР - 91% СП - 8%	м3	13,85	17405,33 1063,80	1063,69 204,14	241064 14734	14732 2827	211598	15981 20564	277608
12	Е11-060101-0120 1106-0101-0120 РСНБ РК 2015	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство НР - 91% СП - 8%	м3	74,79	22160,87 3592,80	1960,37 351,03	1657412 268706	146616 26254	1242090	268413 154066	2079890
13	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	2,01102	214720,00 --	-- --	431806 --	-- --	431806	-- 34544	466351
		Пояс обвязка									
14	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015	Пояса в опалубке. Устройство НР - 91% СП - 8%	м3	110,8	29490,75 8382,00	4601,97 818,26	3267575 928726	509898 90663	1828951	927644 335617	4530836
15	Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР - 91% СП - 8%	т	1,08307	16715,34 15462,90	1252,44 321,60	18104 16747	1356 348	--	15557 2693	36354
16	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	1,08307	192860,00 --	-- --	208881 --	-- --	208881	-- 16710	225591
17	Е11-060301-0403 1106-0301-0403 РСНБ РК 2015	Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании НР - 91% СП - 8%	т	0,19667	123845,65 122130,00	1291,16 357,25	24357 24019	254 70	84	21922 3702	49980
18	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,19667	192860,00 --	-- --	37930 --	-- --	37930	-- 3034	40964
		Монолитный сердечник МС									
19	Е11-060501-0104 1106-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м.Устройство НР - 91% СП - 8%	м3	5,3599157	33828,31 10181,60	5972,94 1147,35	181317 54573	32014 6150	94730	55257 18926	255500
20	Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР - 91% СП - 8%	т	1,5992133	16715,34 15462,90	1252,44 321,60	26731 24728	2003 514	--	22971 3976	53679
21	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	1,5992133	192860,00 --	-- --	308424 --	-- --	308424	-- 24674	333098

ИТОГО ПО АКТУ	**Тенге**		**14176647**
			в т.ч. ст-сть оборудования
2-1-1/6 Блок А ОСР	Тенге	18 870 690	
2-1-2/3 Блоки ОВ	Тенге	1 169 971	
2-1-3/4 Блок А ВК	Тенге	90 892	
2-1-4/4 Блоки ЭМ и ЭО	Тенге	287 479	
2-1-5/1 Блоки ПС	Тенге	1 971 303	
2-1-6/1 Блоки Слаботочные сети	Тенге	12 121 095	2 474 611
2-2-1/6 Блок Б ОСР	Тенге	2 152 510	
2-2-2/3 Блок Б ВК	Тенге	13 526	
2-3-1/6 Блок В ОСР	Тенге	7 184 687	
2-3-2/3 Блок В ВК	Тенге	37 067	
2-5-1/3 Мастерская ОСР	Тенге	1 070 062	
2-5-2/1 Мастерская ВК	Тенге	342 430	74 300
2-5-3/1 Мастерская ЭМ и ЭО	Тенге	1 350 149	
2-5-4/1 Мастерская ПС	Тенге	232 121	
6-1-1/4 Котельная ОСР	Тенге	456 409	
6-1-2/2 Котельная ТМО	Тенге	1 753 858	29 999
6-1-3/1 Котельная ОВ	Тенге	413 828	
6-1-4/1 Котельная ВК	Тенге	255 396	
6-1-5/1 Котельная ЭО и ЭМ	Тенге	551 448	20 511
6-1-6/1 Котельная ПС	Тенге	97 590	
6-1-7/1 Котельная Внут.газ.	Тенге	179 198	
7-1/1 Вертикальная планировка	Тенге	1 498 208	
7-2/1 Покрытие	Тенге	14 085 528	
7-5/1 Ограждение	Тенге	14 176 647	
ИТОГО	**Тенге**	**80 362 092**	**2 599 421**
Стоимость оборудования	Тенге	2 599 421	
Итого без стоимости оборудования	**Тенге**	**77 762 671**	
Временные здания и сооружения 1,5%	Тенге	1 166 440	
Итого	**Тенге**	**78 929 111**	
Зимнее удорожание 0,7%	Тенге	552 504	
Итого	**Тенге**	**79 481 615**	
Стоимость оборудования	Тенге	2 599 421	
Итого со стоимостью оборудования	**Тенге**	**82 081 036**	
Непредвиденные затраты 2%	Тенге	1 589 632	
Итого	**Тенге**	**83 670 668**	
В т.ч. В ценах 2018г.-20%	Тенге	16 734 134	
В ценах 2019г.-80% К=1,0498961	Тенге	70 276 407	
С понижающим коэффицентом К=0,9999382231087	Тенге	87 005 165	
НДС 12%	Тенге	10 440 620	
Всего	**Тенге**	**97 445 785**	

Технический надзор:
Директор ТОО "ТК и З"

_____ **Кульсейтов К.Ж.**

Инженер-эксперт ТОО "ТК и З"

_____ **Таубаев А.Т.**

Авторский надзор:
Директор ТОО "НПТЦ"САМИ"

_____ **Сирнебаев Т.Ж.**

Инженер-эксперт ТОО "НПТЦ"САМИ"

_____ **Джанаев А.О.**

Подрядчик:
Директор ТОО "SCS Инжиниринг"

_____ **Рашев А.А.**

Начальник участка

_____ **Угаров М.А.**