1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1869				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1869				
		Накладные расходы -	Тенге			79				
		Сметная прибыль -	Тенге			156				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			2104				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			10266656				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2574
		Сметная заработная плата -	Тенге				2012173			

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин	тенге	рабочих, обслуживающих	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ. Блок В								
1	11-180301-0101 РСНБ РК 2015	Установка чугунных радиаторов	11,6	14201,11	102,57	164733	1190	11304	0,70	8
		1кВт		541,84	49,59	6285	575	60,4	0,06	1
2	23-040501-0222 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	1	820,90	–	821	–	35	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
3	23-040501-0223 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	2	1112,05	–	2224	–	94	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
4	13-110201-0101 РСНБ РК 2015	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях	9	907,93	–	8171	–	3976	1,03	9
		шт		879,21	–	7913	–	44	–	–
5	Т Прайс-лист "Теплолюкс " стр.	Терморегулятор прямой диам.20мм	9	1607,14	–	14464	–	613	–	–
		комплект		–	–	–	–	–	–	–
6	11-181101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Установка кранов воздушных МАЕВСКОГО	9	206,97	–	1863	–	694	0,12	1
		комплект		108,56	–	977	–	60,4	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	11-160301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	8	1111,16	11,45	8889	92	1638	0,30	2
		м		245,99	4,34	1968	38	60,4	0,01	–
8	11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	83	52,45	2,66	4354	171	2805	0,05	4
		м		50,14	–	4162	–	60,4	–	–
9	11-150403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	17,1	593,90	0,67	10156	11	5243	0,65	11
		м2		492,29	0,32	8418	6	54,8	–	–
10	11-130301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,3	130,15	2,11	169	3	47	0,06	–
		м2		54,05	0,33	70	–	54,2	–	–
11	11-130301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	1,3	155,51	2,73	202	4	27	0,03	–
		м2		25,00	0,50	32	1	54,2	–	–
12	11-260101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем.	0,13	28569,22	717,96	3714	93	1296	18,80	2
		м3 изоляции		14861,59	331,30	1932	43	55,3	0,40	–
13	21-110206-0106 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40 мм ГОСТ 21880-2011	0,13	26400,21	–	3432	–	146	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
14	11-260301-0701 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	5	382,72	10,59	1914	53	777	0,32	2
		м2 поверхности покрытия изоляции		237,57	3,89	1188	19	55,3	–	–
15	21-100401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б	5	229,47	–	1147	–	49	–	–
		м2		–	–	–	–	–	–	–
16	23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	9,9	511,02	–	5059	–	215	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**231312**	**1616**			**40**
			Тенге			**32946**	**679**			**1**
		Стоимость монтажных работ -	Тенге							
		Материалы -	Тенге			8171				
		Всего заработная плата -	Тенге			258				
		Накладные расходы -	Тенге				7913			
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге			3976				
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					3482		
		Сметная прибыль -	Тенге					494		
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			972				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			13119				
		Сметная заработная плата -	Тенге							9
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				7913			
		Материалы -	Тенге			20734				
		Всего заработная плата -	Тенге			4350				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				11710			
		Накладные расходы -	Тенге			4579				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге			7584				
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					6432		
		Сметная прибыль -	Тенге					1152		
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2265				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			30584				
		Сметная заработная плата -	Тенге							15
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				11710			
		Материалы -	Тенге			202407				
		Всего заработная плата -	Тенге			164995				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				14002			
		Сдача и испытание -	Тенге			22568				
		Накладные расходы -	Тенге			246				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге			17398				
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					8457		
		Сметная прибыль -	Тенге					8941		
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			17584				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			237389				
		Сметная заработная плата -	Тенге							17
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				14002			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			281092				
		Сметная заработная плата -	Тенге							41
							33625			
		РАЗДЕЛ 2. ВЕНТИЛЯЦИЯ. Блок В								
		В8,В9								
17	**11-201601-0101 РСНБ РК 2015**	**Вентиляторы канальные,масса до 0,1 т. Установка**	**2**	**6765,41**	**750,99**	**13531**	**1502**	**6430**	**5,28**	**11**
		вентилятор		**4374,35**	**276,15**	**8749**	**552**	**60,4**	**0,29**	**1**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	Т ПРАЙС ЛИСТ Алматинск. вентиляторный завод стр.	ВЕНТИЛЯТОР КАНАЛЬНЫЙ К200/1	2	24571,43	–	49143	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
19	11-200301-0207 РСНБ РК 2015	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РР/ номер 3 размером 200х200 мм 300Х150	12	2164,60	46,02	25975	552	7714	1,12	13
		шт		866,60	8,70	10399	104	60,4	0,01	–
20	11-200701-0302 РСНБ РК 2015	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 250 мм	2	3558,23	34,74	7116	69	689	0,38	1
		шт		298,81	8,70	598	17	60,4	0,01	–
21	11-200101-0301 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	5,7	3528,25	35,32	20111	201	5267	1,62	9
		м2 поверхности воздуховодов		1217,25	12,85	6938	73	60,4	0,01	–
22	11-200101-0302 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	9,6	3574,15	35,32	34312	339	8890	1,62	16
		м2 поверхности воздуховода		1217,25	12,85	11686	123	60,4	0,01	–
23	23-050301-0501 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281 ЛЮЧКИ ЗАМЕРНЫЕ	2	737,48	–	1475	–	63	–	–
		ШТ		–	–	–	–	–	–	–
24	23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Крепления для воздуховодов /кронштейны, планки, хомуты/	6,1	511,02	–	3117	–	132	–	–
		кг		–	–	–	–	–	–	–
25	11-201001-0108 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 2-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка	2	8291,26	37,18	16583	74	1812	1,14	2
		глушитель шума		872,18	8,70	1744	17	60,4	0,01	–
		ВЕ1								
26	11-200301-0205 РСНБ РК 2015	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РР/ номер 1 размером 150х100 мм	1	1924,20	46,02	1924	46	433	1,12	1
		шт		866,60	8,70	867	9	60,4	0,01	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	11-200101-0302 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	1,5	3674,15	35,32	5361	53	1389	1,62	2
		м2 поверхности воздуховодов		1217,25	12,85	1826	19	60,4	0,01	--
28	11-200701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	1	3675,42	38,79	3675	39	417	0,51	1
		зонт		406,72	8,70	407	9	60,4	0,01	--
29	11-260101-1101 РСНБ РК 2015 ТЧ 26 п.3,2 Ктгр=1,2, Кэм=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	0,11	17211,60	1085,89	1893	119	1013	17,76	2
		м3 изоляции		14204,27	506,88	1562	56	55,3	0,51	--
30	21-110203-0202 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2017 года	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-100 ГОСТ 10499-95	0,11	7314,17	--	805	--	34	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
31	23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2017 года	Крепления для воздуховодов /кронштейны, планки, хомуты/	0,6	511,02	--	307	--	13	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге			155328	2996			58
Стоимость оборудования -			Тенге			44775	980			1
Накладные расходы -			Тенге			49143				
Сметная прибыль -			Тенге			2084				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			4098				
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			55326				
Материалы -			Тенге			2698				
Всего заработная плата -			Тенге			211				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				1618			
	Накладные расходы -		Тенге			805				
	в т.ч. накладные первого уровня -		Тенге			1047				
	в т.ч. накладные второго уровня -		Тенге					896		
								152		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная прибыль -	Тенге			300				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4045				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1618			2
		Сметная заработная плата -	Тенге			133488				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			82500				
	Материалы -		Тенге				44138			
	Всего заработная плата -		Тенге			4899				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2196				
	Сдача в испытание -		Тенге			33449				
		Накладные расходы -	Тенге					26655		
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге			13355		4790		
		в т.ч. накладные второго уровня -	чел.-ч			180292				
		Сметная прибыль -	Тенге							
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				44138			57
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			239661				
		Сметная заработная плата -	Тенге							
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				45756			59
			Тенге			416641	4612			
	Стоимость оборудования -		Тенге			77721	1660			98
	Накладные расходы -		Тенге							2
	Сметная прибыль -		Тенге			49143				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			2084				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			4098				
	Материалы -		Тенге			55325				
	Всего заработная плата -		Тенге			8171				
		Накладные расходы -	Тенге			258				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				7913			
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге			3976				
		Сметная прибыль -	Тенге					3482		
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге					494		
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			972				
		Сметная заработная плата -	чел.-ч			13119				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге							
	Материалы -		Тенге				7913			9
	Всего заработная плата -		Тенге			23432				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4561				
		Накладные расходы -	Тенге				13328			
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге			5384				
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге			8631				
		Сметная прибыль -	Тенге					7327		
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге					1304		
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			2565				
		Сметная заработная плата -	чел.-ч			34628				
			Тенге							
							13328			17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			335894				
		Материалы -	Тенге			247494				
		Всего заработная плата -	Тенге				58149			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			27467				
		Сдача и испытание -	Тенге			2441				
		Накладные расходы -	Тенге			50847				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					35116		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					15731		
		Сметная прибыль -	Тенге			30939				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			417681				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							73
		Сметная заработная плата -	Тенге			529753				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				58140			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							100
		Сметная заработная плата -	Тенге				29381			

85710

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин	текущ	рабочих, обслуживающих	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. Водопровод В1. Блок В								
1	11-160501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 20 мм	9	1722,03	309,54	15498	2786	9159	1,64	15
			м	1399,90	100,43	12599	904	60,4	0,14	1
2	11-160501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводаводоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 25 мм	14	1301,63	191,01	18223	2674	11026	1,29	18
			м	1101,14	62,14	15416	870	60,4	0,08	1
3	23-010501-1501 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 20x2 питьевая ГОСТ 18599-2001	9	76,62	–	690	–	29	–	–
			м	–	–	–	–	–	–	–
4	23-010501-1402 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 25x2 питьевая ГОСТ 18599-2001	14	95,53	–	1337	–	57	–	–
			м	–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	23-040501-0108 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	2	619,89	–	1240	–	53	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
6	23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	0,5	511,02	–	256	–	11	–	–
		кг		–	–	–	–	–	–	–
7	11-160401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм/гильза/. Прокладка	1,24	1493,19	25,05	1740	31	444	0,55	1
		м трубопровода		464,86	8,98	576	11	60,4	0,01	–
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			38983	5491			34
			Тенге			28592	1785			2
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			38983				
	Материалы -		Тенге			1378				
	Всего заработная плата -		Тенге				39377			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3522				
		Накладные расходы -	Тенге			20778				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					18347		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2431		
		Сметная прибыль -	Тенге			4781				
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ -		Тенге			64542				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							36
		Сметная заработная плата -	Тенге				39377			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			64542				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							36
		Сметная заработная плата -	Тенге				39377			
	РАЗДЕЛ 2. БЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ. Блок В									
8	11-160501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	24	501,50	0,85	12036	20	8047	0,58	14
		м трубопровода		498,50	0,28	11964	7	60,4	–	–
9	23-010506-0203 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 -50х3 ГОСТ 22689-2014	23,952	267,99	–	6419	–	272	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	2,45	1110,69	–	2721	–	1792	1,54	4
		м3 грунта		1110,69	–	2721	–	59,1	–	–
11	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	2,45	637,31	–	1561	–	1028	0,97	2
		м3 грунта		637,31	–	1561	–	59,1	–	–
12	11-160201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка в траншеях трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 50 мм	5	2609,15	9,61	13046	48	2253	0,67	3
		м		535,86	4,12	2679	21	60,4	–	–
13	23-020601-0801 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	1	325,48	–	325	–	14	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
14	23-020601-0401 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Тройник 50х50	5	117,80	–	589	–	25	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
15	23-020601-0401 РСНБ РК 2015 прим. в ценах I квартала 2017 года	Колено DN 50	6	117,80	–	707	–	30	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге			37405	68		24
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			18926	27		–
	Всего заработная плата -			Тенге			4283			
		Накладные расходы -		Тенге				4283		
		в т.ч. накладные первого уровня -		Тенге			2820			
		в т.ч. накладные второго уровня -		Тенге					2531	
		Сметная прибыль -		Тенге					289	
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			568			
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			7671			
		Сметная заработная плата -		Тенге						6
	Стоимость сантехнических работ -			Тенге				4283		
	Материалы -			Тенге			33122			
	Всего заработная плата -			Тенге			10570			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				14671		
							8048			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			10641		8861		
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1780		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге			3501				
		Сметная прибыль -	Тенге			47264				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				14671			17
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			54935				
		Сметная заработная плата -	Тенге				18953			24

РАЗДЕЛ 3. САНИТАРНЫЕ ПРИБОРЫ. Блок В

16	11-170501-0101 РСНБ РК 2015	**Мойки на одно отделение. Установка**	3	1627,80	43,22	4883	130	2687	1,56	5
		комплект		1292,05	21,13	3876	63	63,4	0,03	--
17	23-030102-1104 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2017 года	**Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей, размерами 500 мм х 500 мм ГОСТ 23695-94**	3	3373,41	--	10120	--	429	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
18	23-030102-1301 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2017 года	**Сифон бутылочный унифицированный свыпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94**	3	547,14	--	1641	--	70	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			16645	130			5
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			3876	63			--
	Материалы -		Тенге			16645				
	Всего заработная плата -		Тенге			878				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				3940			
		Накладные расходы -	Тенге			11762				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге			3186				
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2379		
		Сметная прибыль -	Тенге					807		
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1586				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			21418				
		Сметная заработная плата -	Тенге							
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3940			5
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			21418				
		Сметная заработная плата -	Тенге							
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:		**Тенге**				3940			5
			Тенге			93033	5689			62
						51394	1876			3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4283				
	Всего заработная плата -		Тенге				4283			
		Накладные расходы -	Тенге			2820				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					2531		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					289		
		Сметная прибыль -	Тенге			568				
	ВСЕГО Стоимость общестроительных работ -		Тенге			7671				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата -	Тенге				4283			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			88750				
	Материалы -		Тенге			12626				
	Всего заработная плата -		Тенге				48987			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			23324				
		Накладные расходы -	Тенге			34606				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					29588		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					5018		
		Сметная прибыль -	Тенге			9868				
	ВСЕГО Стоимость сантехнических работ -		Тенге			133224				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							58
		Сметная заработная плата -	Тенге				48987			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			140895				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							64
		Сметная заработная плата -	Тенге				53269			

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин	тенге	рабочих, обслуживающих машин	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДЕТ.747=29,48м2								
		РАЗДЕЛ 7.ПОЛЫ, сер.2.244-1вып.6. Котельная								
116	11-110101-0101 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение гравием**								
		м2 площади уплотнения	29,48	147,78	22,08	4357	651	1240	0,87	2
				49,12	7,29	1448	215	60,9	0,01	--
117	11-110101-0209 РСНБ РК 2015	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных**								
		м3	2,3584	18606,03	6,24	43880	15	5711	3,66	9
				2571,81	--	6065	--	60,9	--	--
118	11-110101-1101 РСНБ РК 2015	**Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм**								
		м2	29,48	588,15	18,93	17339	558	5463	0,36	10
				243,33	9,32	7173	275	60,9	0,01	--
119	11-110101-0401 РСНБ РК 2015	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя/ИЗОЛ/**								
		м2 изолируемой поверхности	29,48	1012,56	61,29	29850	1807	8957	0,42	12
				403,22	7,75	11887	228	60,9	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
120	11-110101-0402 РСНБ РК 2015	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой=ИЗОЛ								
		м2	29,48	658,27 243,29	30,04 4,42	19406 7172	885 130	5459 60,9	0,25 0,01	7 --
121	11-110101-1101 РСНБ РК 2015	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм=ТОЛЩ.40мм								
		м2	29,48	588,15 243,33	18,93 9,32	17339 7173	558 275	5463 60,9	0,36 0,01	10 --
122	11-110101-1102 РСНБ РК 2015 К=4	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки								
		м2	29,48	349,90 12,03	12,94 6,16	10315 355	382 182	778 60,9	0,02 --	1 --
123	11-110101-1501 РСНБ РК 2015	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм=ТОЛЩ.20мм								
		м2	29,48	861,57 246,74	67,75 22,74	25399 7274	1997 670	6120 60,9	0,36 0,03	11 1
124	11-110101-1502 РСНБ РК 2015 К=2	Вычитается позиция: исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий								
		м2	29,48	-173,79 -14,22	-5,52 -2,79	-5123 -419	-163 -82	-535 60,9	-0,02 --	-1 --
125	11-110101-3902 РСНБ РК 2015	Плинтуса цементные. Устройство								
		м плинтусов	30,954	113,40 86,14	0,71 0,33	3510 2666	22 10	1848 60,9	0,10 --	3 --
126	11-150403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке ОКРАСКА ЦЕМЕНТНЫХ ПЛИНТУСОВ								
		м2 окрашиваемой поверхности	2,948	831,11 365,62	2,09 0,98	2450 1078	6 3	721 54,8	0,47 --	1 --
		ДЕТ.740=12,37м2								
127	11-110101-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение гравием								
		м2 площади уплотнения	12,37	147,78 49,12	22,08 7,29	1828 608	273 90	520 60,9	0,07 0,01	1 --
128	11-110101-0209 РСНБ РК 2015	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных								
		м3	0,9896	18606,03 2571,81	6,24 --	18413 2545	6 --	2396 60,9	3,66 --	4 --
129	11-110101-1501 РСНБ РК 2015	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм=ТОЛЩ.20мм								
		м2	12,37	861,57 246,74	67,75 22,74	10658 3052	838 281	2568 60,9	0,36 0,03	4 --
130	11-110101-1502 РСНБ РК 2015 К=2	Вычитается позиция: исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий								
		м2	12,37	-173,79 -14,22	-5,52 -2,79	-2150 -176	-68 -34	-225 60,9	-0,02 --	-- --
131	11-110101-3902 РСНБ РК 2015	Плинтуса цементные. Устройство								
		м плинтусов	12,9885	113,40 86,14	0,71 0,33	1473 1119	9 4	775 60,9	0,10 --	1 --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
132	11-150403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке ОКРАСКА ЦЕМЕНТНЫХ ПЛИНТУСОВ	1,237	831,11	2,09	1028	3	303	0,47	1
		м2 окрашиваемой поверхности		365,62	0,98	482	1	54,8	–	–
		ДЕТ.400=3,96м2								
133	11-110101-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение гравием	3,96	147,78	22,08	585	87	167	0,07	–
		м2 площади уплотнения		49,12	7,29	194	29	60,9	0,01	–
134	11-110101-0209 РСНБ РК 2015	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	0,3168	18606,03	6,24	6894	2	767	3,66	1
		м3		2571,81	–	815	–	60,9	–	–
135	11-110101-1101 РСНБ РК 2015	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	3,96	588,15	18,93	2329	75	734	0,36	1
		м2		243,33	9,32	964	37	60,9	0,01	–
136	11-110101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя/ИЗОЛ/	3,96	1012,56	61,29	4010	243	1203	0,42	2
		м2 изолируемой поверхности		403,22	7,78	1597	31	60,9	0,01	–
137	11-110101-0402 РСНБ РК 2015	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой=ИЗОЛ	3,96	658,27	30,04	2607	119	733	0,25	1
		м2		243,29	4,42	963	18	60,9	0,01	–
138	11-110101-1101 РСНБ РК 2015	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	3,96	588,15	18,93	2329	75	734	0,36	1
		м2		243,33	9,32	964	37	60,9	0,01	–
139	11-110101-2703 РСНБ РК 2015	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	3,96	2866,27	49,26	11350	195	2543	1,06	4
		м2		797,95	22,17	3160	88	60,9	0,03	–
140	11-110101-3902 РСНБ РК 2015	Плинтуса цементные. Устройство	4,158	113,40	0,71	472	3	248	0,10	–
		м плинтусов		86,14	0,33	358	1	60,9	–	–
141	11-150403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке ОКРАСКА ЦЕМЕНТНЫХ ПЛИНТУСОВ	0,396	831,11	2,09	329	1	97	0,47	–
		м2 окрашиваемой поверхности		365,62	0,98	145	–	54,8	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			229876	8579			89
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			68632	2489			3
		Материалы -	Тенге			229876				
		Всего заработная плата -	Тенге			152666				
							71120			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			54789				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					43210		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					11579		
		Сметная прибыль -	Тенге			22773				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			307438				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							92
		Сметная заработная плата -	Тенге				71120			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			307438				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							92
		Сметная заработная плата -	Тенге				71120			
		РАЗДЕЛ 8.ПРОЕМЫ. Котельная								
		ОКНА								
142	11-100106-0201 РСНБ РК 2015	Установка в жилых и общественных зданиях блоков оконных с переплетами спаренными в стенах каменных, площадь проема до 2 м2	4,08	2582,03	291,69	10535	1190	3864	1,64	7
		м2		1265,00	78,81	5161	322	59,8	0,09	--
143	21-090101-9901 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Блоки оконные одно, - двустворные одинарной конструкции для жилых, общественных и вспомогательных зданий и сооружений СТ РК 950-92/ОВ 12-12(3шт)/	4,08	7276,41	--	29688	--	1259	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
144	21-130814-2211 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	3	787,44	--	2362	--	100	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
145	11-150501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Окна с одинарным переплетом. Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм	4,08	1237,41	10,91	5049	45	590	0,22	1
		м2 площади проемов по наружному обводу коробок		157,72	3,56	644	15	54,8	--	--
146	11-120101-1001 РСНБ РК 2015	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали=ТОЛЩ.0,5мм	0,975	2409,56	8,45	2349	8	510	0,97	1
		м2		713,06	2,24	695	2	56,4	--	--
147	21-050104-0104 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,4 мм ГОСТ 14918-80	0,003822	249874,20	--	955	--	40	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ДВЕРИ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
148	11-100107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	**Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков**								
		м2 проемов	9,69	1803,36	331,47	17475	3212	5559	0,90	9
				710,67	87,02	6856	843	59,8	0,10	1
149	11-100107-0701 РСНБ РК 2015	**Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных, площадь проема до 3 м2**								
		м2	5,26	397,11	0,18	2089	1	950	0,36	2
				262,63	0,08	1381	--	59,8	--	--
150	21-090403-0301 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**Двери стальные утепленные двупольные 2ДСУ 2.02.1 ГОСТ 31173-2003/ДС21-13ГТ(3шт),ДС21-9ГТ/**								
		шт.	4	94566,13	--	378265	--	16038	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
151	11-100107-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в деревянных нерубленых стенах. Установка блоков**								
		м2 проемов	4,58	2979,76	69,08	13647	316	3203	1,15	5
				887,04	32,30	406,3	148	59,8	0,04	--
152	21-090102-0103 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**Блоки дверные одинарные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92**								
		м2	1,8	6885,08	--	12393	--	525	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
153	21-090102-0102 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**Блоки дверные одинарные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние СТ РК 943-92**								
		м2	2,78	7113,64	--	19776	--	838	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
154	21-090404-1003 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80**								
		пара	9	6072,21	--	36650	--	1554	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8			Тенге			531232	4772			24
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			18830	1330			2
Материалы -			Тенге			116317				
Всего заработная плата -			Тенге			27541				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				20160			
	Накладные расходы -		Тенге			65174				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге			17440				
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					11999		
	Сметная прибыль -		Тенге			10701		5441		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			144458				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							26
		Сметная заработная плата -	Тенге				20160			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			414914				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			414914				
		Накладные расходы -	Тенге			17592				
		Сметная прибыль -	Тенге			34601				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			467107				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			611565				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							26
		Сметная заработная плата -	Тенге				20160			

РАЗДЕЛ 9.ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА. Котельная

ПОТОЛОК

155	11-150206-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки сборные из плит. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями ЗАТИРКА С УЧЕТОМ К=1,06 ДЛЯ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ								
		м2 отделываемой поверхности	53,3286	248,91	1,54	13274	82	7679	0,30	16
				232,81	0,81	12415	43	54,8	--	--
156	11-150401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке								
		м2 окрашиваемой поверхности	53,3286	70,43	0,49	3756	26	2136	0,09	5
				64,65	0,24	3448	13	54,8	--	--

СТЕНЫ

157	11-150203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое								
		м2 оштукатуриваемой поверхности	174,42	777,50	51,46	135612	8976	6023	0,65	113
				507,80	39,03	88570	6807	54,8	0,05	9
158	11-150401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке								
		м2 окрашиваемой поверхности	109,04	70,43	0,49	7679	54	4367	0,09	10
				64,65	0,24	7049	26	54,8	--	--
159	11-150403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Улучшенная окраска стен колером масляным разбеленным по штукатурке=Н-1500мм								
		м2	50,89	831,11	2,09	42295	106	12450	0,47	24
				365,62	0,98	18606	50	54,8	--	--
160	11-150107-0101 РСНБ РК 2015	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону=Н-2000мм								
		м2	21,44	4198,01	13,01	90005	279	23257	2,09	43
				1581,02	6,36	33897	136	54,8	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
161	11-150204-0101 РСНБ РК 2015	Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню	7,5	2220,78	28,79	16656	216	6904	1,79	13
		м2		1431,62	15,11	10737	113	54,8	0,02	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			309278	9739			224
			Тенге			174723	7189			10
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			309278				
		Материалы -	Тенге			124816				
		Всего заработная плата -	Тенге				181911			
		Накладные расходы -	Тенге			117028				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					99687		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					17341		
		Сметная прибыль -	Тенге			34104				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			460410				234
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				181911			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			460410				234
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				181911			
		РАЗДЕЛ 10.НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА. Котельная								
162	11-150201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню ЦОКОЛЯ	13,06	861,19	23,81	11247	311	4384	0,61	8
		м2 оштукатуриваемой поверхности		506,05	17,61	6609	230	54,8	0,02	--
163	11-150201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	131,9	861,19	23,81	113591	3140	44272	0,61	81
		м2 оштукатуриваемой поверхности		506,05	17,61	66749	2322	54,8	0,02	3
164	11-150402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, известковая	145,4	56,55	0,42	8222	61	3896	0,06	8
		м2 фасада		42,55	0,17	6187	24	54,8	--	--
165	11-150201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Откосы плоские при ширине до 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню	32,4	383,13	0,66	12413	21	5432	0,32	10
		м откосов		265,04	--	8587	--	54,8	--	--
		КРЫЛЬЦО КР-1								
166	11-060201-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование=ИЗ БЕТОНА кл.В12,5	0,47	19652,36	649,12	9237	305	1124	3,94	2
		(АС-6)м3		2866,03	217,33	1347	102	48,5	0,23	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
167	11-060301-0410 РСНБ РК 2015	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,00762	9756,10	886,21	74	7	39	11,60	–
		т		8839,90	359,96	67	3	48,5	0,38	–
168	21-050301-2709 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали B-I, BP-I, d 5 мм ГОСТ 10922-2012	0,00762	192580,63	–	1467	–	62	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			156252	3845			109
			Тенге			89546	2681			4
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			156252				
	Материалы -		Тенге			61394				
	Всего заработная плата -		Тенге				92227			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1467				
		Накладные расходы -	Тенге			59209				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					50445		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					8764		
		Сметная прибыль -	Тенге			17237				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			232698				
		Нормативная трудоемкость -	чел -ч							113
		Сметная заработная плата -	Тенге				92227			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			232698				
		Нормативная трудоемкость -	чел -ч							113
		Сметная заработная плата -	Тенге				92227			
		РАЗДЕЛ 11.ДЫМОВАЯ ТРУБА. Котельная								
		ФУНДАМЕНТ ПОД ДЫМОВУЮ ТРУБУ ФМ-1(АС-12)								
169	11-060101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки	0,196	17060,17	657,20	3344	129	246	1,35	–
		м3		906,03	150,16	178	29	48,5	0,18	–
170	11-060201-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование=ИЗ БЕТОНА кл.В12,5	1,344	19652,36	649,12	26413	872	3215	3,94	5
		м3		2866,03	217,33	3852	292	48,5	0,23	–
171	11-060301-0406 РСНБ РК 2015	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона=АНКЕРА А-1(4шт)	0,01216	171833,64	11760,00	2089	143	330	42,50	1
		т		35200,20	4122,38	428	50	48,5	4,38	–
172	21-050301-0107 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса A-I диаметром от 20 мм до 22 мм СТ РК 2591-2014	0,01216	150168,29	–	1826	–	77	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
		ФУНДАМЕНТ ПОД ОТТЯЖКИ ФМ-2(3шт)								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
173	11-060101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки	0,63	17060,17	657,20	10748	414	792	1,35	1
		м3		906,03	150,16	571	95	48,5	0,18	–
174	11-060201-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование=ИЗ БЕТОНА кл.В12,5	3,3	19652,36	649,12	64853	2142	7894	3,94	13
		м3		2866,03	217,33	9458	717	48,5	0,23	1
175	11-060301-0408 РСНБ РК 2015	Установка закладных деталей весом до 20 кг=ЗД-1(3шт)	0,05613	200359,84	837,46	11246	47	1772	58,00	3
		т		45311,34	340,57	2543	19	48,5	0,36	–
176	21-050301-9918 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,05613	103436,84	–	5806	–	246	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
177	11-090603-0101 РСНБ РК 2015	Опоры свободно стоящие высотой до 25 м. Монтаж	0,91408	64350,28	33323,00	58821	30460	24634	35,30	32
		т конструкций		29673,53	8480,03	27124	7751	60,9	7,82	7
178	23-010201-0254 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 377 мм, толщина стенки 9,0 мм ГОСТ 10705-80	15	17382,68	–	260740	–	11055	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
179	11-070107-0103 РСНБ РК 2015	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг ОБОЙМА	0,095	416124,82	5849,69	39532	556	4035	42,70	4
		т		37505,55	853,09	3563	81	62,1	1,03	–
180	21-050301-9918 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,095	103436,84	–	9826	–	417	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
181	21-060801-0401 РСНБ РК 2015 к=1,01 к об в ценах I квартала 2017 года	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	0,2081408	345850,53	–	71986	–	3052	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
182	11-090501-0301 РСНБ РК 2015	Постановка строительных болтов с гайками и шайбами	20	93,50	0,53	1870	11	1263	0,12	2
		шт		92,97	0,25	1859	5	60,9	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
183	21-130201-0901 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,00272	381819,66	--	1039	--	44	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
184	11-340101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	РАСТЯЖКИ ДЫМОВОЙ ТРУБЫ ОТ-1(2шт),ОТ-2(1шт)	0,14778	55366,41	28703,70	8182	4242	4028	32,36	5
		т		26501,55	11975,71	3916	1770	62,1	11,23	2
185	21-060801-0401 РСНБ РК 2015 прим. в ценах I квартала 2017 года	СТ-ТЬ ОТ-1(2шт),ОТ-2(1шт)	0,14778	345850,53	--	51110	--	2167	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ДЕТАЛЬ КРЕПЛЕНИЯ ДЫМОВОЙ ТРУБЫ УЗЕЛ "А" (АС-14)								
186	11-080201-0701 РСНБ РК 2015	Армирование кладки стен и других конструкций	0,01097	44358,09	1377,90	487	15	273	56,40	1
		т		42980,18	447,25	471	5	50,8	0,54	--
187	21-050301-0303 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014	0,00555	154019,31	--	855	--	36	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
188	21-050301-0106 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм СТ РК 2591-2014	0,00542	149682,57	--	811	--	34	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ДЕТАЛЬ КРЕПЛЕНИЯ КАБЕЛЯ СЕЧ.6-6 (АС-14)								
189	11-070107-0103 РСНБ РК 2015	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0317	416124,82	5849,69	13191	185	1346	42,70	1
		т		37505,55	853,09	1189	27	62,1	1,83	--
190	21-050301-9918 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Металлизации закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0317	103436,84	--	3279	--	139	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		УЗЛЫ "1", "2" (АС-14)								
191	11-070107-0104 РСНБ РК 2015	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой свыше 20 кг	0,09959	404035,73	5657,71	40238	563	3539	31,40	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		27580,19	844,80	2747	84	62,1	1,02	–
192	21-050301-9918 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,09959	103436,84	–	10301	–	437	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
		АНТИКОРРОЗИЙНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ ДЫМОВОЙ ТРУБЫ								
193	11-136601-0202 РСНБ РК 2015	Очистка металлическим песком внутренней поверхности оборудования, труб диам. менее 500 мм и мелких изделий	15,31	2602,17	1315,36	39839	20138	8993	0,53	8
		м2		388,81	455,53	5953	6974	54,2	0,55	8
194	11-130601-0209 РСНБ РК 2015	Обеспыливание	15,31	66,75	15,40	1022	236	488	0,07	1
		м2		51,35	–	786	–	54,2	–	–
195	11-130601-0301 РСНБ РК 2015	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диам. до 500 мм бензином	15,31	90,63	0,70	1388	11	652	0,09	1
		м2		68,35	0,25	1046	4	54,2	–	–
196	11-130601-0207 РСНБ РК 2015	Очистка щетками	15,6	249,42	–	3891	–	2363	0,34	5
		м2		249,42	–	3891	–	54,2	–	–
197	11-130601-0301 РСНБ РК 2015	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диам. до 500 мм бензином	15,6	90,63	0,70	1414	11	665	0,09	1
		м2		68,35	0,25	1066	4	54,2	–	–
198	11-130301-1703 РСНБ РК 2015 Изм. в доп. вып. 4	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью КО-811	15,6	295,80	0,83	4615	13	290	0,01	–
		м2		10,55	0,17	165	3	54,2	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			750761	60188			89
			Тенге			70807	17910			19
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			306234				
	Материалы -		Тенге			200950				
	Всего заработная плата -		Тенге				51977			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			33743				
		Накладные расходы -	Тенге			42352				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					28173		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					14179		
		Сметная прибыль -	Тенге			27887				
	ВСЕГО Стоимость общестроительных работ -		Тенге			376473				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							66
		Сметная заработная плата -	Тенге				51977			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			183787				
	Материалы -		Тенге			1237				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего заработная плата -	Тенге				36740			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			123095				
		Накладные расходы -	Тенге			31116				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					12374		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					8742		
		Сметная прибыль -	Тенге			17192				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			232095				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							42
		Сметная заработная плата -	Тенге				36740			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			260740				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			260740				
		Накладные расходы -	Тенге			11055				
		Сметная прибыль -	Тенге			21744				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			293839				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			902106				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							108
		Сметная заработная плата -	Тенге				88717			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			1977399	87123			536
			Тенге			422537	31599			37
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1117957				
		Материалы -	Тенге			567366				
		Всего заработная плата -	Тенге				417396			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			106385				
		Накладные расходы -	Тенге			290817				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					233514		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					57303		
		Сметная прибыль -	Тенге			112702				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1521476				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							531
		Сметная заработная плата -	Тенге				417396			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			598701				
		Материалы -	Тенге			1237				
		Всего заработная плата -	Тенге				36740			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			538010				
		Накладные расходы -	Тенге			48708				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					22374		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					26334		
		Сметная прибыль -	Тенге			51793				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			699202				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							42
		Сметная заработная плата -	Тенге				36740			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			260740				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			260740				
		Накладные расходы -	Тенге			11055				
		Сметная прибыль -	Тенге			21744				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			293539				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			2514217				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							573
		Сметная заработная плата -	Тенге				454136			

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин	тенге	рабочих, обслуживающих	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ. Котельная								
1	11-181101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Краны воздушные. Установка КРАНЫ МАЕВСКОГО**	5	206,97	–	1035	–	386	0,12	1
		комплект		108,56	–	543	–	60,4	–	–
2	11-180301-0101 РСНБ РК 2015	**Радиаторы чугунные. Установка**	5,6	14201,11	102,57	79526	574	5457	0,70	4
		кВт		541,84	49,59	3034	278	60,4	0,06	–
3	23-040501-0227 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	4	802,39	–	3210	–	136	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
4	11-160301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	34	1010,54	11,45	34358	389	6815	0,30	10
		м трубопровода		245,99	4,34	8364	148	60,4	0,01	–
5	11-160301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	2	1111,16	11,45	2222	23	409	0,30	1
		м трубопровода		245,99	4,34	492	9	60,4	0,01	–
6	11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	36	52,45	2,05	1888	74	1217	0,05	2
		м трубопровода		50,14	–	1805	–	60,4	–	–
7	11-150403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	8,1	593,90	0,67	4811	5	2483	0,65	5
		м2 окрашиваемой поверхности		492,29	0,32	3988	3	54,8	–	–
8	11-130301-1421 РСНБ РК 2015 К-2	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 1А 2 РАЗА**	0,42	155,51	2,73	65	1	9	0,03	–
		м2		25,00	0,50	10	–	54,2	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	11-130301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за одна раз ЗА 2 РАЗА	0,42	130,15	2,11	55	1	15	0,06	–
		м2		54,05	0,33	23	–	54,2	–	–
10	11-260101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляционными цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем	0,05	28569,22	717,96	1428	36	498	18,80	1
		м3 изоляции		14861,59	331,30	743	17	55,3	0,40	–
11	21-110203-0101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-11-50 ГОСТ 10499-95	0,05	4095,91	–	208	–	9	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
12	11-260301-0701 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	1,9	382,72	10,59	727	20	295	0,32	1
		м2 поверхности покрытия изоляции		237,57	3,89	451	7	55,3	–	–
13	21-100406-0301 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Стеклопластик рулонный, марки РСТ-А-Л-8 /ТУ 6-11-145-80/	0,0019	314118,17	–	597	–	25	–	–
		1000 м2		–	–	–	–	–	–	–
14	23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	4,3	511,02	–	2197	–	93	–	–
		кг		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			132325	1124			24
			Тенге			19453	461			1
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			7888				
	Материалы -		Тенге			1808				
	Всего заработная плата -		Тенге				5242			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			802				
		Накладные расходы -	Тенге			3335				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					2879		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					456		
		Сметная прибыль -	Тенге			898				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			12121				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата -	Тенге				5242			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			124437				
	Материалы -		Тенге			103732				
	Всего заработная плата -		Тенге				14672			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			5407				
	Сдача и испытание -		Тенге			121				
		Накладные расходы -	Тенге			14514				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					8862		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					5652		
		Сметная прибыль -	Тенге			11116				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			150067				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							18
		Сметная заработная плата -	Тенге				14672			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			162187				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							24
		Сметная заработная плата -	Тенге				19914			

РАЗДЕЛ 2. ВЕНТИЛЯЦИЯ. Котельная

		ВЕ1								
15	11-200801-0102 РСНБ РК 2015	Установка дефлекторов диаметром патрубка 400 мм	1	9753,91	72,96	9754	73	1942	3,30	3
		шт		2418,68	8,70	2419	9	60,4	0,01	--
16	11-200901-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметром патрубка до560 мм	1	2823,12	17,50	2823	18	1742	3,61	4
		шт		2572,74	4,35	2573	4	60,4	0,01	--
17	23-050310-0101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Узлы прохода без клапана модели УП 1, диаметром 200 мм	1	16635,27	--	16635	--	705	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
18	11-200101-0306 РСНБ РК 2015	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 450 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	1,9	3460,81	26,35	6576	50	1444	1,28	2
		м2		964,31	9,39	1832	18	60,4	0,01	--
19	21-050308-0111 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Сетка плетеная с квадратными ячейками N12 без покрытия из проволоки диаметром 1,6 мм	0,14	800,54	--	112	--	5	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		ВЕ2								
20	11-200901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметром патрубка до 250 мм	1	2143,94	6,48	2144	6	1343	2,71	3
		шт		1987,32	1,74	1987	2	60,4	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	23-050310-0101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Узлы прохода без клапана модели УП 1, диаметром 200 мм	1	16635,27	–	16635	–	705	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
22	11-200101-0301 РСНБ РК 2015	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованнойстали толщиной 0,5 мм	1	3528,25	35,32	3528	35	924	1,62	2
		м2		1217,25	12,85	1217	13	60,4	0,01	–
23	11-200301-0211 РСНБ РК 2015	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 200 размером200х200 мм	2	1248,85	22,16	2498	44	1208	1,12	2
		шт		866,60	8,70	1733	17	60,4	0,01	–
24	11-200701-0301 РСНБ РК 2015	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 200 мм	1	2509,53	34,74	2510	35	300	0,38	–
		шт		298,81	8,70	299	9	60,4	0,01	–
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			63215	261			16
			Тенге			12060	72			–
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			112				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			112				
		Накладные расходы -	Тенге			5				
		Сметная прибыль -	Тенге			9				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			126				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			63103				
	Материалы -		Тенге			17510				
	Всего заработная плата -		Тенге				12132			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			33271				
	Сдача и испытания -		Тенге			587				
		Накладные расходы -	Тенге			10314				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					7328		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2986		
		Сметная прибыль -	Тенге			5873				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			79290				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							16
		Сметная заработная плата -	Тенге				12132			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			79416				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							16
		Сметная заработная плата -	Тенге				12132			
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:		Тенге			195539	1385			40
			Тенге			31513	532			1
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			8000				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Материалы -		Тенге			1508				
	Всего заработная плата -		Тенге				5242			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			514				
		Накладные расходы -	Тенге			3340				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					2879		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					461		
		Сметная прибыль -	Тенге			907				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			12247				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата -	Тенге				5242			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			187540				
	Материалы -		Тенге			121242				
	Всего заработная плата -		Тенге				26803			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			38677				
	Сдача и испытание -		Тенге			708				
		Накладные расходы -	Тенге			24827				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					16189		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					8638		
		Сметная прибыль -	Тенге			16989				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			229356				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							34
		Сметная заработная плата -	Тенге				26803			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге			241603				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							41
		Сметная заработная плата -	Тенге				32046			

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин	тенге	рабочие, обслуживающ	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	%	на един	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Водопровод и Канализация. Котельная								
1	11-170801-0101 РСНБ РК 2015	**Нагреват.ные водоводяные. Установка**	1	6699,06	291,94	6699	292	4375	7,87	8
		комплект		6367,38	129,73	6367	130	60,4	0,15	--
2	51-040106-0109 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**Водонагреватели электрические накопительные на 50 литров, мощность 1,5 кВт, управление электронное, установка вертикальная ГОСТ 52084-2003**	1	35131,00	--	35131	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ВОДОПРОВОД ХОЛОДНОЙ ВОДЫ (В1)								
3	23-040501-0108 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**Вентили проходные муфтовые 15кч для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005**	3	619,89	--	1860	--	79	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
4	23-040905-0201 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2017 года	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б16к для жидких сред, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005	2	1017,16	--	2034	--	86	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
5	11-160301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	8	1281,34	13,09	10251	105	1866	0,34	3
		м		279,12	5,08	2233	41	60,4	0,01	--
6	11-160301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	15	1350,28	13,09	20254	196	3543	0,34	5
		м		279,12	5,08	4187	76	60,4	0,01	--
7	11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	23	52,45	2,05	1206	47	777	0,05	1
		м		50,14	--	1153	--	60,4	--	--
8	11-130301-0406 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,12	65,07	1,05	73	1	20	0,03	--
		м2		27,02	0,17	30	--	54,2	--	--
9	11-150403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	1,12	593,90	0,67	665	1	343	0,65	1
		м2		492,29	0,32	551	--	54,8	--	--
		ВОДОПРОВОД ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ (ТЗ)								
10	11-160301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	8	1281,34	13,09	10251	105	1866	0,34	3
		м		279,12	5,08	2233	41	60,4	0,01	--
11	11-130301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,76	65,07	1,05	49	1	14	0,03	--
		м2		27,02	0,17	21	--	54,2	--	--
12	11-150403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	0,76	593,90	0,67	451	1	233	0,65	--
		м2		492,29	0,32	374	--	54,8	--	--
13	11-260101-2403 РСНБ РК 2015 ПРИМ.	Изоляция труб пенополиуретаном толщ.40мм	0,321	32127,58	13304,54	10313	4271	5537	21,43	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		18823,04	8737,93	6042	2805	55,3	10,55	3
14	21-130816-1801 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2017 года	Стоимость пенополиуретана	0,014445	2380172,04	--	34382	--	1458	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
15	11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	8	52,45	2,05	420	16	270	0,05	--
		м		50,14	--	401	--	60,4	--	--
		БЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ								
16	11-160501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	5	501,50	0,85	2508	4	1676	0,58	3
		м трубопровода		498,50	0,28	2493	1	60,4	--	--
17	23-010506-0203 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2017 года	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 -50х3 ГОСТ 22689-2014	4,99	267,99	--	1337	--	57	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
18	11-160501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	4,5	484,85	2,06	2182	9	1449	0,56	3
		м трубопровода		478,02	0,64	2151	3	60,4	--	--
19	23-010506-0209 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2017 года	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 -110х4,2 ГОСТ 22689-2014	4,491	982,62	--	4413	--	187	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
20	11-010205-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	4,41	1110,69	--	4898	--	3225	1,54	7
		м3 грунта		1110,69	--	4898	--	59,1	--	--
21	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	4,41	637,31	--	2811	--	1851	0,97	4
		м3 грунта		637,31	--	2811	--	59,1	--	--
22	11-160201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка в траншеях трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 100 мм	9	4656,87	26,84	41912	242	4980	0,70	6
		м		553,36	11,80	4980	106	60,4	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	23-020601-0401 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	3	117,80	--	353	--	15	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
24	23-020601-0404 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	2	283,46	--	567	--	24	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
25	23-020601-0803 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	1	716,75	--	717	--	30	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
26	23-020403-1405 РСНБ РК 2015 прим. в ценах I квартала 2017 года	Переход 100x50	1	144,92	--	145	--	6	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
27	23-020601-0406 РСНБ РК 2015 прим. в ценах I квартала 2017 года	Колено DN 100	2	358,89	--	718	--	30	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
28	23-020403-1405 РСНБ РК 2015 прим. в ценах I квартала 2017 года	Прочистка 100x50	1	144,92	--	145	--	6	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
29	23-020601-0401 РСНБ РК 2015 прим. в ценах I квартала 2017 года	Заглушка	1	117,80	--	118	--	5	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		САНИТАРНЫЕ ПРИБОРЫ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	11-170301-0101 РСНБ РК 2015	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	1	2424,45	114,05	2424	114	1283	2,22	2
		комплект		1818,09	55,78	1818	56	60,4	0,07	–
31	23-030102-0402 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Унитаз напольный керамический с косым выпуском без бачка, тарельчатые УНТЦ и УНТШЦ с сиденьем, без цельноотлитой полочки ГОСТ 30493-96	1	7114,90	–	7115	–	302	–	–
		комплект		–	–	–	–	–	–	–
32	23-030102-0603 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Бачок смывной керамический с комплектом арматуры, устанавливаемый на унитазе с верхним пуском ГОСТ 30493-96	1	5237,47	–	5237	–	222	–	–
		комплект		–	–	–	–	–	–	–
33	11-170101-0106 РСНБ РК 2015	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	1	1885,51	57,39	1886	57	1114	1,95	2
		комплект		1615,07	27,76	1615	28	60,4	0,04	–
34	23-030102-0934 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Умывальник керамический с переливом, шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм, с пьедесталом ГОСТ 30493-96	1	8397,02	–	8397	–	356	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
35	11-170201-0103 РСНБ РК 2015	Смесители. Установка	1	607,66	0,13	608	–	391	0,70	1
		шт.		579,77	–	580	–	60,4	–	–
36	23-030102-1221 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Смеситель для умывальника двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96	1	3553,06	–	3553	–	151	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
37	23-030102-1301 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Сифон бутылочный унифицированный свыпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	1	547,14	–	547	–	23	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
38	11-170101-0111 РСНБ РК 2015	Трапы диаметром 50 мм. Установка	1	4535,40	21,90	4535	22	439	0,46	–
		комплект		380,99	10,48	381	10	60,4	0,01	–
39	11-170101-0110 РСНБ РК 2015	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	1	1150,17	141,96	1150	142	608	0,99	1
		комплект		819,96	68,22	820	68	60,4	0,09	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40	23-030102-0205 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Поддон стальной эмалированный, размерами 800 мм х 800 мм, глубиной до 130 мм ГОСТ 23695-94	1 шт.	6138,26 –	– –	6138 –	– –	260 –	– –	– –
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:		Тенге			238453	5626			57
			Тенге			46139	3366			4
	Стоимость оборудования -		Тенге			35131				
	Накладные расходы -		Тенге			1490				
	Сметная прибыль -		Тенге			2930				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			39550				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			53642				
	Материалы -		Тенге			259				
	Всего заработная плата -		Тенге				17533			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			34382				
		Накладные расходы -	Тенге			12681				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					9983		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					2698		
		Сметная прибыль -	Тенге			5306				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			71629				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							23
		Сметная заработная плата -	Тенге				17533			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			149680				
	Материалы -		Тенге			73521				
	Всего заработная плата -		Тенге				31972			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			43395				
		Накладные расходы -	Тенге			26476				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					19311		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					7165		
		Сметная прибыль -	Тенге			14091				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			190249				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							39
		Сметная заработная плата -	Тенге				31972			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге			301428				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							61
		Сметная заработная плата -	Тенге				49505			

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Эксп. машин	Всего	Эксп. машин	тенге	рабочих, обслуживающих	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ. Котельная								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	13-080304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	1	2716,54	948,93	2717	949	1019	2,00	2
		шт.		1707,20	317,95	1707	318	42,8	0,36	–
2	ПРАЙС-ЛИСТ стр.	КМПн-2/7	1	5602,68	–	5603	–	–	–	–
		ШТ		–	–	–	–	–	–	–
3	13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	4	1757,65	25,13	7031	101	1760	1,00	4
		шт		818,96	–	3276	–	42,8	–	–
4	23-070204-0644 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1	1314,40	–	1314	–	56	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
5	23-070204-0618 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	3	439,20	–	1318	–	56	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
6	13-080305-0402 РСНБ РК 2015	Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях	6	1623,47	584,63	9741	3508	3647	9,99	6
		шт.		845,06	363,02	5070	2178	42,8	8,48	3
7	13-080305-0403 РСНБ РК 2015	Светильник с количеством ламп в светильнике до 4. Установка отдельно на штырях	1	2250,25	810,22	2250	810	873	1,46	1
		шт.		1246,26	496,49	1246	496	42,8	0,65	1
8	23-070102-1315 РСНБ РК 2015 прим. в ценах 1 квартала 2017 года	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО46-4х36-906 Luxe ГОСТ 17677-82 OPL/S-4x36	1	7222,88	–	7223	–	306	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
9	23-070102-1310 РСНБ РК 2015 прим. в ценах 1 квартала 2017 года	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО46-2х36-712 ГОСТ 17677-82 OPL/S-2x36	6	1681,00	–	10086	–	428	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	23-070104-0201 РСНБ РК 2015 прим. в ценах 1 квартала 2017 года	Лампы ртутные низкого давления ГОСТ 6825-74 тип ЛБ-58,ЛБ-36,ЛБ-18	16	299,91	–	4799	–	203	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
11	23-070202-0901 РСНБ РК 2015 прим. в ценах 1 квартала 2017 года	Стартер для люминесцентных ламп /ГОСТ 8799-75/, тип 8ОС-220	16	32,79	–	525	–	22	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
12	13-080305-0306 РСНБ РК 2015	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами вшболтами	6	1261,60	514,54	7570	3087	2938	0,75	5
		шт.		640,20	337,42	3841	2025	42,8	0,45	3
13	23-070101-0324 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2017 года	Светильник потолочный, тип НПП03-1х15 IP54 ГОСТ 17677-82	6	1460,85	–	8765	–	372	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
14	23-070106-0202 РСНБ РК 2015 прим. в ценах 1 квартала 2017 года	Светильники EFS-400	2	11841,75	–	23684	–	1004	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
15	23-070202-0701 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2017 года	Лампа накаливания 60Вт Б230-240-60	6	40,82	–	245	–	10	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
16	13-080305-1301 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором.Монтаж оборудования	1	985,09	114,33	988	114	440	1,00	1
		шт.		853,60	38,78	854	39	42,8	0,04	–
17	23-070203-0603 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2017 года	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, тип ИЭК ГОСТ 12434-93	1	6823,87	–	6824	–	289	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	13-080305-0109 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	4	312,85	2,22	1251	9	572	0,34	1
		шт.		290,22	0,78	1161	3	42,8	–	–
19	23-070220-0512 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с изолирующими 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/PIII,PA/	4	514,82	–	2059	–	87	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
20	13-080305-0102 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	7	261,84	2,22	1833	16	853	0,29	2
		шт.		247,54	0,78	1733	5	42,8	–	–
21	23-070218-1501 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	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	7	201,05	–	1407	–	60	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
22	13-080305-0105 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	1	261,84	2,22	262	2	122	0,29	–
		шт.		247,54	0,78	248	1	42,8	–	–
23	23-070218-1503 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	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	1	229,62	–	230	–	10	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
26	23-070202-0901 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Коробки установочные для розетки	10	32,79	–	328	–	14	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге			108047	8596			23
			Тенге			19136	5065			7
Стоимость оборудования -			Тенге			5603				
Накладные расходы -			Тенге			238				
Сметная прибыль -			Тенге			467				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			6307				
Стоимость монтажных работ -			Тенге			102445				
Материалы -			Тенге			5908				
Всего заработная плата -			Тенге				24201			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			68806				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			15141				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					10358		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					4783		
		Сметная прибыль -	Тенге			9407				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			126992				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							29
		Сметная заработная плата -	Тенге				24201			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			133300				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							29
		Сметная заработная плата -	Тенге				24201			

РАЗДЕЛ 2. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ. Котельная

27	13-080304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	1	2716,54	948,93	2717	949	1019	2,00	2
		шт.		1707,20	317,95	1707	318	42,8	0,36	--
28	23-070201-0905 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2017 года	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-3-0 36 УХ3 IP31,типа НЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	8830,38	--	8830	--	374	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
29	23-070205-0112 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2017 года	Рубильник разрывной ВР-32-37 В31250-400А	1	7651,96	--	7652	--	324	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
30	13-080305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	803,67	55,53	804	56	374	0,87	1
		шт		742,63	19,39	743	19	42,8	0,02	--
31	23-070501-0602 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2017 года	Счетчики электронные трехфазные со встроенным модемом передачи данных по силовой сети PLC, многотарифные, типа Меркурий 230 AR-02 (M)CL, 3х230/400 В, 10(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0/CE-304/	1	23315,27	--	23315	--	989	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
32	13-080304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	1	2716,54	948,93	2717	949	1019	2,00	2
		шт.		1707,20	317,95	1707	318	42,8	0,36	--
33	23-070201-0120 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2017 года	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-36 IP40, на 36 модулей, типа НЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	5511,66	--	5512	--	234	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	13-080303-1001 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на полу	2	2742,39	79,77	5485	160	1677	2,00	4
		шт.		1599,58	19,39	3199	39	42,8	0,02	--
35	ПРАЙС ЛИСТ "Электрокомплект"	ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМА 1220	2	9254,46	--	18509	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
36	13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	7	1757,65	25,13	12304	176	3079	1,00	7
		шт		818,96	--	5733	--	42,8	--	--
37	23-070204-0662 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 4Р 40А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	4	2556,62	--	10226	--	434	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
38	23-070204-0610 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	3	439,20	--	1318	--	56	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
39	13-080303-1001 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на полу	1	2742,39	79,77	2742	80	839	2,00	2
		шт.		1599,58	19,39	1600	19	42,8	0,02	--
40	13-080303-0505 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Аппарат штепсельный общего назначения на конструкции на стене или колонне с контактами силовых цепей и цепей управления, на ток до 25 А, с количеством контактов до 4-УЗО АД12-2Р	1	2291,21	11,64	2291	14	836	2,00	2
		компл		1656,48	--	1656	--	42,8	--	--
51	23-070202-1401 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты IP31, тип У194 УХЛ3/К702/	14	36,97	--	518	--	22	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
54	ПРАЙС-ЛИСТ стр.33	КМПн-2/7	1	5602,68	--	5603	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
55	13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	4	1757,65	25,13	7031	101	1760	1,00	4
		шт.		818,96	–	3276	–	42,8	–	–
56	23-070204-0644 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1	1314,40	–	1314	–	56	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
57	23-070204-0610 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	3	439,20	–	1318	–	56	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
58	13-080305-0402 РСНБ РК 2015	Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях	6	1623,47	584,63	9741	3508	3647	0,99	6
		шт.		845,06	363,02	5070	2178	42,8	0,48	3
59	13-080305-0403 РСНБ РК 2015	Светильник с количеством ламп в светильнике до 4. Установки отдельно на штырях	1	2250,25	819,22	2250	810	873	1,46	1
		шт.		1246,26	496,49	1246	496	42,8	0,65	1
60	23-070102-1315 РСНБ РК 2015 прим. в ценах I квартала 2017 года	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО46-4х36-906 Luxe ГОСТ 17677-82 OPL/S-4x36	1	7222,88	–	7223	–	306	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
61	23-070102-1310 РСНБ РК 2015 прим. в ценах I квартала 2017 года	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО46-2х36-712 ГОСТ 17677-82 OPL/S-2x36	6	1681,00	–	10086	–	428	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
62	23-070104-0201 РСНБ РК 2015 прим. в ценах I квартала 2017 года	Лампы ртутные низкого давления ГОСТ 6825-74 тип ЛБ-58,ЛБ-36,ЛБ-18	16	299,91	–	4799	–	203	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
63	13-080305-0306 РСНБ РК 2015	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, однопламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами	4	1261,60	514,54	5046	2058	1959	0,75	3
		шт.		640,20	337,42	2561	1350	42,8	0,45	2
64	23-070101-0324 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Светильник потолочный, тип НПП03-1х15 IP54 ГОСТ 17677-82	4	1460,85	–	5843	–	248	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
65	23-070106-0202 РСНБ РК 2015 прим. в ценах I квартала 2017 года	Светильники EFS-400	2	11841,75	–	23684	–	1004	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
66	23-070104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Лампа энергосберегающая HALF SPIRAL-0911	4	611,04	–	2444	–	104	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
67	13-080305-1301 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором.Монтаж оборудования	1	985,09	114,33	985	114	440	1,00	1
		шт.		853,60	38,78	854	39	42,8	0,04	–
68	23-070203-0603 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	1	6823,87	–	6824	–	259	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
69	13-080305-0109 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	3	312,85	2,22	939	7	429	0,34	1
		шт.		290,22	0,78	871	2	42,8	–	–
70	23-070220-0512 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	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,РА/	3	514,82	–	1544	–	65	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
71	13-080305-0102 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	5	261,84	2,22	1309	11	609	0,29	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		247,54	0,78	1238	4	42,8	--	--
72	23-070218-1501 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2017 года	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	5	201,05	--	1005	--	43	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
73	13-080305-0105 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	1	261,84	2,22	262	2	122	0,29	--
		шт.		247,54	0,78	248	1	42,8	--	--
74	23-070218-1503 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2017 года	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	1	229,62	--	230	--	10	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
78	23-070202-0901 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2017 года	Коробки установочные для розетки	10	32,79	--	328	--	14	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			204746	8993			38
			Тенге			31708	4784			6
		Стоимость оборудования -	Тенге			24112				
		Накладные расходы -	Тенге			1022				
		Сметная прибыль -	Тенге			2011				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			27145				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			180634				
		Материалы -	Тенге			15920				
		Всего заработная плата -	Тенге				36491			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			124013				
		Накладные расходы -	Тенге			23939				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					15618		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					8321		
		Сметная прибыль -	Тенге			16366				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			220939				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							44
		Сметная заработная плата -	Тенге				36491			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			248084				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							44
		Сметная заработная плата -	Тенге				36491			
		РАЗДЕЛ 3. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ. Котельная								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
79	13-080304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	1	2716,54	948,93	2717	949	1019	2,00	2
		шт.		1707,20	317,95	1707	318	42,8	0,36	–
80	ПРАЙС ЛИСТ"ЭЛЕКТРО КОМПЛЕКТ" стр.	БОКС МОНТАЖНЫЙ 6-2-II	1	1089,29	–	1089	–	–	–	–
		ШТ		–	–	–	–	–	–	–
81	23-070210-0101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Переключатели пакетные ПКУ-2-11 /ПКУ-2-12/	1	1434,26	–	1434	–	61	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
82	13-080303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	1	2921,16	86,30	2921	86	863	2,00	2
		шт		1637,92	19,39	1638	19	42,8	0,02	–
83	ПРАЙС ЛИСТ"ЭЛЕКТРО КОМПЛЕКТ" стр.	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ АЕ-2046	1	5683,04	–	5683	–	–	–	–
		ШТ		–	–	–	–	–	–	–
84	13-080305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	803,67	55,53	804	56	574	0,87	1
		шт		742,63	19,39	743	19	42,8	0,02	–
85	23-070501-0602 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Счетчики электронные трехфазные со встроенным модемом передачи данных по силовой сети PLC, многотарифные, типа Меркурий 230 AR-02 (M)CL, 3х230/400 В, 10(100) А, ЖКИ, A/R-1.0/2.0/CE-304/	1	23315,27	–	23315	–	989	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
86	13-080304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	1	2716,54	948,93	2717	949	1019	2,00	2
		шт.		1707,20	317,95	1707	318	42,8	0,36	–
87	23-070201-0120 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-36 IP40, на 36 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	5511,66	–	5512	–	234	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
88	13-080303-1001 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на полу	2	2742,39	79,77	5485	160	1677	2,00	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		1599,58	19,39	3199	39	42,8	0,02	--
89	ПРАЙС ЛИСТ"ЭЛЕКТРО КОМПЛЕКТ" стр.	ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМА 1260	2	10625,00	--	21250	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
98	23-070202-1401 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты IP31, типУ194 УХЛ3/К702/	16	36,97	--	592	--	26	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
102	13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стеновой колонне, на ток до 25 А	7	1757,85	25,13	12304	176	3079	1,00	7
		шт		818,96	--	5733	--	42,8	--	--
103	23-070204-0645 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 3P 32A 4,5 кА характеристика B ГОСТ Р 51327.1-2010	1	1379,98	--	1380	--	59	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
104	23-070204-0641 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 3P 13A 4,5 кА характеристика B ГОСТ Р 51327.1-2010	2	1787,98	--	3576	--	152	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
105	23-070204-0608 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 1P 10A 4,5 кА характеристика B ГОСТ Р 51327.1-2010	2	439,20	--	878	--	37	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
106	23-070204-0610 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 1P 16A 4,5 кА характеристика B ГОСТ Р 51327.1-2010	2	439,20	--	878	--	37	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
107	23-070204-0662 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 4P 40A 4,5 кА характеристика B ГОСТ Р 51327.1-2010	1	2556,62	--	2557	--	108	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
108	13-080303-1001 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на полу	4	2742,39	79,77	10970	319	3354	2,00	8
		шт.		1599,58	19,39	6398	78	42,8	0,02	--
109	13-080303-0505 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Аппарат штепсельный общего назначения на конструкции на стене или колонне с контактами силовых цепей и цепей управления, на ток до 25 А, с количеством контактов до 4--УЗО АД12-2Р	2	2291,21	13,64	4582	27	1672	2,00	4
		компл		1656,48	--	3313	--	42,8	--	--
110	23-070204-1605 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	2	4382,12	--	8764	--	372	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			119407	2721			30
			Тенге			24438	791			1
	Стоимость оборудования -		Тенге			28022				
	Накладные расходы -		Тенге			1188				
	Сметная прибыль -		Тенге			2337				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			31547				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			91385				
	Материалы -		Тенге			15339				
	Всего заработная плата -		Тенге				25229			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			48886				
		Накладные расходы -	Тенге			15131				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					10798		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					4333		
		Сметная прибыль -	Тенге			8521				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			115036				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							31
		Сметная заработная плата -	Тенге				25229			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			146584				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							31
		Сметная заработная плата -	Тенге				25229			
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:		Тенге			432200	28310			90
			Тенге			75282	10640			14
	Стоимость оборудования -		Тенге			57737				
	Накладные расходы -		Тенге			2448				
	Сметная прибыль -		Тенге			4815				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			64999				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			374463				
	Материалы -		Тенге			37167				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Всего заработная плата -		Тенге				85921			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			241704				
		Накладные расходы -	Тенге			54211				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					36774		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					17437		
		Сметная прибыль -	Тенге			34294				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			462968				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							104
		Сметная заработная плата -	Тенге				85921			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		Тенге			527967				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							104
		Сметная заработная плата -	Тенге				85921			

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин	тенге	рабочих, обслуживаю-щих	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Пожарнаясигнализация. Котельная								
1	13-100701-0105 РСНБ РК 2015	**Прибор ПС на 1 луч**	1	5206,88	1,63	5207	2	2355	6,00	6
		шт		5043,66	–	5044	–	40,6	–	–
2	23-080303-0306 РСНБ РК 2015 прим. в ценах 1 квартала 2017 года	**Приборы приемно-контрольныеНота-1**	1	11148,55	–	11149	–	473	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
3	13-100701-0202 РСНБ РК 2015	**Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования**	8	1748,44	2,01	13988	16	6201	2,00	16
		шт.		1656,48	–	13252	–	40,6	–	–
4	23-080302-0302 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2017 года	**Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-41М**	8	765,16	–	6121	–	260	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
5	13-100701-0202 РСНБ РК 2015	**Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении**	2	1748,44	2,01	3497	4	1550	2,00	4
		шт		1656,48	–	3313	–	40,6	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	23-080302-0603 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2017 года	Извещатели пожарные ручные модели ИПР 514-2	2	1184,30	–	2369	–	100	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
7	13-100105-0502 РСНБ РК 2015	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	30	491,24	52,20	14737	1566	4059	0,33	10
		м кабеля		257,81	12,67	7734	380	40,6	0,02	–
8	23-060401-0169 РСНБ РК 2015 прим. в ценах 1 квартала 2017 года	Кабели связи КПСВВ 1Х2Х0,5	0,03	216485,65	–	6495	–	275	–	–
		км		–	–	–	–	–	–	–
9	13-080206-1901 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	2	301,63	11,95	603	24	186	0,22	–
		м		178,00	2,13	356	4	42,8	–	–
10	23-010504-0101 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2017 года	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	2	22,48	–	45	–	2	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
11	23-080306-0101 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2017 года	Разветвительная коробка УК-2П	4	59,29	–	237	–	10	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
12	23-080306-0208 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2017 года	Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч	1	2012,59	–	2013	–	85	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
13	13-100408-0505 РСНБ РК 2015	Звонок. Монтаж оборудования	2	801,98	–	1604	–	729	1,00	2
		шт.		781,23	–	1562	–	40,6	–	–
14	23-080304-0313 РСНБ РК 2015 прим. в ценах 1 квартала 2017 года	Оповещатели модели СО СТРОБОМ БИЯ-С	2	2259,54	–	4519	–	192	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
15	13-080201-0901 РСНБ РК 2015	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	12	196,06	90,08	2353	1081	701	0,10	1
		м		82,82	29,57	994	355	42,8	0,04	–
16	23-060128-0801 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Кабели силовые на напряжение 1000 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,012	165268,20	–	1983	–	84	–	–
		1000м		–	–	–	–	–	–	–
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:		Тенге			76918	2693			40
			Тенге			32255	739			1
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			76874				
	Материалы -		Тенге			7041				
	Всего заработная плата -		Тенге				32994			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			34885				
		Накладные расходы -	Тенге			17262				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					13433		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					3829		
		Сметная прибыль -	Тенге			7531				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			101667				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							40
		Сметная заработная плата -	Тенге				32994			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			45				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			45				
		Накладные расходы -	Тенге			2				
		Сметная прибыль -	Тенге			4				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			51				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			101717				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							40
		Сметная заработная плата -	Тенге				32994			

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин	тенге	рабочих, обслуживаю-щих	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Газоснабжения. Котельная								
1	11-160401-0106 РСНБ РК 2015 Изм. в доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам. 150 мм	3	1026,27	58,73	3079	176	1775	1,04	3
		м		851,72	18,73	2555	56	60,4	0,02	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	11-160401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб. диаметр до 50 мм. Прокладка	26	514,60	25,06	13380	651	8324	0,55	14
		м трубопровода		464,86	8,98	12086	233	60,4	0,01	--
3	23-010201-0107 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 25х2 мм	12	167,97	--	2016	--	85	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
4	23-010201-0120 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм	6	386,24	--	2317	--	98	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
5	23-010201-0143 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм	8	756,59	--	6053	--	257	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
6	23-010201-0219 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм	3	3321,97	--	9966	--	423	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
7	11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,0064	604479,73	288477,58	3869	1846	1771	312,70	2
		т		298256,39	89669,28	1909	574	62,1	94,30	1
8	23-020103-3529 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Заглушки эллиптические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17379-2001	2	7292,02	--	14584	--	618	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
9	23-020101-0152 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 50 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 57х3 мм	6	228,05	--	1368	--	58	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	23-020101-0140 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 40 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 32х3,0 мм	2	216,45	–	433	–	18	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
11	11-166601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	13	1515,97	84,01	19708	1092	10303	1,47	19
		1шт		1148,41	8,28	14929	108	60,4	0,01	–
12	23-040901-0501 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Краны проходные сальниковые муфтовые 11ч6бк для воды, нефти и масла, PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005	2	1229,98	–	2460	–	104	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
13	23-040901-0502 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Краны проходные сальниковые муфтовые 11ч6бк для воды, нефти и масла, PN 10, DN 20 ГОСТ 21345-2005	5	1981,98	–	9910	–	420	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
14	23-040901-0503 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Краны проходные сальниковые муфтовые 11ч6бк для воды, нефти и масла, PN 10, DN 25 ГОСТ 21345-2005	6	2847,55	–	17085	–	724	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
15	11-160601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	4	1515,97	84,01	6064	336	3170	1,47	6
		1шт		1148,41	8,28	4594	33	60,4	0,01	–
16	23-041004-1107 РСНБ РК 2015 прим. в ценах I квартала 2017 года	Клапан предохранительный и сбросной Ф25	4	4081,29	–	16325	–	692	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
17	11-160601-0102 РСНБ РК 2015	Вентиль, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	1	1533,68	101,72	1534	102	799	1,47	1
		шт.		1148,41	16,56	1148	17	60,4	0,02	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	23-040902-1025 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Краны шаровые стальные 11с41п фланцевые Т от -30°С до 200°С, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005	1	13130,79	–	13131	–	557	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
19	11-130301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз ЗА 2 РАЗА	8,06	130,15	2,11	1049	17	292	0,06	–
		м2		54,05	0,33	436	3	54,2	–	–
20	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 ЗА 2 РАЗА	8,06	114,63	1,66	924	13	192	0,04	–
		м2		33,28	0,33	268	3	54,2	–	–
21	11-191101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Пневматическое испытание газопроводов	29	330,48	–	9584	–	6300	0,33	10
		м		322,77	–	9360	–	60,4	–	–
22	11-090501-0501 РСНБ РК 2015	Контроль качества сварных соединений рентгеновскими лучами при толщине металла до 5 мм	1	6049,57	379,50	6050	380	2002	2,37	2
		м		2632,88	115,95	2633	116	60,9	0,14	–
23	12-190101-0103 РСНБ РК 2015	Отверстия в кирпичных стенах толщиной 1,5 кирпича для водогазопроводных труб. Пробивка вручную	2	803,34	–	1607	–	1058	1,20	2
		отверстие		803,34	–	1607	–	59,1	–	–
24	13-100701-0301 РСНБ РК 2015	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: прибор сигнализирующий емкостной	1	9427,71	1,63	9428	2	4313	11,00	11
		шт		9246,71	–	9247	–	40,6	–	–
25	Т ПРАЙС ЛИСТ	Система автоматического контроля загазованности САКЗ-МК-2 Ф50	1	78809,02	–	78809	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
		УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ								
26	11-060101-0102 РСНБ РК 2015	Устройство бетонных фундаментов под опору ФМ-1,2,3	0,4	19671,47	1046,16	7869	418	1037	4,41	2
		м3		3235,18	241,65	1294	97	48,5	0,29	–
27	11-160401-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка	2,2	1012,41	58,73	2227	129	1300	1,04	2
		м трубопровода		851,72	18,73	1874	41	60,4	0,02	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	23-010201-0190 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 3,0 мм Ф127х3 СТОЙКА	2,2	1552,89	–	3416	–	145	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
29	21-060801-0401 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т	0,00471	345850,53	–	1629	–	69	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
30	11-160401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	0,51	1403,19	25,05	716	13	182	0,55	–
		м		464,86	8,98	237	5	60,4	0,01	–
31	11-160401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	1	904,14	25,05	904	25	337	0,55	1
		м		464,86	8,98	465	9	60,4	0,01	–
32	11-160401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм ФУТЛЯР	0,51	1979,67	43,58	1010	22	243	0,73	–
		м		609,44	14,94	311	8	60,4	0,02	–
33	11-160401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	1	1403,19	25,05	1403	25	358	0,55	1
		м		464,86	8,98	465	9	60,4	0,01	–
34	11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,05	928502,11	288477,58	46425	14424	14524	312,70	16
		т		298256,39	89669,28	14913	4483	62,1	94,30	5
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			316329	19672			94
			Тенге			80330	5794			6
	Стоимость оборудования -		Тенге			78809				
	Накладные расходы -		Тенге			3342				
	Сметная прибыль -		Тенге			6572				
	ВСЕГО Стоимость оборудования -		Тенге			88723				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			9428				
	Материалы -		Тенге			179				
	Всего заработная плата -		Тенге				9247			
		Накладные расходы -	Тенге			4313				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					3784		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					559		
		Сметная прибыль -	Тенге			1095				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			14840				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							11
		Сметная заработная плата -	Тенге				9247			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			61742				
	Материалы -		Тенге			24597				
	Всего заработная плата -		Тенге				25586			
		Накладные расходы -	Тенге			18874				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					15595		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					3279		
		Сметная прибыль -	Тенге			6449				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			87066				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							28
		Сметная заработная плата -	Тенге				25586			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			7679				
	Материалы -		Тенге			3037				
	Всего заработная плата -		Тенге				2749			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1629				
		Накладные расходы -	Тенге			2871				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					1674		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					397		
		Сметная прибыль -	Тенге			780				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			10529				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				2749			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			158672				
	Материалы -		Тенге			9011				
	Всего заработная плата -		Тенге				48543			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			99064				
		Накладные расходы -	Тенге			37291				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					29320		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					7971		
		Сметная прибыль -	Тенге			15677				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			211640				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							58
		Сметная заработная плата -	Тенге				48543			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			412797				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							106
		Сметная заработная плата -	Тенге				86124			

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. Сети КЛ-0,4кВ, Наружные сети 04 кВ и освещение								
1	11-010101-0402 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет	142,27	87,46	82,60	12443	11752	3587	0,01	1
		м3 грунта		4,86	30,05	691	4276	59,1	0,03	4
2	11-010205-0502 РСНБ РК 2015 прим.	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 /Полосынка/	33,36	637,31	–	21261	–	13999	0,97	32
		м3		637,31	–	21261	–	59,1	–	–
3	11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	109,85	21,83	21,83	2398	2398	622	–	–
		м3 грунта		–	7,69	–	844	59,1	0,01	1
4	13-080201-0301 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Устройство постели	243	326,80	277,10	79412	67336	19245	0,06	15
		м кабеля		49,69	96,76	12076	23514	42,8	0,10	24
5	13-080201-0401 РСНБ РК 2015	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	556	285,15	235,45	158543	130913	39445	0,06	33
		м кабеля		49,69	82,22	27630	45715	42,8	0,08	47
6	21-030101-0102 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М75, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	2,256	20572,90	–	46412	–	1968	–	–
		1000 шт.		–	–	–	–	–	–	–
7	11-340201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	0,145	98149,61	–	14232	–	9684	133,00	19
		канало-километр трубопровода		96746,86	–	14028	–	62,1	–	–
8	23-010506-0209 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110x4,2 ГОСТ 22689-2014	145	981,62	–	142480	–	6041	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
9	13-080201-0904 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	145	458,87	236,94	66536	34356	20772	0,24	35
		м кабеля		198,78	78,71	28823	11412	42,8	0,10	14
10	13-080201-0705 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	24	976,05	577,82	23425	13868	5064	0,25	6
		м кабеля		207,06	173,12	4969	4155	42,8	0,20	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	23-060137-0663 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Кабели силовые АВБбШв 3х95+1х50 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	0,01	1878991,86	–	18790	–	797	–	–
		км		–	–	–	–	–	–	–
12	23-060137-0657 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Кабели силовые АВБбШв 3х50+1х25 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	0,258	1137466,17	–	293466	–	12443	–	–
		км		–	–	–	–	–	–	–
13	23-060137-0655 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Кабели силовые АВБбШв 3х35+1х16 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	0,116	1003255,70	–	116378	–	4934	–	–
		км		–	–	–	–	–	–	–
14	23-060137-0649 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Кабели силовые АВБбШв 3х10+1х6 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,044	456324,95	–	20078	–	851	–	–
		км		–	–	–	–	–	–	–
15	23-060131-0903 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Кабели силовые АВВГ 3х6,0 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,07	108268,03	–	7579	–	321	–	–
		км		–	–	–	–	–	–	–
16	23-060131-1003 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Кабели силовые АВВГ 4х6,0 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,332	164938,12	–	54759	–	2322	–	–
		км		–	–	–	–	–	–	–
17	13-080201-2506 РСНБ РК 2015	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	58	23372,47	18335,74	1355604	1063473	316411	6,00	348
		шт.		4969,44	5037,06	288228	292150	42,8	5,28	306
18	23-061703-0103 РСНБ РК 2015 прим. в ценах I квартала 2017 года	Муфта концевая STAKR1	52	2066,52	–	107459	–	4556	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	23-061703-0104 РСНБ РК 2015 прим. в ценах I квартала 2017 года	Муфта компенная STAKRI шт.	6	2827,44	–	16965	–	719	–	–
20	13-080301-0108 РСНБ РК 2015	Машина электрическая со шаговыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 2 т. Установка , на салазках, раме или металлической плите шт.	1	45191,57	27248,84	45192	27249	13218	19,00	19
21	51-080103-0101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Дизель-генератор типа FG Wilson, модель MEGA POWER MP 250C, 220кВт, с АВР в заводском кожухе, двигатель Perkins шт.	1	9086405,80	–	9086405	–	–	–	–
22	23-070205-0117 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Рубильник разрывной ВР-32-37 Ф-В31250-400А шт.	1	4400,71	–	4401	–	187	–	–
		Наружный контур заземления								
23	13-080208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм шт	39	2124,56 566,35	125,86 27,15	82858 22088	4909 1059	13840 42,8	0,70 0,83	27 1
24	13-080208-0201 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 10 мм м	240	302,95 129,45	13,70 2,71	72707 31068	3289 652	17235 42,8	0,16 –	38 1
25	21-050301-0103 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014 т	0,3024	155450,43 –	– –	47008 –	– –	1993 –	– –	– –
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			11896790	1369542			574
		Стоимость оборудования -	Тенге			467080	392887			413
		Накладные расходы -	Тенге			9086405				
		Сметная прибыль -	Тенге			385264				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			757733				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			10229402				
		Материалы -	Тенге			2524151				
						107784				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего заработная плата -	Тенге				818868			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			639875				
		Накладные расходы -	Тенге			472360				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					350475		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					121885		
		Сметная прибыль -	Тенге			229721				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			3236231				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							929
		Сметная заработная плата -	Тенге				818868			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			143754				
		Материалы -	Тенге			203				
		Всего заработная плата -	Тенге				41099			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			47008				
		Местные материалы -	Тенге			46412				
		Накладные расходы -	Тенге			31853				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					24711		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					7142		
		Сметная прибыль -	Тенге			14049				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			189656				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							58
		Сметная заработная плата -	Тенге				41099			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			142480				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			142480				
		Накладные расходы -	Тенге			6041				
		Сметная прибыль -	Тенге			11882				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			160403				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			13815693				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							987
		Сметная заработная плата -	Тенге				859967			

РАЗДЕЛ 2. Опора наружного освещения. Наружные сети 04 кВ и освещение

Светильник наружного освещения типа "Бал-1" /21шт/

26	11-330101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Бурение ям на глубину бурения до 3 м группа грунтов 2	21	4320,69	3583,56	90734	75255	27607	0,89	19
		котловая		737,13	1022,05	15480	21463	61,7	0,92	19
27	11-330303-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Устройство монолитных бетонных фундаментов заглубленных на одной отметке с опорой БЕТОН В15	20,16	16517,47	26,14	332992	527	28197	1,48	30
		м3		1085,73	--	21888	--	61,7	--	--
28	11-090301-0201 РСНБ РК 2015	Монтаж колонн цельного сечения одноэтажных зданий, многоэтажных зданий, крановых эстакад, высотой до 25 м, массой до 1 т СТОЙКА	0,6762	16365,59	7614,34	11066	5149	4470	9,35	6
		т		7391,27	1928,73	4998	1304	60,9	2,03	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	Прайс-лист ТОО "Электрокомплекс 1"стр.	ОПОРА НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ БОЛ-1								
30	23-070103-0905 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2017 года	Светильники, тип НТУ 06-200-004 ГОСТ 8045-82	21 шт	27678,57 –	– –	581250 –	– –	24645 –	– –	– –
31	13-080305-0304 РСНБ РК 2015 Изм. в доп. вып. 6	Светильник с напичиванием на трубу	21 шт.	7127,18 –	– –	149671 –	– –	6346 –	– –	– –
32	23-070106-0106 РСНБ РК 2015 прим. в ценах 1 квартала 2017 года	Светодиодная лампа LED-563)	21 шт	1739,56 742,63	887,69 630,33	36531 15595	18641 13237	14412 42,8	0,87 0,86	18 18
33	13-080201-0901 РСНБ РК 2015	Кабеля до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	21 шт	3200,73 –	– –	67215 –	– –	2850 –	– –	– –
34	23-060128-0302 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2017 года	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	126 м	196,06 82,82	90,08 29,57	24703 10436	11350 3726	7366 42,8	0,10 0,04	13 5
35	13-080303-0301 РСНБ РК 2015 Изм. в доп. вып. 6	Предохранитель	0,126 1000м	122521,05 –	– –	15438 –	– –	655 –	– –	– –
36	23-070207-0211 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2017 года	Предохранитель	21 шт	1005,31 928,45	3,01 –	21111 19497	63 –	9594 42,8	1,00 –	21 –
37	13-100902-1208 РСНБ РК 2015	Ящик протяжной или коробка, размером до 200х200 мм	21 шт.	765,42 –	– –	16074 –	– –	682 –	– –	– –
			21 шт	755,52 733,60	5,89 –	15866 15406	124 –	7546 42,8	1,00 –	21 –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	23-070202-1401 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Коробки, тип У994 УХЛ3	21	36,97	–	776	–	33	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
39	13-080201-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические кабельные: полка-кронштейн из угловой стали	0,19803	279387,16	16926,51	55327	3352	8927	85,00	17
		т		70400,40	4091,63	13941	810	42,8	4,22	1
40	21-080201-0124 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 50 мм х 50 мм х 5 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	0,19803	155450,43	–	30784	–	1305	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–
41	13-080208-0201 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 10 мм	52,5	302,98	13,70	15905	719	3779	0,16	8
		м		129,45	2,71	6796	143	42,8	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1465444	115180			153
			Тенге			124038	40683			44
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			999867				
		Материалы -	Тенге			53521				
		Всего заработная плата -	Тенге				99587			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			830424				
		Накладные расходы -	Тенге			86825				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					42623		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					44202		
		Сметная прибыль -	Тенге			86935				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			1173627				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							121
		Сметная заработная плата -	Тенге				99587			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			454511				
		Материалы -	Тенге			310577				
		Всего заработная плата -	Тенге				58831			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			30784				
		Накладные расходы -	Тенге			57169				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					36299		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					20810		
		Сметная прибыль -	Тенге			40930				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			552549				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							68
		Сметная заработная плата -	Тенге				58831			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			11066				
		Материалы -	Тенге			920				
		Всего заработная плата -	Тенге				6302			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			4470				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					3838		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					632		
		Сметная прибыль -	Тенге			1243				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			16779				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				6302			8
		Сметная заработная плата -	Тенге			1742956				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				164721			197
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			13362234	1474722			727
		Сметная заработная плата -	Тенге			591118	433670			457
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:		**Тенге**			9086405				
	Стоимость оборудования -		Тенге			385264				
	Накладные расходы -		Тенге			757733				
	Сметная прибыль -		Тенге			10229402				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			3524018				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			161306				
	Материалы -		Тенге				918455			
	Всего заработная плата -		Тенге			1470299				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			559185				
		Накладные расходы -	Тенге					393099		
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге			326656		166086		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге			4409859				
		Сметная прибыль -	Тенге							
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				918455			1051
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			598265				
		Сметная заработная плата -	Тенге			310780				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				99930			
	Материалы -		Тенге			77792				
	Всего заработная плата -		Тенге			46412				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			88963				
	Местные материалы -		Тенге					61009		
		Накладные расходы -	Тенге					27954		
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге			54978				
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге			742306				
		Сметная прибыль -	Тенге							
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				99930			126
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			11066				
		Сметная заработная плата -	Тенге			920				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				6302			
	Материалы -		Тенге			4470				
	Всего заработная плата -		Тенге					3838		
		Накладные расходы -	Тенге					632		
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге			1243				
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге							
		Сметная прибыль -	Тенге							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость металлоконтажных работ -		Тенге			16779				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				6302			8
		Сметная заработная плата -	Тенге			142480				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			142480				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			6041				
		Накладные расходы -	Тенге			11882				
		Сметная прибыль -	Тенге			160403				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			15558648				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:					1924688			1185
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге							

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед. тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживающих	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	на един.	всего
								%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Телефонная связь								
1	11-010101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	184,3	91,05	83,33	16781	15358	4741	0,01	2
		м3 грунта		7,72	27,77	1422	5119	59,1	0,03	5
2	11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Разработка грунта2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	5,7	1332,83	–	7597	–	5002	1,85	11
		м3		1332,83	–	7597	–	59,1	–	–
3	11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	152	21,83	21,83	3318	3318	861	–	–
		м3		–	7,69	–	1169	59,1	0,01	1
4	11-010205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	57	580,27	–	33075	–	21779	0,89	50
		м3		580,27	–	33075	–	59,1	–	–
5	13-100902-0901 РСНБ РК 2015	Разные работы: шкаф телефонный распределительный, емкость до 400х2, при установке кафундаменте	1	12347,29	1594,33	12347	1594	3364	8,00	8
		шкаф		5868,80	496,94	5869	497	42,8	0,60	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	23-080102-0105 РСНБ РК 2015 прим, в ценах I квартала 2017 года	Крос оптический 19(ШКОС)укомплектованный на 8SC портов	1	71431,94	--	71432	--	3029	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
7	13-100904-0203 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода	123	204,06	78,39	25099	9642	9253	0,14	17
		м кабеля		124,79	24,43	15349	3005	42,8	0,03	4
8	23-060702-0505 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Кабель связи оптический подземный в трубе КС-ОКЛО-8-G.652.D-CF-3,0-2201/SNR-FOCB-UT-0-04-C/	0,123	121627,91	--	14960	--	634	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
9	23-060702-0505 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Кабель связи оптический подземный в трубе КС-ОКЛО-8-G.652.D-CF-3,0-2201/SNR-FOCB-UT-0-04-C/ ДЛЯ ПОДВЕСКИ НА ОПОРАХ ВЛС	3,452	121627,91	--	419860	--	17802	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
10	13-100902-0401 РСНБ РК 2015	Муфта прямая на кабеле со свинцовой оболочкой, емкость до 10х2. Монтаж в колодцах	2	5207,23	1222,32	10414	2445	4054	5,00	10
		шт.		3668,00	380,99	7336	762	42,8	0,46	1
11	23-061703-0986 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Муфта оптическая проходная /SNR-FOCB-AS/	2	17565,77	--	35132	--	1490	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
12	24-040207-3217 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Зажимы анкерные SNR-RA-400N	152	438,69	--	66681	--	2827	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
13	24-040205-2129 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Узел крепления UK-II-01	77	710,94	--	54742	--	2321	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	24-040207-4401 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2017 года	Лента монтажная	154	46,29	–	7129	–	302	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
15	24-040207-2604 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2017 года	Скреп для ленты С20	154	13,27	–	2044	–	87	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
16	11-330202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	30	5864,80	2985,24	175944	89557	69518	3,86	92
		опора		2303,51	912,79	69105	27384	61,7	0,87	26
17	21-040405-0203 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2017 года	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А СТ РК 2387-2013	30	24567,66	–	737030	–	31250	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
18	11-346201-0504 РСНБ РК 2015	Устройство колодцев железобетонныхсборных типовых, собранных на трассе устанавливаемых на пешеходной части ККС-2	2	28117,31	1831,04	56235	3662	10305	6,91	14
		колодец		5462,42	655,44	10925	1311	62,1	0,59	1
19	21-040301-0501 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2017 года	Колодцы и коробки железобетонные телефонные СТ РК 937-92	1,24	36015,87	–	44660	–	1894	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
20	11-340201-0803 РСНБ РК 2015	Разные работы при устройстве колодцев, установка кронштейна	13	2250,23	–	29253	–	6563	0,82	11
		шт		632,50	–	8222	–	62,1	–	–
21	13-100902-0209 РСНБ РК 2015	Прокладка кабеля в коллекторе: консоль в коллекторе двухместная	4	659,77	132,86	2639	531	562	0,30	1
		шт		210,80	41,41	843	166	42,8	0,05	–
22	24-040207-1202 РСНБ РК 2015 в ценах 1 квартала 2017 года	Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-2 ГОСТ Р 51177-98	0,04	30600,00	–	1224	–	52	–	–
		100 шт.		–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	24-040205-2122 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Крепление подкоса У-3	13	4100,32	--	53304	--	2260	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
24	11-340201-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство. До 2-х отверстий	0,015	987159,30	--	14807	--	1645	144,00	2
		канало-километр трубопровода		104748,48	--	1571	--	62,1	--	--
25	13-080206-1702 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	20	388,83	57,86	7777	1157	2995	0,35	7
		м		283,17	15,51	5663	310	42,8	0,02	--
26	23-010102-0204 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75 /ВГП/	20	612,82	--	12256	--	520	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:			Тенге			1915739	127766			225
			Тенге			166979	39722			39
Стоимость монтажных работ -			Тенге			599659				
Материалы -			Тенге			7846				
Всего заработная плата -			Тенге				39800			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			541383				
	Накладные расходы -		Тенге			43182				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					17035		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					26147		
	Сметная прибыль -		Тенге			51427				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			694269				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							49
	Сметная заработная плата -		Тенге				39800			
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			1303824				
Материалы -			Тенге			93196				
Всего заработная плата -			Тенге				166900			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			185114				
Местные материалы -			Тенге			781689				
	Накладные расходы -		Тенге			161406				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					101808		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					59598		
	Сметная прибыль -		Тенге			117218				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			1582449				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							215
	Сметная заработная плата -		Тенге				166900			
Стоимость сантехнических работ -			Тенге			12256				