68	С23-030102-0301 2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском,с бачком,сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	6	19045,00	–	114270	–	114270	–	123412
		СП - 8%			–	–	–	–		9142	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				424181				
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге								819294
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						220265		
		Ремонтные работы БЛОК А1 Отопление вентиляция									
		РАЗДЕЛ 2.Отопление									
		Монтажные работы									
5	Е11-180301-0104 1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Радиаторы биметаллические (алюминиевые).Установка	кВт	22,92	1136,69	16,49	26053	378	10012	11370	40417
		НР - 72%; СП - 8%			683,39	5,59	15663	128		2994	
7	Е11-180701-0210 1118-0701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухоотводчики.Установка	шт.	4	4624,56	299,97	18498	1200	9057	6325	26809
		НР - 72%; СП - 8%			2060,33	135,74	8241	543		1986	
		Трубопроводы									
12	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	376,1	86,71	1,28	32612	481	249	22955	60012
		НР - 72%; СП - 8%			84,77	–	31882	–		4445	
13	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм.Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,3761	61004,00	–	22944	–	1270	15605	41633
		НР - 72%; СП - 8%			57628,50	–	21674	–		3084	
		Изоляция									
14	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы.Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	7,2	627,48	68,38	4518	493	1915	1693	6707
		НР - 72%; СП - 8%			293,08	33,42	2110	241		497	
16	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,72	95,77	2,43	69	2	35	23	100
		НР - 72%; СП - 8%			44,78	0,27	32	–		7	
17	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	19,51	79,34	1,72	1548	33	1004	372	2073
		НР - 72%; СП - 8%			26,18	0,27	511	5		154	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				177752				
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге								177752
		Ремонтные работы БЛОК А2 Общестроительные работы									
		РАЗДЕЛ 3. ПОЛЫ									
		1ый ЭТАЖ									
		Узел 1									
66	Е11-150403-0303 1115-0403-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Полы.Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности	173,8	893,14	4,31	155228	749	39766	82858	257133

		НР - 72%; СП - 8%			660,03	2,11	114713	367		19047	
67	Е11-110101-4003 1111-0101-4003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Плинтуса поливинилхлоридные.Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	185,966	325,24	2,85	60483	530	41507	13426	79822
		НР - 72%; СП - 8%			99,19	1,09	18446	202		5913	
	Узел 2										
68	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство	м2 покрытия	65,1	3620,03	93,44	235664	6082	137290	68459	328453
		НР - 72%; СП - 8%			1417,70	42,86	92292	2790		24330	
69	Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических.Устройство	м плинтусов	136,71	565,44	2,05	77301	281	28192	35255	121560
		НР - 72%; СП - 8%			357,17	1,00	48828	137		9004	
	Узел 3										
70	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство	м2 покрытия	35,2	5216,33	93,44	183615	3289	130423	37016	238282
		НР - 72%; СП - 8%			1417,70	42,86	49903	1509		17651	
71	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса керамогранитные.Устройство	м	37,664	1561,86	16,28	58826	613	46189	8811	73048
		НР - 72%; СП - 8%			319,25	5,65	12024	213		5411	
				2 ЭТАЖ							
	Узел 1										
74	Е11-150403-0303 1115-0403-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Полы.Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности	55,2	893,14	4,31	49302	238	12630	26316	81668
		НР - 72%; СП - 8%			660,03	2,11	36434	117		6049	
75	Е11-110101-4003 1111-0101-4003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Плинтуса поливинилхлоридные.Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	59,064	325,24	2,85	19210	168	13184	4264	25352
		НР - 72%; СП - 8%			99,19	1,09	5858	64		1878	
	Узел 2										
76	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство	м2 покрытия	150,05	3620,03	93,44	543186	14021	316440	157793	757057
		НР - 72%; СП - 8%			1417,70	42,86	212725	6432		56078	
77	Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических.Устройство	м плинтусов	315,105	565,44	2,05	178172	646	64981	81259	280186
		НР - 72%; СП - 8%			357,17	1,00	112545	315		20755	
				3ий ЭТАЖ							
	Узел 1										
80	Е11-150403-0303 1115-0403-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Полы.Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности	36,2	893,14	4,31	32332	156	8283	17258	53557
		НР - 72%; СП - 8%			660,03	2,11	23893	76		3967	

81	Е11-110101-4003 1111-0101-4003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Плинтуса поливинилхлоридные.Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	38,734	325,24	2,85	12598	110	8646	2797	16626
		НР - 72%; СП - 8%			99,19	1,09	3842	42		1232	
		Узел 2									
82	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство	м2 покрытия	2,85	3620,03	93,44	10317	266	6011	2997	14379
		НР - 72%; СП - 8%			1417,70	42,86	4040	122		1065	
83	Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических.Устройство	м плинтусов	5,985	565,44	2,05	3384	12	1234	1543	5322
		НР - 72%; СП - 8%			357,17	1,00	2138	6		394	
		Узел 3									
84	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство	м2 покрытия	5,1	5216,33	93,44	26603	477	18896	5363	34523
		НР - 72%; СП - 8%			1417,70	42,86	7230	219		2557	
85	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса керамогранитные.Устройство	м	10,914	1561,86	16,28	17046	178	13384	2553	21167
		НР - 72%; СП - 8%			319,25	5,65	3484	62		1568	
		Узел 1									
88	Е11-150403-0303 1115-0403-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Полы.Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности	297	893,14	4,31	265264	1280	67955	141593	439405
		НР - 72%; СП - 8%			660,03	2,11	196029	627		32549	
89	Е11-110101-4003 1111-0101-4003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Плинтуса поливинилхлоридные.Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	317,79	325,24	2,85	103357	906	70930	22944	136405
		НР - 72%; СП - 8%			99,19	1,09	31521	346		10104	
		4ый ЭТАЖ									
		Узел 1									
90	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство	м2 покрытия	5,05	3620,03	93,44	18281	471	10651	5311	25479
		НР - 72%; СП - 8%			1417,70	42,86	7159	216		1887	
91	Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических.Устройство	м плинтусов	10,605	565,44	2,05	5996	22	2186	2735	9429
		НР - 72%; СП - 8%			357,17	1,00	3788	11		699	
		Узел 3									
92	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство	м2 покрытия	12,6	5216,33	93,44	65726	1177	46686	13250	85294
		НР - 72%; СП - 8%			1417,70	42,86	17863	540		6318	
93	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса керамогранитные.Устройство	м	13,482	1561,86	16,28	21057	219	16534	3154	26148
		НР - 72%; СП - 8%			319,25	5,65	4304	76		1937	

		Узел 5									
95	**Е11-110101-3601 1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Покрытия из линолеума.Устройство на клее "Бустилат"**	**м2 покрытия**	**28,6**	**3540,63**	**26,74**	**101262**	**765**	**87141**	**9889**	**120043**
		НР - 72%; СП - 8%			**466,98**	**13,25**	**13356**	**379**		**8892**	
96	**Е11-110101-4003 1111-0101-4003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Плинтуса поливинилхлоридные.Установка на самонарезающих винтах**	**м плинтусов**	**30,602**	**325,24**	**2,85**	**9953**	**87**	**6831**	**2209**	**13135**
		НР - 72%; СП - 8%			**99,19**	**1,09**	**3035**	**33**		**973**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**3243474**				
		РАЗДЕЛ 7. КРОВЛЯ									
		Водосточная система									
183	**Е11-120101-0902 1112-0101-0902 РСНБ РК 2015**	**Желоба подвесные.Устройство**	**м желобов**	**100**	**387,12**	**14,56**	**38712**	**1456**	**1482**	**26084**	**69980**
		НР - 72%; СП - 8%			**357,74**	**4,54**	**35774**	**454**		**5184**	
188	**Е11-160801-0104 1116-0801-0104 РСНБ РК 2015**	**Воронки сливные диаметром до 150 мм.Установка**	**воронка**	**8**	**2167,14**	**34,19**	**17337**	**274**	**2236**	**10772**	**30357**
		НР - 72%; СП - 8%			**1853,34**	**16,71**	**14827**	**134**		**2249**	
190	**Е11-120101-0707 1112-0101-0707 РСНБ РК 2015**	**Водосток наружный.Устройство при покрытии кровли металлочерепицей**	**м труб**	**114,4**	**1648,30**	**113,15**	**188566**	**12944**	**1494**	**127948**	**341835**
		НР - 72%; СП - 8%			**1522,09**	**31,28**	**174128**	**3578**		**25321**	
		Ходовой мостик									
195	**Е11-100104-0301 1110-0104-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Доски ходовые.Укладка**	**м ходов**	**44,3**	**51,90**	**6,36**	**2299**	**282**	**95**	**1466**	**4066**
		НР - 72%; СП - 8%			**43,39**	**2,58**	**1922**	**114**		**301**	
		МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ ОГРАЖДЕНИЕ-91,2м									
198	**Е11-120101-1201 1112-0101-1201 РСНБ РК 2015**	**Кровли.Ограждение перилами**	**м ограждения**	**91,2**	**117,45**	**30,06**	**10711**	**2741**	**637**	**5804**	**17836**
		НР - 72%; СП - 8%			**80,41**	**7,98**	**7333**	**727**		**1321**	
200	**Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**8,8161763**	**167,39**	**4,30**	**1476**	**38**	**907**	**386**	**2011**
		НР - 72%; СП - 8%			**60,21**	**0,66**	**531**	**6**		**149**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**466086**				
		ИТОГО ПО АКТУ	**Тенге**								**3709563**
		Ремонтные работы БЛОК А2 Водопровод и канализация									
		РАЗДЕЛ 2. ВОДОПРОВОД В1,В2									
		Водопровод холодной воды (В1,В2)									
16	**Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**167**	**86,71**	**1,28**	**14481**	**214**	**110**	**10193**	**26648**
		НР - 72%; СП - 8%			**84,77**	**--**	**14157**	**--**		**1974**	
17	**Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм.Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**0,277**	**61004,00**	**--**	**16898**	**--**	**935**	**11493**	**30663**
		НР - 72%; СП - 8%			**57628,50**	**--**	**15963**	**--**		**2271**	

18	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Балки,трубы стальные,диаметром от 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	19,08	571,65	1,04	10907	20	2544	6014	18275
		НР - 72%; СП - 8%			437,26	0,51	8343	10		1354	
19	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	УПОР.Устройство	м3	0,027	21896,80	1005,76	591	27	447	91	737
		НР - 72%; СП - 8%			4330,06	363,72	117	10		55	
20	Е11-220501-0106 1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 200 мм/гильза.Укладка	км трубопровода	0,0005	551348,82	192784,21	276	97	--	149	459
		НР - 72%; СП - 8%			357786,00	57104,64	179	29		34	
38	Е11-170201-0103 1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Смесители.Установка	шт.	3	969,49	0,15	2908	--	100	2022	5324
		НР - 72%; СП - 8%			935,90	--	2808	--		394	
39	С123-030102-3301 2303-0102-3301 РСНБ РК 2015	Кран водоразборный настенный/набортный ГОСТ 25809-96	шт.	3	-1336,00	--	-4008	--	-4008	--	-4329
		СП - 8%			--	--	--	--		-321	
40	Е11-170501-0102 1117-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Мойки на два отделения.Установка	комплект	6	3630,53	248,08	21783	1489	2164	13588	38201
		НР - 72%; СП - 8%			3021,62	123,76	18130	743		2830	
41	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Ванна моечная двухсекционная габ.мм 1010х530х850 ВСМ 2/430	шт.	6	71946,43	--	431679	--	431679	--	466213
		СП - 8%			--	--	--	--		34534	
42	Е11-160501-0212 1116-0501-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Подводки гибкие к водоразборной арматуре.Монтаж	м подводок	14,4	743,10	--	10701	--	5717	3588	15432
		НР - 72%; СП - 8%			346,10	--	4984	--		1143	
44	Е11-161401-0102 1116-1401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг.Установка на стене или в нише	шт.	8	1868,63	28,49	14949	228	169	10546	27534
		НР - 72%; СП - 8%			1819,05	11,77	14552	94		2040	
46	Е11-160701-0101 1116-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Краны пожарные диаметром 50 мм.Установка /1Б1р/	кран	8	36104,08	118,56	288833	949	278258	7162	319675
		НР - 72%; СП - 8%			1203,30	40,11	9626	321		23680	
48	Е11-180501-0101 1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем,масса агрегата до 0,1 т.Установка	насос	2	21186,92	448,57	42374	897	7386	24747	72490
		НР - 72%; СП - 8%			17045,47	139,68	34091	279		5370	
49	51-020106-0103 5102-0106-0103 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные погружные для загрязненных вод,типа Гном 10-10,подача 10 м3/ч,напор 10 м,двигатель мощностью 0,75 кВт,3000 об/мин ГОСТ 20763-85	шт.	2	72970,00	--	145940	--		--	145940
					--	--	--	--	145940	--	
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ-2шт									

50	Е21-160901-0101 1116-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы водомерные,поставляемые на место монтажа собранными в блоки,с обводной линией диаметром ввода до 65 мм,диаметром водомера до 40 мм.Установка	узел	2	15555,43	484,90	31111	970	9248	15213	50030
		НР - 72%; СП - 8%			10446,50	118,42	20893	237		3706	
51	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСХНд-32 класс С+	шт.	2	65480,36	–	130961	–	130961	–	141438
		СП - 8%			–	–	–	–		10477	
52	ПРАЙС СТПРАЙС ЛИСТ	Радиомодуль (с импульсным входом) Pulse EverBlu	шт.	2	53003,57	–	106007	–	106007	–	114488
		СП - 8%			–	–	–	–		8481	
53	С123-040905-1806 2304-0905-1806 РСНБ РК 2015	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред,PN 16,DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1526,00	–	3052	–	3052	–	3296
		СП - 8%			–	–	–	–		244	
54	С123-040501-0101 2304-0501-0101 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды,PN 16,DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	804,00	–	1608	–	1608	–	1737
		СП - 8%			–	–	–	–		129	
55	С123-010103-0206 2301-0103-0206 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные,DN 50,толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	0,4	1889,00	–	756	–	756	–	816
		СП - 8%			–	–	–	–		60	
56	С123-010103-0203 2301-0103-0203 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные,DN 25,толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	0,6	925,00	–	555	–	555	–	599
		СП - 8%			–	–	–	–		44	
57	С123-010201-0221 2301-0201-0221 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные,D 159 мм,толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,4	6054,00	–	2422	–	2422	–	2616
		СП - 8%			–	–	–	–		194	
58	С123-010103-0201 2301-0103-0201 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные,DN 15,толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,6	504,00	–	302	–	302	–	326
		СП - 8%			–	–	–	–		24	
59	С123-040201-1502 2304-0201-1502 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж,клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С,PN 16,DN 80 мм ГОСТ 9698-86	шт.	4	44816,00	–	179264	–	179264	–	193605
		СП - 8%			–	–	–	–		14341	
60	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка	т фасонных частей	0,01216	1030637,66	512226,21	12533	6228	229	5689	19680
		НР - 72%; СП - 8%			499694,60	150119,81	6076	1825		1458	
61	С123-020103-0209 2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10,DN 80 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	1978,00	–	7912	–	7912	–	8545
		СП - 8%			–	–	–	–		633	
62	С123-020101-0611 2302-0101-0611 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали,наружным диаметром 76 мм,толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	4	1451,00	–	5804	–	5804	–	6268
		СП - 8%			–	–	–	–		464	

63	С123-020101-0164 2302-0101-0164 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали,90°,наружным диаметром 76 мм,толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	624,00	--	2496	--	2496	--	2696
		СП - 8%			--	--	--	--		200	
64	С123-020103-0209 2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10,DN 80 ГОСТ 33259-2015	шт.	28	1978,00	--	55384	--	55384	--	59815
		СП - 8%			--	--	--	--		4431	
65	С123-020103-3411 2302-0103-3411 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали,наружным диаметром 76 мм,толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	4	664,00	--	2656	--	2656	--	2868
		СП - 8%			--	--	--	--		212	
66	С123-041013-0406 2304-1013-0406 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном,чугунный,Тмакс 150°С,PN 16,DN 50,типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2	31041,00	--	62082	--	62082	--	67049
		СП - 8%			--	--	--	--		4967	
67	С123-020101-1005 2302-0101-1005 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали,наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	4	493,00	--	1972	--	1972	--	2130
		СП - 8%			--	--	--	--		158	
68	Ц13-121101-0305 1312-1101-0305 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа,диаметр условного прохода 80 мм.Монтаж оборудования	шт.	2	12968,99	4959,43	25938	9919	563	13722	42833
		НР - 72%; СП - 8%			7727,86	1801,13	15456	3602		3173	
69	51-010101-1002 5101-0101-1002 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные 30ч906бр,31ч906бр параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые с электроприводом Т до 225°С,PN 10,DN 80 ГОСТ 5762-2002	шт.	2	200543,00	--	401086	--		--	401086
					--	--	--	--	401086	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2285184				

РАЗДЕЛ 3. Трубопроводы горячей воды (ТЗ)

77	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм.Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,07	61004,00	--	4270	--	236	2904	7748
		НР - 72%; СП - 8%			57628,50	--	4034	--		574	
78	Е11-170801-0201 1117-0801-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л.Установка	комплект	14	4270,64	48,25	59789	676	1084	41960	109889
		НР - 72%; СП - 8%			4144,93	17,76	58029	249		8140	
79	51-040106-0106 5104-0106-0106 РСНБ РК 2015	Водонагреватели электрические накопительные на 30 литров,мощность 1,5 кВт,настенные ГОСТ Р 52084-2003	комплект	3	31871,00	--	95613	--		--	95613
					--	--	--	--	95613	--	
80	51-040106-0109 5104-0106-0109 РСНБ РК 2015	Водонагреватели электрические накопительные на 50 литров,мощность 1,5 кВт,управление электронное,установка вертикальная ГОСТ Р 52084-2003	комплект	5	44053,00	--	220265	--		--	220265
					--	--	--	--	220265	--	

81	51-040106-0117 5104-0106-0117 РСНБ РК 2015	Водонагреватели электрические накопительные на 100 литров,мощность 1,5 кВт,управление электронное,установка вертикальная ГОСТ Р 52084-2003	комплект	6	52426,00	--	314556	--		--	314556
					--	--	--	--	314556	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				748071				
		РАЗДЕЛ 4. Сеть К-1									
102	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	УПОР.Устройство	м3	0,054	21896,80	1005,76	1182	55	893	182	1474
		НР - 72%; СП - 8%			4330,06	363,72	234	20		109	
		САНИТАРНЫЕ ПРИБОРЫ									
103	Е11-170101-0106 1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные.Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	19	2918,02	89,14	55442	1693	4213	36267	99046
		НР - 72%; СП - 8%			2607,15	43,96	49536	835		7337	
104	С123-030102-3207 2303-0102-3207 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический шириной от 300 мм до 420 мм,длиной от 500 мм до 550 мм,спьедесталом ГОСТ 30493-96	шт.	19	9395,00	--	178505	--	178505	--	192785
		СП - 8%			--	--	--	--		14280	
105	С123-030102-1301 2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированныйс выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников,моек,раковин,бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	24	965,00	--	23160	--	23160	--	25013
		СП - 8%			--	--	--	--		1853	
106	Е11-170301-0101 1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным.Установка	комплект	4	3636,29	177,52	14545	710	2149	8667	25069
		НР - 72%; СП - 8%			2921,52	87,95	11686	352		1857	
107	С123-030102-0301 2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском,с бачком,сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	4	19045,00	--	76180	--	76180	--	82274
		СП - 8%			--	--	--	--		6094	
108	Е11-170101-0110 1117-0101-0110 РСНБ РК 2015	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие.Установка	комплект	4	1804,99	220,28	7220	882	1043	4125	12252
		НР - 72%; СП - 8%			1323,63	108,63	5295	435		908	
109	С123-030102-0206 2303-0102-0206 РСНБ РК 2015	Поддон стальной эмалированный,размерами 800 мм х 800 мм,глубиной до 280 мм ГОСТ 23695-94	шт.	4	10091,00	--	40364	--	40364	--	43593
		СП - 8%			--	--	--	--		3229	
110	С123-030102-1306 2303-0102-1306 РСНБ РК 2015	Сифон с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ ГОСТ 23289-94	шт.	4	954,00	--	3816	--	3816	--	4121
		СП - 8%			--	--	--	--		305	
111	Е11-170101-0111 1117-0101-0111 РСНБ РК 2015	Трапы диаметром 50 мм.Установка	комплект	2	8689,59	33,96	17379	67	16082	910	19752
		НР - 72%; СП - 8%			615,02	16,73	1230	33		1463	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				505379				
		ИТОГО ПО АКТУ	**Тенге**								3538634
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						1177460		

Ремонтные работы БЛОК А2 Отопление вентиляция

РАЗДЕЛ 2.Отопление

		Монтажные работы									
5	Е11-180301-0104 1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Радиаторы биметаллические (алюминиевые).Установка	кВт	43,5	1136,69	16,49	49446	717	19001	21579	76707
		НР - 72%; СП - 8%			683,39	5,59	29728	243		5682	
7	Е11-180701-0210 1118-0701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухоотводчики.Установка	шт.	16	4624,56	299,97	73993	4800	36228	25299	107235
		НР - 72%; СП - 8%			2060,33	135,74	32965	2172		7943	
15	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	696,7	86,71	1,28	60411	892	460	42523	111168
		НР - 72%; СП - 8%			84,77	--	59059	--		8235	
16	Е11-161101-0102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	30,5	87,41	1,28	2666	39	42	1862	4890
		НР - 72%; СП - 8%			84,77	--	2585	--		362	
17	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм.Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,7272	61004,00	--	44362	--	2455	30173	80498
		НР - 72%; СП - 8%			57628,50	--	41907	--		5963	
		Изоляция									
18	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы.Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	37,1	627,48	68,38	23280	2537	9870	8721	34562
		НР - 72%; СП - 8%			293,08	33,42	10873	1240		2560	
21	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	7,06	95,77	2,43	676	17	343	229	977
		НР - 72%; СП - 8%			44,78	0,27	316	2		72	
22	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	37,13	79,34	1,72	2946	64	1910	707	3945
		НР - 72%; СП - 8%			26,18	0,27	972	10		292	
		Блочно тепловой пункт									
33	Е11-180801-0101 1118-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 прим.	Блочный тепловой пункт.Установка	узел	1	14206,28	1049,93	14206	1050	73	9730	25851
		НР - 72%; СП - 8%			13082,55	430,84	13083	431		1915	
34	Ц13-080301-0123 1308-0301-0123 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором,со щитовыми подшипниками,поступающая в собранном виде,масса до 0,8 т.Подготовка к испытанию,сдаче под наладку и пуску,присоединение к электрической сети	шт.	1	4460,85	21,90	4461	22	1661	2000	6978
		НР - 72%; СП - 8%			2778,00	--	2778	--		517	

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ ГРЕБЕНКА

36	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	2	2871,46	39,57	5743	79	4157	1106	7397
		НР - 72%; СП - 8%			753,74	14,57	1507	29		548	
37	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	2	86,71	1,28	173	3	--	122	319
		НР - 72%; СП - 8%			84,77	--	170	--		24	
41	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном.Установка	комплект	10	2511,71	--	25117	--	21970	2266	29574
		НР - 72%; СП - 8%			314,75	--	3147	--		2191	
42	Е11-181101-0104 1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые.Установка	комплект	2	474,62	--	949	--	122	595	1668
		НР - 72%; СП - 8%			413,49	--	827	--		124	
44	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы.Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	2	627,48	68,38	1255	137	532	470	1863
		НР - 72%; СП - 8%			293,08	33,42	586	67		138	
46	Е11-180701-0210 1118-0701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухоотводчики.Установка	шт.	2	4624,56	299,97	9249	599	4529	3162	13404
		НР - 72%; СП - 8%			2060,33	135,74	4121	271		993	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				507036				
		РАЗДЕЛ 3. Теплоснабжение приточных установок									
48	Е11-160401-0203 1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб,диаметр до 65 мм.Прокладка	м трубопровода	72	-3432,50	-47,48	-247140	-3419	-179344	-47235	-317925
		НР - 72%; СП - 8%			-894,13	-17,04	-64377	-1227		-23550	
49	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	666	-2871,46	-39,57	-1912392	-26354	-1384047	-368420	-2463277
		НР - 72%; СП - 8%			-753,74	-14,57	-501991	-9704		-182465	
50	Е11-160401-0201 1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб,диаметр до 40 мм.Прокладка	м трубопровода	882	-1845,81	-39,57	-1628004	-34901	-928304	-487908	-2285185
		НР - 72%; СП - 8%			-753,74	-14,57	-664799	-12851		-169273	
51	Е11-160401-0201 1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб,диаметр до 40 мм.Прокладка	м трубопровода	1674	-1400,81	-39,57	-2344956	-66240	-1016955	-926029	-3532663
		НР - 72%; СП - 8%			-753,74	-14,57	-1261761	-24390		-261679	
52	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	358	86,71	1,28	31042	458	236	21850	57124
		НР - 72%; СП - 8%			84,77	--	30348	--		4231	

53	Е11-161101-0102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	8	87,41	1,28	699	10	11	488	1282
		НР - 72%; СП - 8%			84,77	--	678	--		95	
54	Е11-180701-0210 1118-0701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухоотводчики.Установка	шт.	12	2427,56	299,97	29131	3600	807	18974	51953
		НР - 72%; СП - 8%			2060,33	135,74	24724	1629		3848	
57	Е11-260101-1001 1126-0101-1001 РСНБ РК 2015	Трубопроводы.Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках марки 125,изделиями минераловатными с гофрированной структурой	м3 изоляции	3,82	38382,59	1526,35	146621	5831	42644	72687	236853
		НР - 72%; СП - 8%			25692,55	735,35	98146	2809		17545	
60	Е11-160501-0805 1116-0501-0805 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб,наружный диаметр 50 мм.Прокладка	м трубопровода	24,2	1559,91	25,09	37750	607	67	26705	69611
		НР - 72%; СП - 8%			1532,07	0,58	37076	14		5156	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				-8182229				
		ИТОГО ПО АКТУ	**Тенге**								**-7675193**
		Наружные сети водопровода канализации									
		РАЗДЕЛ 1. Демонтажные работы									
1	Е12-160101-0101 1216-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы водоснабжения диаметром 50 мм.Разборка	м	35	734,39	--	25704	--	--	18507	47747
		НР - 72%; СП - 8%			734,39	--	25704	--		3537	
2	Е12-160101-0202 1216-0101-0202 РСНБ РК 2015	Трубопроводы канализации диаметром 100 мм.Разборка	м	43	2157,39	--	92768	--	--	66793	172326
		НР - 72%; СП - 8%			2157,39	--	92768	--		12765	
		Вывоз мусора									
3	С341-040104-0501 4104-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный.Погрузка	т	1,37	107,00	--	147	--		--	159
		СП - 8%			--	--	--	--		12	
4	С341-020102-0212 4102-0102-0212 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров.Грузоподъемность свыше 10 т.Расстояние перевозки 12 км	т·км	16,44	31,00	--	510	--		--	551
		СП - 8%			--	--	--	--		41	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				220784				
		РАЗДЕЛ 2. Монтажные работы									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ /ОБЩ.ДЛЯ В1,К1/									
5	Е11-010101-0314 1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	106,4156251	204,66	193,90	21779	20634	--	4483	28363
		НР - 72%; СП - 8%			10,76	47,75	1145	5081		2101	

6	Е11-010205-0304 1101-0205-0304 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы /доработка,зачистка траншеи/.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	3,2912049	4780,37	–	15733	–	–	11328	29226
		НР - 72%; СП - 8%			4780,37	–	15733	–		2165	
7	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную /присыпка над трубопроводами 30 см без твердых включений,с подбивкой пазух/.Группа грунтов 2	м3 грунта	28,6198435	868,00	–	24842	–	–	17886	46147
		НР - 72%; СП - 8%			868,00	–	24842	–		3418	
8	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	м3 грунта	73,23	35,06	35,06	2567	2567	–	679	3506
		НР - 72%; СП - 8%			–	12,88	–	943		260	
9	Е11-010104-0408 1101-0104-0408 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с),добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта.Группа грунтов 2	м3 грунта	73,23	17,31	17,31	1268	1268	–	335	1732
		НР - 72%; СП - 8%			–	6,36	–	466		128	
10	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	73,23	160,53	75,86	11756	5555	–	6315	19517
		НР - 72%; СП - 8%			84,67	35,10	6200	2570		1446	
11	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый.Полив водой	м3 уплотненного грунта	73,23	81,62	69,56	5977	5093	184	1364	7928
		НР - 72%; СП - 8%			9,56	16,31	700	1194		587	
12	Е11-010107-1302 1101-0107-1302 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы).Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м.Группа грунтов 2	м3 грунта	7,8569865	67,42	67,42	530	529	–	121	703
		НР - 72%; СП - 8%			–	21,41	–	168		52	
13	Е11-010107-1311 1101-0107-1311 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы).Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с),добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта.Группа грунтов 2	м3 грунта	7,8569865	56,35	56,35	443	443	–	101	588
		НР - 72%; СП - 8%			–	17,90	–	141		44	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				137708				

РАЗДЕЛ 3. Сеть хозпитьевого водоснабжения В1

14	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 100 мм.Укладка	км трубопровода	0,029	353949,62	106437,74	10265	3087	16	5795	17345
		НР - 72%; СП - 8%			246962,00	30592,43	7162	887		1285	
15	С123-010501-1312 2301-0501-1312 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 90x5,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	29,29	1101,00	–	32248	–	32248	–	34828
		СП - 8%			–	–	–	–		2580	
16	Е11-220701-0102 1122-0701-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 75-80 мм.Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,029	65210,87	–	1891	–	220	1203	3342
		НР - 72%; СП - 8%			57628,50	–	1671	–		248	
17	Е11-220901-0103 1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм.Установка	задвижка или клапан	2	2068,37	82,05	4137	164	655	2447	7110

		НР - 72%; СП - 8%			1659,00	40,11	3318	80		527	
18	С123-040102-1904 2304-0102-1904 РСНБ РК 2015	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином,со штурвалом,среда: вода и нейтральные жидкости,Т до+70°С,PN 10,DN 100,типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	2	54520,00	--	109040	--	109040	--	117763
		СП - 8%			--	--	--	--		8723	
19	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов,колен,патрубков,переходов	шт	2	1428,79	919,98	2858	1840	--	1098	4272
		НР - 72%; СП - 8%			508,81	253,59	1018	507		316	
20	С123-020303-1705 2302-0303-1705 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17,DN 90,PN 10	шт.	2	1329,00	--	2658	--	2658	--	2871
		СП - 8%			--	--	--	--		213	
21	С123-020103-0210 2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10,DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	2514,00	--	10056	--	10056	--	10860
		СП - 8%			--	--	--	--		804	
22	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы,колени,патрубки,переходы/втулки/.Установка	шт.	2	1428,79	919,98	2858	1840	--	1098	4272
		НР - 72%; СП - 8%			508,81	253,59	1018	507		316	
23	С123-020302-8010 2302-0302-8010 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17,DN 110,PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1444,00	--	2888	--	2888	--	3119
		СП - 8%			--	--	--	--		231	
24	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка	т фасонных частей	0,0206	1030637,66	512226,21	21231	10551	386	9638	33339
		НР - 72%; СП - 8%			499694,60	150119,81	10294	3092		2470	
25	С123-010201-0186 2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные,D 108 мм,толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,4	2723,00	--	1089	--	1089	--	1176
		СП - 8%			--	--	--	--		87	
26	С123-020103-0210 2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10,DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.	3	2514,00	--	7542	--	7542	--	8145
		СП - 8%			--	--	--	--		603	
27	Е11-220801-0101 1122-0801-0101 РСНБ РК 2015	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм.Установка	т фасонных частей	0,033	332378,11	2871,75	10968	94	9319	1153	13090
		НР - 72%; СП - 8%			47109,90	1403,85	1555	46		970	
28	С123-020803-1301 2302-0803-1301 РСНБ РК 2015 прим.	Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ВЧШГ DN 100 ГОСТ 5525-88	шт.	1	115375,00	--	115375	--	115375	--	124605
		СП - 8%			--	--	--	--		9230	
29	Е11-221001-0103 1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные.Установка	шт.	1	2772,91	181,83	2773	182	554	1523	4639
		НР - 72%; СП - 8%			2036,58	78,31	2037	78		344	
30	С123-030103-0904 2303-0103-0904 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные подземные Н 1250 мм ГОСТ 8220-85	шт.	1	39406,00	--	39406	--	39406	--	42558
		СП - 8%			--	--	--	--		3152	

31	Е11-270902-0201 1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Установка таблички-указателя пожарного гидранта	шт	1	876,10	--	876	--	104	556	1546
		НР - 72%; СП - 8%			772,11	--	772	--		115	
32	С124-010201-0401 2401-0201-0401 РСНБ РК 2015	Указатель пожарного гидранта	м2	0,08	20839,00	--	1667	--	1667	--	1800
		СП - 8%			--	--	--	--		133	
33	Е11-220501-0107 1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 250 мм/гильзы.Укладка	км трубопровода	0,0006	619741,54	217042,93	372	130	20	188	605
		НР - 72%; СП - 8%			370296,00	64899,79	222	39		45	
34	С123-010501-1321 2301-0501-1321 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 280х16,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	0,6	10424,00	--	6254	--	6254	--	6754
		СП - 8%			--	--	--	--		500	
35	Е11-220601-0403 1122-0601-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм.Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,001	139821,87	32955,05	140	33	47	52	207
		НР - 72%; СП - 8%			59727,00	12353,88	60	12		15	
36	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	УПОР	м3	0,9	23841,54	1752,85	21457	1577	15439	3451	26900
		НР - 72%; СП - 8%			4934,79	390,52	4441	351		1993	
		ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ Д1,5м -1шт									
37	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона.Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,44	22166,52	9258,58	31920	13332	3750	14590	50230
		НР - 72%; СП - 8%			10304,18	3767,67	14838	5425		3721	
38	С121-040302-0102 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	1	18291,00	--	18291	--	18291	--	19754
		СП - 8%			--	--	--	--		1463	
39	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9	шт.	1	14792,00	--	14792	--	14792	--	15975
		СП - 8%			--	--	--	--		1183	
40	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9а	шт.	1	14792,00	--	14792	--	14792	--	15975
		СП - 8%			--	--	--	--		1183	
41	С121-040302-0109 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1,2ПП15-1	шт.	1	15128,00	--	15128	--	15128	--	16338
		СП - 8%			--	--	--	--		1210	
42	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	2	2470,00	--	4940	--	4940	--	5335
		СП - 8%			--	--	--	--		395	
43	С123-030101-0304 2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный,тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1	24864,00	--	24864	--	24864	--	26853
		СП - 8%			--	--	--	--		1989	

44	Е11-080801-0501 1108-0801-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кирпичный ряд.Кладка	м3	0,033	35862,02	1992,30	1183	66	660	348	1653
		НР - 72%; СП - 8%			13839,70	788,83	457	26		122	
45	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянки лестницы С-3	т	0,01933	582138,00	--	11253	--	11253	--	12153
		СП - 8%			--	--	--	--		900	
46	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стремянки,лестницы.Окраска масляная,количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	0,56057	899,90	1,04	504	--	75	309	878
		НР - 72%; СП - 8%			765,51	0,51	429	--		65	
47	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка закладных деталей весом до 4 кг	1т	0,0012	899611,70	1322,70	1080	2	786	211	1394
		НР - 72%; СП - 8%			243342,00	567,27	292	1		103	
		Отмостка									
48	Е11-110101-0203 1111-0101-0203 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие гравийные ГПС.Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,66	7473,07	1724,34	4932	1138	1693	1862	7338
		НР - 72%; СП - 8%			3183,70	735,35	2101	485		544	
		Вскрытие восстановление									
49	Е11-270302-0102 1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные.Разборка	м3 конструкции	7,5	364,65	255,14	2735	1914	--	891	3916
		НР - 72%; СП - 8%			109,51	55,47	821	416		290	
50	Е11-270302-0104 1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания асфальтобетонные.Разборка	м3 конструкции	1,5	2889,36	1241,71	4334	1863	--	2349	7218
		НР - 72%; СП - 8%			1647,65	527,35	2471	791		535	
51	С341-040104-0501 4104-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный.Погрузка	т	14,4	107,00	--	1541	--		--	1664
		СП - 8%			--	--	--	--		123	
52	С341-020102-0212 4102-0102-0212 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров.Грузоподъемность свыше 10 т.Расстояние перевозки 12 км	т·км	172,8	31,00	--	5357	--		--	5786
		СП - 8%			--	--	--	--		429	
53	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси,дресвы.Устройство	м3 материала основания в плотном теле	7,5	2284,16	1075,87	17131	8069	7992	2070	20737
		НР - 72%; СП - 8%			142,70	240,64	1070	1805		1536	
54	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см/6 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ,плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3.Устройство	м2 покрытия	25	1452,03	125,91	36301	3147	32031	1363	40677
		НР - 72%; СП - 8%			44,92	30,82	1123	770		3013	
55	Е11-270602-0401 1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей.Устройство.добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия	25	319,98	0,04	8000	1	7993	4	8645
		НР - 72%; СП - 8%			0,24	--	6	--		640	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				733670				

РАЗДЕЛ 4. КАНАЛИЗАЦИЯ К1

56	Е11-220501-0105 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 150 мм.Укладка	км трубопровода	0,06	472639,04	150678,16	28358	9041	777	15240	47086
		НР - 72%; СП - 8%			308997,00	43785,20	18540	2627		3488	
57	С123-010503-0203 2301-0503-0203 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 160 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	60,6	1149,00	--	69629	--	69629	--	75199
		СП - 8%			--	--	--	--		5570	
		Колодец диам.1000 -3шт									
58	Е11-230601-0103 1123-0601-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные,диаметр 1 м.Устройство.Грунты сухие	м3 конструкций колодца	1,46	37917,84	10794,91	55360	15760	14714	22403	83984
		НР - 72%; СП - 8%			17045,00	4266,56	24886	6229		6221	
59	С121-040302-0101 2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-90	шт.	3	9078,00	--	27234	--	27234	--	29413
		СП - 8%			--	--	--	--		2179	
60	С121-040302-0105 2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-90	шт.	3	6885,00	--	20655	--	20655	--	22307
		СП - 8%			--	--	--	--		1652	
61	С121-040301-0105 2104-0301-0105 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-2016	шт.	2	7523,00	--	15046	--	15046	--	16250
		СП - 8%			--	--	--	--		1204	
62	С121-040301-0106 2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-2016	шт.	1	10440,00	--	10440	--	10440	--	11275
		СП - 8%			--	--	--	--		835	
63	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные дляколодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	3	2470,00	--	7410	--	7410	--	8003
		СП - 8%			--	--	--	--		593	
64	Е11-080801-0501 1108-0801-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кирпичный ряд.Кладка	м3	0,066	35862,02	1992,30	2367	131	1323	695	3307
		НР - 72%; СП - 8%			13839,70	788,83	913	52		245	
65	С123-030101-0303 2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный,тип Л,ГОСТ 3634-99	комплект	2	20505,00	--	41010	--	41010	--	44291
		СП - 8%			--	--	--	--		3281	
66	С123-030101-0304 2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный,тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1	24864,00	--	24864	--	24864	--	26853
		СП - 8%			--	--	--	--		1989	
67	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянки лестницы С-1-01	т	0,0261	582138,00	--	15194	--	15194	--	16410
		СП - 8%			--	--	--	--		1216	
68	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стремянки,лестницы.Окраска масляная,количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	0,7569	899,90	1,04	681	--	102	417	1186

		НР - 72%; СП - 8%			765,51	0,51	579	--		88	
		Вскрытие восстановление									
69	Е11-270302-0102 1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	**Покрытия и основания щебеночные.Разборка**	м3 конструкции	8,1	364,65	255,14	2954	2066	--	962	4229
		НР - 72%; СП - 8%			109,51	55,47	887	449		313	
70	Е11-270302-0104 1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	**Покрытия и основания асфальтобетонные.Разборка**	м3 конструкции	1,62	2889,36	1241,71	4681	2011	--	2537	7795
		НР - 72%; СП - 8%			1647,65	527,35	2669	854		577	
71	С341-040104-0501 4104-0104-0501 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный.Погрузка**	т	15,552	107,00	--	1664	--		--	1797
		СП - 8%			--	--	--	--		133	
72	С341-020102-0212 4102-0102-0212 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров.Грузоподъемность свыше 10 т.Расстояние перевозки 12 км**	т·км	186,624	31,00	--	5785	--		--	6248
		СП - 8%			--	--	--	--		463	
73	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси,дресвы.Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	8,1	2284,16	1075,87	18502	8714	8632	2236	22397
		НР - 72%; СП - 8%			142,70	240,64	1156	1949		1659	
74	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	**Покрытия толщиной 4 см/6 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ,плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3.Устройство**	м2 покрытия	27	1452,03	125,91	39205	3399	34593	1472	43932
		НР - 72%; СП - 8%			44,92	30,82	1213	832		3254	
75	Е11-270602-0401 1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=2	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей.Устройство.добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301**	м2 покрытия	27	319,98	0,04	8639	1	8632	5	9335
		НР - 72%; СП - 8%			0,24	--	6	--		692	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				481297				
		ИТОГО ПО АКТУ	**Тенге**								1573459
		Тепловые сети									
		РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖ									
1	Е12-160101-1501 1216-0101-1501 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы диаметром до 50 мм.Демонтаж в непроходных каналах краном**	м трубопровода	122	342,35	89,20	41767	10883	303	25055	72167
		НР - 72%; СП - 8%			250,66	34,57	30581	4218		5346	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				72168				
		РАЗДЕЛ 2. Монтажные работы									
		Трубы									
2	Е11-240101-0202 1124-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа,температуре до 150°С диаметром труб 70 мм.Прокладка**	км трубопровода	0,058	1050744,66	455912,89	60943	26443	665	29586	97772
		НР - 72%; СП - 8%			583364,00	125124,10	33835	7257		7242	
4	Е11-130301-1705 1113-0301-1705 РСНБ РК 2015 К=4	**Поверхности металлические огрунтованные.Окраска композицией ОС-51-03/4 СЛОЯ**	м2	13,85	1274,65	11,92	17654	165	16529	713	19836
		НР - 72%; СП - 8%			69,32	2,14	960	30		1469	

5	Е11-260101-1002 1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	Трубопроводы.Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	1,2	62898,98	1142,77	75479	1372	43276	22672	106003
		НР - 72%; СП - 8%			25692,55	548,17	30831	658		7852	
6	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции.Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	32,1	409,51	27,36	13145	879	553	8578	23461
		НР - 72%; СП - 8%			364,89	6,28	11713	202		1738	
15	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 100 мм.Укладка	км трубопровода	0,0025	358323,62	106437,74	896	266	13	500	1507
		НР - 72%; СП - 8%			246962,00	30592,43	617	76		112	
		ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ ТЕПЛОВОЙ ВВОД									
17	Е11-220301-0105 1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные,диаметр 150 мм/Гильза/.Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,00202	822964,63	239371,47	1662	484	112	886	2752
		НР - 72%; СП - 8%			527760,00	81643,18	1066	165		204	
19	Е11-221201-0107 1122-1201-0107 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 250/280 мм.Приварка	фланец	4	3260,64	255,35	13043	1021	964	8000	22727
		НР - 72%; СП - 8%			2764,54	13,37	11058	53		1683	
21	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная.Устройство/В7,5/	м3	0,13	19157,78	1107,20	2491	144	2183	141	2842
		НР - 72%; СП - 8%			1263,60	242,40	164	32		211	
22	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг/гранбукса/.Установка	т стальных элементов	0,0099	763981,65	7067,05	7563	70	6884	448	8652
		НР - 72%; СП - 8%			61488,00	1377,11	609	14		641	
23	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг/упоры сальника/.Установка	т стальных элементов	0,00536	731820,65	7067,05	3923	37	3556	243	4499
		НР - 72%; СП - 8%			61488,00	1377,11	330	7		333	
24	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг/упоры монолитного участка/.Установка	т	0,00132	899611,70	1322,70	1187	2	864	232	1532
		НР - 72%; СП - 8%			243342,00	567,27	321	1		114	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				291584				
		РАЗДЕЛ 3.Строительные работы									
		Земляные работы									
26	Е11-010101-0314 1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	69,53736	204,66	193,90	14232	13483	--	2929	18534
		НР - 72%; СП - 8%			10,76	47,75	748	3320		1373	
27	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	м3 грунта	2,15064	1997,69	--	4296	--	--	3093	7981
		НР - 72%; СП - 8%			1997,69	--	4296	--		591	

28	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 1	м3 грунта	28,9827305	30,06	30,06	871	871	--	230	1190
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,04	--	320		88	
29	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1	м3 грунта	5,1145995	790,30	--	4042	--	--	2910	7508
		НР - 72%; СП - 8%			790,30	--	4042	--		556	
30	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	28,9827305	160,53	75,86	4653	2198	--	2499	7724
		НР - 72%; СП - 8%			84,67	35,10	2454	1017		572	
31	Е11-010107-1305 1101-0107-1305 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы).Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м.Группа грунтов 2	м3 грунта	37,59067	41,75	41,75	1569	1570	--	391	2117
		НР - 72%; СП - 8%			--	14,44	--	543		157	
		Подпольный канал									
32	Е11-110101-0201 1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные.Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	2,73	7279,40	992,76	19873	2710	8780	6824	28833
		НР - 72%; СП - 8%			3070,73	401,10	8383	1095		2136	
33	Е11-070601-0101 1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые,перекрываемые или опирающиеся на плиты.Устройство	м3 сборных конструкций	5,804	12172,12	2763,12	70647	16037	30432	21064	99048
		НР - 72%; СП - 8%			4165,83	874,79	24178	5077		7337	
		Опора неподвижная Н-1									
37	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная.Устройство	м3	0,24	17870,54	1107,20	4289	266	3720	260	4913
		НР - 72%; СП - 8%			1263,60	242,40	303	58		364	
38	Е11-061301-0303 1106-1301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен более 100 мм.Устройство/В15W4/	м3	0,34	39742,62	4641,20	13512	1578	7818	3377	18240
		НР - 72%; СП - 8%			12106,21	1688,41	4116	574		1351	
41	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т.Монтаж	т конструкций	0,0478	106358,89	7380,06	5084	352	408	3128	8869
		НР - 72%; СП - 8%			90454,40	424,02	4324	20		657	
43	Е11-070601-0101 1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые,перекрываемые или опирающиеся на плиты.Устройство	м3 сборных конструкций	0,264	12172,12	2763,12	3213	730	1383	958	4505
		НР - 72%; СП - 8%			4165,83	874,79	1100	231		334	
		Монолитный подпольный канал									
45	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная.Устройство	м3	0,15	17870,54	1107,20	2681	166	2325	163	3071
		НР - 72%; СП - 8%			1263,60	242,40	190	36		227	
46	Е11-060801-0113 1106-0801-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия каналов.Устройство	м3	0,26	31793,68	2503,90	8266	651	5200	1845	10920
		НР - 72%; СП - 8%			9287,74	570,04	2415	148		809	
		Монолитный участок-УМ1,УМ2,УМ3,УМ4									

48	Е11-060801-0113 1106-0801-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия каналов.Устройство	м3	0,114	31793,68	2503,90	3624	285	2280	809	4788
		НР - 72%; СП - 8%			9287,74	570,04	1059	65		355	
		Узел теплофикационный УТ-1(1шт)									
50	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная.Устройство	м3	0,91	17870,54	1107,20	16262	1008	14104	987	18629
		НР - 72%; СП - 8%			1263,60	242,40	1150	221		1380	
51	Е11-061301-0104 1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм.Устройство	м3	10,62	29899,80	3157,26	317536	33530	194475	72935	421709
		НР - 72%; СП - 8%			8430,45	1108,02	89531	11767		31238	
53	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм.Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	4	13832,63	7438,65	55331	29755	1759	24788	86528
		НР - 72%; СП - 8%			5954,13	2652,75	23817	10611		6409	
56	Е11-070503-0110 1107-0503-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Перемычки,масса до 0,3 т.Укладка	шт.сборных конструкций	1	597,25	242,83	597	242	183	162	820
		НР - 72%; СП - 8%			171,89	53,35	172	53		61	
58	Е11-231201-0101 1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки.Установка	шт.	2	1814,25	191,45	3628	383	256	2287	6388
		НР - 72%; СП - 8%			1494,71	93,59	2989	187		473	
60	Е11-150208-0101 1115-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности.Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	9	1543,88	68,04	13895	612	4919	6360	21875
		НР - 72%; СП - 8%			929,29	52,15	8364	469		1620	
		Стремянка См-1/2 ШТ/									
61	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.Монтаж	т конструкций	0,0537	75447,23	26558,59	4052	1426	616	1772	6290
		НР - 72%; СП - 8%			37425,50	8416,10	2010	452		466	
63	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,5573	79,34	1,72	124	2	81	30	166
		НР - 72%; СП - 8%			26,18	0,27	41	–		12	
		Дренажный колодец ДК-1									
64	Е11-061401-0402 1106-1401-0402 РСНБ РК 2015	Фильтры емкостных сооружений.Загрузка бутовым камнем	м3 загрузки	0,4	2555,14	966,09	1022	386	4	544	1692
		НР - 72%; СП - 8%			1579,03	310,70	632	124		125	
66	Е11-061301-0103 1106-1301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм.Устройство	м3	0,9	41192,73	5535,42	37073	4981	17535	11767	52748
		НР - 72%; СП - 8%			16174,55	1984,91	14557	1786		3907	
67	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки.Армирование	т	0,0028	15177,58	1399,94	42	4	–	29	77
		НР - 72%; СП - 8%			13746,00	599,74	38	2		6	

69	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм.Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	4	13832,63	7438,65	55331	29755	1759	24788	86528
		НР - 72%; СП - 8%			5954,13	2652,75	23817	10611		6409	
72	Е11-231201-0101 1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки.Установка	шт.	1	1814,25	191,45	1814	192	127	1144	3194
		НР - 72%; СП - 8%			1494,71	93,59	1495	94		237	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				934882				
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге								1298634
		Благоустройство территории									
		РАЗДЕЛ 1. ПОКРЫТИЕ									
		ДВУХСЛОЙНОЕ АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ-ТИП 1,S=410 м2									
1	Е11-270602-0303 1127-0602-0303 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ,плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3.Устройство	м2 покрытия	410	1290,98	125,91	529302	51623	459262	22358	595793
		НР - 72%; СП - 8%			44,92	30,82	18417	12636		44133	
2	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см/3 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ,плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3.Устройство	м2 покрытия	410	1536,94	125,91	630145	51623	560105	22358	704704
		НР - 72%; СП - 8%			44,92	30,82	18417	12636		52200	
3	Е11-270602-0401 1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=2	Вычитается позиция: Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей.Устройство.исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия	410	-341,25	-0,04	-139912	-16	-139798	-71	-151182
		НР - 72%; СП - 8%			-0,24	--	-98	--		-11199	
4	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные.Установка при других видах покрытий	м	170	1823,04	31,53	309917	5360	174150	95385	437726
		НР - 72%; СП - 8%			767,10	12,19	130407	2072		32424	
		ПЛИТОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ-ТИП 2,S=1275 м2									
6	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные.Устройство	м3 подстилающего слоя	7,65	21267,44	8,16	162696	62	133879	20704	198072
		НР - 72%; СП - 8%			3758,82	--	28755	--		14672	
7	Е11-270701-0301 1127-0701-0301 РСНБ РК 2015	Тротуары бетонные плитные.Устройство с заполнением швов цементным раствором	м2 тротуара	382,5	515,09	37,86	197022	14482	2623	133759	357244
		НР - 72%; СП - 8%			470,37	15,32	179917	5860		26462	
		АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ-ТИП 3,S=245 м2									
9	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см/5 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ,плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3.Устройство	м2 покрытия	245	1536,94	125,91	376550	30848	334697	13361	421103
		НР - 72%; СП - 8%			44,92	30,82	11005	7551		31193	
10	Е11-270602-0401 1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=2	Включается позиция: Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей.Устройство.исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия	245	341,25	0,04	83606	10	83537	42	90340
		НР - 72%; СП - 8%			0,24	--	59	--		6692	

11	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные.Установка при других видах покрытий	м	294	1823,04	31,53	535974	9270	301177	164960	757009
		НР - 72%; СП - 8%			767,10	12,19	225527	3584		56075	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3410808				
		РАЗДЕЛ 2. МАФЫ									
13	У86-010302-0306 8601-0302-0306 УСН РК 8.02-03-2019 0	Конструкции скамеек с металлическим каркасом,поставляемые в готовом виде,с подразделением по типам (видам): Скамья антивандальная	шт.	10	50256,00	178,00	502560	1780	480820	21330	565800
		НР - 2133 Тенге; СП - 4191 Тенге			1996,00	43,00	19960	430		41910	
14	У86-010303-0207 8601-0303-0207 УСН РК 8.02-03-2019 00	Конструкции урн металлические,поставляемые в готовом виде,с подразделением по типоразмерам и видам: Урна со вставкой и подставкой для основания	шт.	10	32304,00	--	323040	--	323040	--	348880
		СП - 2584 Тенге			--	--	--	--		25840	
15	У86-010306-0102 8601-0306-0102 УСН РК 8.02-03-2019 00	Декоративные изделия из стеклофибробетона,поставляемые в готовом виде,с подразделением по типам (видам): Вазон шестигранный "Наурыз"	шт.	18	51943,00	--	934974	--	934974	--	1009764
		СП - 4155 Тенге			--	--	--	--		74790	
16	У86-010106-0305 8601-0106-0305 УСН РК 8.02-03-2019 0	Конструкции беседок,поставляемые в готовом виде,с подразделением по типам (видам): Беседка летняя с крышей из ламинированной водостойкой фанеры	шт.	1	207324,00	90,00	207324	90	201936	5184	229509
		НР - 5184 Тенге; СП - 17001 Тенге			5298,00	25,00	5298	25		17001	
17	У86-010307-0103 8601-0307-0103 УСН РК 8.02-03-2019 0	Конструкции навесов для мусоросборников,поставляемые в готовом виде,с подразделением по типам (видам): Навес над мусорными баками на 2 шт.	шт.	1	234924,00	8602,00	234924	8602	210470	13370	268158
		НР - 13370 Тенге; СП - 19864 Тенге			15852,00	2612,00	15852	2612		19864	
18	У86-010302-0302 8601-0302-0302 УСН РК 8.02-03-2019 0	Конструкции скамеек с металлическим каркасом,поставляемые в готовом виде,с подразделением по типам (видам): Скамья прямолинейная с навесом	шт.	1	68807,00	201,00	68807	201	62954	4961	79669
		НР - 4961 Тенге; СП - 5901 Тенге			5652,00	54,00	5652	54		5901	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2501780				
		РАЗДЕЛ 3. ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ									
		СТ-1-14шт									
19	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м.Группа грунтов 2	м3 грунта	1,44	2620,80	--	3774	--	--	2717	7011
		НР - 72%; СП - 8%			2620,80	--	3774	--		519	
20	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	м3 грунта	0,81	868,00	--	703	--	--	506	1306
		НР - 72%; СП - 8%			868,00	--	703	--		97	
21	Е11-010107-1305 1101-0107-1305 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы).Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м.Группа грунтов 2	м3 грунта	0,63	41,75	41,75	26	26	--	7	35
		НР - 72%; СП - 8%			--	14,44	--	9		3	

22	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3.Устройство**	м3	5,74	24881,94	1752,85	142822	10062	104434	22008	178017
		НР - 72%; СП - 8%			4934,79	390,52	28326	2242		13186	
23	Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т.Монтаж**	т конструкций	0,58674	25439,32	11500,64	14926	6747	1316	6304	22928
		НР - 72%; СП - 8%			11696,85	3225,43	6863	1892		1698	
25	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115**	м2	17,01546	158,68	3,44	2700	59	1750	648	3616
		НР - 72%; СП - 8%			52,36	0,53	891	9		268	
			ПАНЕЛЬ ПМ-1-13шт								
26	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.Монтаж**	т конструкций	2,1424	75979,92	26558,59	162779	56899	25700	70712	252170
		НР - 72%; СП - 8%			37425,50	8416,10	80180	18031		18679	
28	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115**	м2	62,1296	158,68	3,44	9859	214	6392	2366	13203
		НР - 72%; СП - 8%			52,36	0,53	3253	33		978	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				478285				
		ИТОГО ПО АКТУ	**Тенге**								**6390873**

			в т.ч. ст-сть оборудования
2-1-1/4 Блок А.1 ОСР	Тенге	3 208 215	
2-1-2/4 Блок А.1 ВК	Тенге	1 128 572	176 212
2-1-2/4 Блок А.1 ОВ	Тенге	702 366	
2-1-4/3 ЭО все блоки	Тенге	352 313	
2-1-5/1 Блок А.1 ПС.Сети связи	Тенге	5 690 308	528 903
2-2-1/4 Блок А.2 ОСР	Тенге	3 167 673	
2-2-2/4 Блок А.2 ВК	Тенге	623 596	235 279
2-2-3/4 Блок А.2 ОВ	Тенге	630 861	
2-3-1/4 Блок А.3 ОСР	Тенге	2 247 402	
2-3-2/3 Блок А.3 ВК	Тенге	475 356	
2-3-3/3 Блок А.3 ОВ	Тенге	1 653 519	
2-4-1/4 Блок А1 ОСР	Тенге	2 262 812	
2-4-2/4 Блок А1 ВК	Тенге	819 294	220 265
2-4-3/4 Блок А1 ОВ	Тенге	177 752	
2-5-1/4 Блок А2 ОСР	Тенге	3 709 563	
2-5-2/4 Блок А2 ВК	Тенге	3 538 634	1 177 460
2-5-3/4 Блок А2 ОВ	Тенге	-7 675 193	
6-1/1 Наружные сети ВК	Тенге	1 573 459	
6-2/2 Тепловые сети	Тенге	1 298 634	
7-1/21 Благоустройство	Тенге	6 390 873	
ИТОГО	**Тенге**	**31 976 009**	**2 338 119**
Стоимость оборудования	Тенге	2 338 119	
Итого без стоимости оборудования	**Тенге**	**29 637 890**	
Временные здания и сооружения 1,2%	Тенге	355 655	
Итого	**Тенге**	**29 993 545**	

Зимнее удорожание 0,7%	Тенге	209 955
Итого	**Тенге**	**30 203 500**
Стоимость оборудования	Тенге	2 338 119
Итого со стоимостью оборудования	**Тенге**	**32 541 619**
Непредвиденные затраты 2%	Тенге	604 070
Итого	**Тенге**	**33 145 689**
В т.ч. В ценах 2021г 100% К=1,050036	Тенге	34 804 166
С понижающим коэффицентом К=0,9	Тенге	31 323 750
НДС 12%	Тенге	3 758 850
Всего	**Тенге**	**35 082 599,44**

Заказчик:
Директор КГУ "Общеобразовательная средняя школа №14 имени Айбека" управления образования города Шымкент

_____ **Мусаева В.К.**

Технадзор:
ТОО "Нұр&М Құрылыс"

_____ **Корабоев У.Т.**

Подрядчик:
Директор ТОО "SCS Инжиниринг"

_____ **Рашев А.А.**