8

Форма 3

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ за 24 декабрь месяц 2018 г.

Заказчик: ГУ "Управления строительства г.Шымкент"

Подрядчик: ТОО "СтройЖолСервис KZ"

Инженер: ТОО "СК Құрылыс Инжиниринг"

Договор: №86 от 23.05.2016 г. Доп. соглашение №86/6 от 23.05.2017 г.

Наименование объекта: "Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры микрорайона "Туран"в г.Шымкент.

Сети газоснабжения. Внеплощадочные сети водоснабжения. Сети электроснабжения и сети связи"

№ п/п	Наименование вида, комплексов работ	Стоимость выполненных работ					
		с начала строительства по отчетный месяц включительно		с начала года по отчетный месяц включительно		в том числе за отчетный месяц	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1	Общестроительные работы	1 819 731 114	2 038 098 848	1 429 922 238	1 601 512 907	90 986 555	101 904 942
	в т.ч.оборудование						
	Всего к оплате	**1 819 731 114**	**2 038 098 848**	**1 429 922 238**	**1 601 512 907**	**90 986 555**	**101 904 942**

Заказчик:

Заместитель руководителя управления
ГУ "Управления строительства г.Шымкент"

_____ Г. Утенбаев

Инженер:

Директор ТОО "СК Құрылыс Инжиниринг"

_____ Н.Сахов

Инженер-эксперт

_____ Ю.Карабаев

Подрядчик:

Директор
ТОО "СтройЖолСервис KZ"

_____ О.Каримбаев

Форма 2

Заказчик: ГУ "Отдел строительства г.Шымкент"
Инженер: ТОО "СК Құрылыс Инжиниринг"
Подрядчик: ТОО "СтройЖолСервис KZ"
Договор: №86 от 23.05.2016 г. Доп.соглашение №86/1 от 25.05.2016 г. Доп.соглашение №86/2 от 31.05.2016 г. Доп. соглашение №86/4 от 13.03.2017 г. Доп. соглашение №86/6 от 23.10.2017 г.
Наименование объекта: "Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры микрорайона "Туран"в г.Шымкент. Сети газоснабжения.
Внеплощадочные сети водоснабжения. Сети электроснабжения и сети связи "

Приемки выполненых строительно-монтажных работ за декабрь 2018 г.

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
		Газапровод высокого давления (подземный)								
		Установка в колодце задвижки Ду80мм на ПЭ газопроводе-28шт (ГСН26-								
1	Е11-221301-0101 11-221301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона марка Г1-IIк-1,8. Устройство в грунтах сухих	38.5	12994.85	5904.03	500302	227305	248418	8.86	341
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		6830.09	2286.50	262958	88030	62.1	2.22	85
2	С121-020101-0301 21-020101-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	2.8	13682.28	--	38310	--	1624	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
3	С121-040302-9905 21-040302-9905 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92	7.7	45613.84	--	351227	--	14892	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
4	С121-040301-0112 21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9	28	12963.75	--	362985	--	15391	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
5	Е11-220301-0202 11-220301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием	0.01862	466882.98	148869.84	8693	2772	4838	337.00	6
		км трубопровода		307606.86	63186.68	5728	1177	62.1	72.41	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	С123-010201-0158 23-010201-0158 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	18.69448	1191.18	--	22268	--	944	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
7	Е11-220301-0105 11-220301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка гильзы	0.014	511483.76	141345.69	7161	1979	3735	360.00	5
		км трубопровода		328600.80	50074.87	4600	701	62.1	51.53	1
8	С123-010201-0219 23-010201-0219 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	14.056	3822.14	--	53724	--	2278	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
9	Е11-161101-0103 11-161101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения Ду=до 200 мм. Испытание гидравлическое	14	-53.41	-2.06	-748	-29	-484	-0.05	-1
		м трубопровода		-51.35	--	-719	--	60.4	--	--
10	Е11-090305-0301 11-090305-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	0.62748	72549.47	7201.80	45523	4519	25489	73.60	46
		т конструкций		58881.47	260.85	36947	164	60.9	0.27	--
11	С123-010201-0186 23-010201-0186 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	11.2	2263.24	--	25348	--	1075	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
12	С121-050204-0803 21-050204-0803 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 24 из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 19281-89 (ГОСТ 8240-97)	0.4032	313481.75	--	126396	--	5359	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
13	С121-050201-0502 21-050201-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 125 мм х 125 мм х 8 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	0.0868	196728.18	--	17076	--	724	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	С121-050101-0403 21-050101-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 4 мм ГОСТ 14637-89 (ГОСТ 19903-74)	0.021	207155.86	--	4350	--	184	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
15	С121-050304-0109 21-050304-0109 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали Ду 10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	0.00168	150441.50	--	253	--	11	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
16	Е11-130301-0406 11-130301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	18.19692	65.73	1.06	1196	19	337	0.03	1
		м2		27.67	0.17	504	3	54.2	--	--
17	Е11-130301-1406 11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	18.19692	133.65	1.67	2432	30	457	0.04	1
		м2		34.08	0.34	620	6	54.2	--	--
18	Е11-221401-0401 11-221401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,1875	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /159мм/	28	1627.23	443.88	45563	12429	23525	1.50	42
		футляр		1183.35	7.95	33134	223	62.1	0.01	--
19	С123-021101-1304 23-021101-1304 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Прокладки из паронита марки ПМБ d 76h14/149h14 мм ГОСТ 15180-86	0.028	57847.26	--	1620	--	69	--	--
		1000 шт.		--	--	--	--	--	--	--
20	С121-100501-0803 21-100501-0803 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Мастика битумно-резиновая изоляционная	8.05	213.08	--	1715	--	73	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
21	С121-130804-0301 21-130804-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Канаты из полимерных материалов ГОСТ 30055-93	0.0126	1774323.66	--	22356	--	948	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	С121-100502-1901 21-100502-1901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	14	982.74	--	13758	--	583	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
23	Е11-220901-0202 11-220901-0202 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные Ду=100 мм. Установка	14	2035.98	89.45	28504	1252	16486	2.03	28
		задвижка или клапан		1643.35	42.41	23007	594	62.1	0.05	1
24	С123-040201-1502 23-040201-1502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86	14	32982.56	--	461756	--	19578	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
25	Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /муфта полиэтиленовая с ЭН/	28	851.58	520.37	23844	14570	10097	0.41	12
		шт.		331.21	170.10	9274	4763	62.1	0.23	6
26	Прайс-лист стр.27	Муфта РЕ 100 SDR 11 с закладным нагревательным элементом Ду 75мм	28	2132.33	--	59705	--	2532	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
27	Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /переход "полиэтилен-сталь"/	28	851.58	520.37	23844	14570	10097	0.41	12
		шт.		331.21	170.10	9274	4763	62.1	0.23	6
28	Прайс-лист стр.26	Переход ПЭ-сталь ПЭ75/СТ76	28	18177.62	--	508973	--	21580	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
29	Е11-221201-0102 11-221201-0102 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам Ду=80 мм. Приварка	28	544.84	51.48	15256	1442	8791	0.46	13
		фланец		449.31	--	12581	--	62.1	--	--
30	С123-020103-0108 23-020103-0108 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 65 ГОСТ 12816-80	28	834.49	--	23366	--	991	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
31	Е11-460303-0105 11-460303-0105 РСНБ РК 2015	Заделка бетоном В15	1.12	82049.26	723.32	91895	810	35888	75.22	84
		м3		53602.52	339.27	60035	380	50.8	0.40	--
32	Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /заглушка/	28	851.58	520.37	23844	14570	10097	0.41	12
		шт.		331.21	170.10	9274	4763	62.1	0.23	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33	Прайс-лист стр.28	Заглушка PE 100 SDR 11 с закладным нагревательным элементом Ду 75мм	28	2570.41	--	71972	--	3052	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Устройство вытяжной свечи-1шт (ГСН-27)								
34	Е11-010205-0406 11-010205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	41.996	1058.40	--	44448	--	29267	1.54	65
		м3 грунта		1058.40	--	44448	--	59.1	--	--
35	Е11-010205-0502 11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	41.996	652.64	--	27408	--	18047	0.97	41
		м3 грунта		652.64	--	27408	--	59.1	--	--
36	Е11-060201-0104 11-060201-0104 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	1.4	19928.19	419.61	27899	587	3419	4.05	6
		м3		3016.93	141.80	4224	199	48.5	0.15	--
37	С121-050301-3201 21-050301-3201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III Ду 10 мм СТ РК 2591-2014	0.0178	194893.74	--	3469	--	147	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
38	С121-050301-3001 21-050301-3001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I Ду 10 мм СТ РК 2591-2014	0.0104	199642.46	--	2076	--	88	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
39	Е11-060301-0407 11-060301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	0.0007	313462.11	847.41	219	1	65	198.00	--
		т		158403.96	348.76	111	--	48.5	0.36	--
40	Е11-220301-0201 11-220301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	0.037	454160.49	139062.57	16804	5145	9472	336.00	12
		км трубопровода		306694.08	59017.13	11348	2184	62.1	67.82	3
41	Е11-240207-0201 11-240207-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Вытяжная свеча. Устройство	1	3996.89	1385.38	3997	1385	1949	2.74	3
		шт.		2270.17	479.49	2270	479	62.1	0.48	--
42	С123-010201-0143 23-010201-0143 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	42	895.11	--	37595	--	1594	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43	Е11-220601-1001 11-220601-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные Ду=50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	0.037	702902.98	101.81	26007	4	4578	173.00	6
		км трубопровода		145088.18	25.45	5368	1	62.1	0.03	--
44	С123-020101-0152 23-020101-0152 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным Ду 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	2	228.05	--	456	--	19	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
45	Е11-090606-0104 11-090606-0104 РСНБ РК 2015	Кожух из листовой стали. Монтаж	0.00105	91436.58	29693.95	96	31	43	63.90	--
		т конструкций		54198.06	4641.67	57	5	60.9	4.79	--
46	С121-050101-0403 21-050101-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 4 мм ГОСТ 14637-89 (ГОСТ 19903-74)	0.00091	207155.86	--	189	--	8	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
47	С121-050304-0111 21-050304-0111 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали Ду 12 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	0.00014	146039.72	--	20	--	1	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
48	С121-130816-2202 21-130816-2202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	0.058	424.32	--	25	--	1	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
49	С123-021104-0101 23-021104-0101 РСНБ РК 2015 прим. в ценах IV квартала 2017 года	Штуцер с пробкой	1	546.01	--	546	--	23	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
50	Е11-130301-0101 11-130301-0101 РСНБ РК 2015	Поверхности. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	7	92.00	1.06	644	7	179	0.04	--
		м2		38.22	0.17	268	1	54.2	--	--
51	Е11-130301-0102 11-130301-0102 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности. Огрунтовка битумной грунтовкой, последующий слой	7	144.72	2.12	1013	15	347	0.08	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		76.44	0.34	535	2	54.2	--	--
52	Е11-150403-1004 11-150403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубы, Ду=50 мм. Окраска масляная, количество окрасок 2	11	614.78	0.68	6763	7	3457	0.65	7
		м2 окрашиваемой поверхности		504.13	0.33	5545	4	54.8	--	--
		Провод под кабелем-2шт (ГСН-28)								
53	Е11-220101-0101 11-220101-0101 РСНБ РК 2015	Трубы асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка	0.008	895071.93	6114.68	7161	49	1447	270.00	2
		км трубопровода		218573.10	2295.18	1749	18	62.1	2.59	--
54	С121-050301-3501 21-050301-3501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Проволока Вр1 Ду 3 мм, периодического профиля ГОСТ 6727-80	0.00165	210115.68	--	347	--	15	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
55	Ц13-100904-0101 13-100904-0101 РСНБ РК 2015 К=0,3	Прокладка ленты сигнальной	6.97	17951.47	12364.63	125122	86181	31019	6.30	44
		км кабеля		5586.84	2682.34	38940	18696	42.8	2.71	19
56	Прайс-лист стр.21	Лента сигнальная "Газ"	6970	15.83	--	110364	--	4679	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
57	Ц13-080201-0201 13-080201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	7120	216.12	95.99	1538788	683441	463058	0.11	783
		м кабеля		93.30	31.93	664287	227377	42.8	0.04	285
58	С123-060902-0109 23-060902-0109 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	7.12	90281.03	--	642801	--	27255	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
59	Е11-240207-0201 11-240207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	124	4077.23	1385.38	505577	171787	242149	2.74	340
		шт.		2270.17	479.49	281501	59457	62.1	0.48	60
60	С123-010201-0120 23-010201-0120 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	124	469.32	--	58196	--	2467	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Установка ковера на линейном газопроводе - 124шт. /ГСН-21/								
61	Е11-060201-0101 11-060201-0101 РСНБ РК 2015	Устройство подушки из бетона кл.В12,5	1.736	19091.22	655.77	33142	1138	4176	3.94	7
		м3		2934.98	222.56	5095	386	48.5	0.23	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
62	С123-021199-9910 23-021199-9910 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Стоимость ковера	0.82708	324022.38	--	267992	--	11363	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
63	С121-130201-0901 21-130201-0901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Болты строительные с гайками и шайбами	0.005332	381819.66	--	2036	--	86	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Контрольный пункт для выхода сигнального провода (ГСН-22)-74шт								
64	Е11-220501-0101 11-220501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Укладка трубопроводов футляра из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	0.037	184736.23	43009.61	6835	1591	4022	173.00	6
		км		141692.19	14136.41	5243	523	62.1	18.65	1
65	Е11-161101-0101 11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Вычитается позиция: Гидравлическое испытание трубопроводов систем водоснабжение диам. до 50 мм	37	-53.41	-2.06	-1976	-76	-1280	-0.05	-2
		м		-51.35	--	-1900	--	60.4	--	--
66	С123-010501-1503 23-010501-1503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 25х2,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	37.37	127.71	--	4773	--	202	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
67	Е11-110101-0201 11-110101-0201 РСНБ РК 2015	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных	4.44	6542.89	693.34	29050	3078	8013	2.99	13
		м3		2151.54	254.45	9553	1130	60.9	0.30	1
68	Е11-060201-0101 11-060201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство из бетона кл.В12,5 под ковер	0.074	19091.22	655.77	1413	49	178	3.94	--
		м3		2934.98	222.56	217	16	48.5	0.23	--
69	Е11-060301-0407 11-060301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг /плата,уголок 50х50х5/. Установка	0.309468	159251.37	847.41	49283	262	26927	198.00	61
		т		158403.96	348.76	49021	108	48.5	0.36	--
70	С121-050101-0403 21-050101-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 5 мм ГОСТ 14637-89 (ГОСТ 19903-74)	0.030488	207155.86	--	6316	--	268	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
71	С121-050201-0502 21-050201-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV 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)	0.27898	196728.18	--	54883	--	2327	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
72	Е11-060301-0407 11-060301-0407 РСНБ РК 2015	Установка закладных деталей весом до 4 кг стойка	0.182336	313462.11	847.41	57155	155	17058	198.00	36
		1т		158403.96	348.76	28883	64	48.5	0.36	--
73	Е11-220801-0105 11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стального ковера	0.8747392	615369.94	292194.45	538288	255594	247768	312.70	274
		т фасонных частей		305429.73	91825.93	267171	80324	62.1	94.30	82
74	С123-021199-9910 23-021199-9910 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Стоимость ковера с крышкой	0.821918	324022.38	--	266320	--	11292	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
75	С121-050301-3501 21-050301-3501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Проволока Вр1 Ду 3 мм, периодического профиля ГОСТ 6727-80	0.040774	210115.68	--	8567	--	363	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
76	С121-130201-0902 21-130201-0902 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Шайба,шплинт	0.0120472	349084.80	--	4205	--	178	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
77	Е11-090501-0301 11-090501-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	296	95.74	0.54	28339	159	19139	0.12	35
		болт		95.20	0.25	28180	75	60.9	--	--
78	С121-130201-0901 21-130201-0901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Болты строительные с гайками и шайбами	0.012136	381819.66	--	4634	--	196	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
79	Ц13-080201-1401 13-080201-1401 РСНБ РК 2015	Плита асбестоцементная. Монтаж между проложенными кабелями на кабельных конструкциях	1.48	371.22	141.00	549	209	196	0.25	--
		м2		212.04	49.84	314	74	42.8	0.05	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
80	С121-130409-0102 21-130409-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92	0.031598	56942.36	--	1799	--	76	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
81	Е11-110101-0201 11-110101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	14.9477188	6542.89	693.34	97801	10364	26978	2.99	45
		м3 подстилающего слоя		2151.54	254.45	32161	3803	60.9	0.30	4
82	Е11-110101-1303 11-110101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ.100мм. Устройство	149.477188	2069.88	213.07	309399	31849	55333	0.53	79
		м2 покрытия		381.83	63.04	57075	9423	60.9	0.07	10
		Опозновательный знак подземного газопровода АС 200 СБ.								
83	Е11-010205-0406 11-010205-0406 РСНБ РК 2015	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	10.067625	1058.40	--	10656	--	7016	1.54	16
		м3		1058.40	--	10656	--	59.1	--	--
84	Е11-010205-0501 11-010205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	10.067625	594.22	--	5982	--	3939	0.89	9
		м3		594.22	--	5982	--	59.1	--	--
85	Е11-060101-0102 11-060101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство из бетона кл.В7,5	3.078	20018.31	1052.73	61616	3240	8153	4.41	14
		м3		3313.01	247.46	10197	762	48.5	0.29	1
86	Е11-270901-0301 11-270901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	57	1290.24	651.27	73544	37123	27944	0.64	36
		шт.		476.75	216.15	27175	12321	60.3	0.19	11
87	С121-049999-0101 21-049999-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)	2.85	53158.88	--	151503	--	6424	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
88	СТех.часть ТТЕХ.ЧАСТЬ ССЦ РК 8.04-08-2017 табл.10	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого:выше 20 до 22,5	2.85	-648.00	--	-1847	--	-78	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
89	СТех.часть ТТЕХ.ЧАСТЬ ССЦ РК 8.04-08-2017 табл.10	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого:выше 15 до 20	2.85	-763.00	--	-2175	--	-92	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
90	Е11-270902-0201 11-270902-0201 РСНБ РК 2015	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	57	617.18	--	35179	--	20064	0.69	39
		шт.		518.36	--	29547	--	60.3	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
91	С124-040207-5101 24-040207-5101 РСНБ РК 2015 прим. в ценах IV квартала 2017 года	Таблички эмалированные для углового указателя	57	4177.94	--	238143	--	10097	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			8515905	1589615			2580
			Тенге			2119844	522997			586
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			11198182				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3166
		Сметная заработная плата -	Тенге				2642841			
		Сети связи (Локальная смета 2-4)								
		КОЛОДЦЫ								
92	Е11-340201-0504 11-340201-0504 РСНБ РК 2015	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные на трассе,устанавливаемые на пешеходной части. Устройство	29	-28277.05	-1855.47	-820034	-53809	-152381	-6.91	-200
		колодец		-5593.85	-671.21	-162222	-19465	62.1	-0.59	-17
93	С121-040301-0501 21-040301-0501 РСНБ РК 2015 прим. в ценах IV квартала 2017 года	Колодцы и коробки железобетонные сборные типовые телефонные СТ РК 937-92 ККС-2	25.38	-42124.30	--	-1069115	--	-45330	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
94	Е11-340201-0503 11-340201-0503 РСНБ РК 2015	Колодцы железобетонные сборные типовые ККСр-3, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство	6	-36115.40	-2107.06	-216692	-12642	-41232	-9.25	-56
		колодец		-7488.15	-762.22	-44929	-4573	62.1	-0.67	-4
95	С121-040301-0501 21-040301-0501 РСНБ РК 2015 прим. в ценах IV квартала 2017 года	Колодцы и коробки железобетонные сборные типовые телефонные СТ РК 937-92 ККСр-3	5.72	-42124.30	--	-240951	--	-10216	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			-2346793	-66451			-256
			Тенге			-207151	-24038			-21
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			-2803628				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-277
		Сметная заработная плата -	Тенге				-231189			
		Внутриплощадочные сети КЛ-10кВ (Локальная смета 2-5)								
		МОНТАЖ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ПУНКТА РП-2Х630/10/0,4кВА - 8 штук								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
96	Е11-270601-0701 11-270601-0701 РСНБ РК 2015 К=0,5	Покрытия толщиной слоя 20 см при примыкании к искусственным сооружениям. Устройство средствами малой механизации/10 см	1696	-2555.13	-234.83	-4333504	-398272	-813311	-0.57	-960
		м2 покрытия		-436.32	-154.24	-740005	-261591	60.3	-0.18	-305
97	Е11-270201-1001 11-270201-1001 РСНБ РК 2015	Камни бортовые бетонные. Установка при цементно-бетонных покрытиях	488	-1067.88	-19.90	-521124	-9711	-183820	-0.70	-341
		м бортового камня		-519.95	-7.28	-253738	-3552	60.3	-0.01	-3
98	С121-040508-9901 21-040508-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	7.808	-31779.82	--	-248137	--	-10521	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			-5102765	-407983			-1301
			Тенге			-993743	-265143			-308
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			-6599250				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-1609
		Сметная заработная плата -	Тенге				-1258886			
		Перенос сетей ЛЭП-10кВ (Локальная смета 2-6)								
		ДЕМОНТАЖ ВЛ-10кВ								
99	Е11-330202-0101 11-330202-0101 РСНБ РК 2015 К=0,8	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. ДЕМОНТАЖ	26	4287.58	2400.44	111477	62411	48789	2.45	64
		опора		1887.14	747.80	49066	19443	61.7	0.70	18
100	Е11-330204-0202 11-330204-0202 РСНБ РК 2015 К=0,3	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). ДЕМОНТАЖ	1.95	21611.40	10873.92	42142	21204	20085	13.11	26
		км линии		10737.48	3852.39	20938	7512	61.7	4.54	9
101	Е11-330202-0101 11-330202-0101 РСНБ РК 2015 К=0,8	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. ПЕРЕНОС	1	4287.58	2400.44	4288	2400	1876	2.45	2
		опора		1887.14	747.80	1887	748	61.7	0.70	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			157907	86016			92
			Тенге			71891	27703			28
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			246949				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							119
		Сметная заработная плата -	Тенге				99594			
		Перенос сетей ЛЭП-35кВ (Локальная смета 2-7)								
		ДЕМОНТАЖ ВЛ-35кВ								
102	Е11-330202-0201 11-330202-0201 РСНБ РК 2015 К=0,8	Опоры железобетонные ВЛ 35 кВ одностоечные на стойках длиной 16,4 м, промежуточные без тросостойки. ДЕМОНТАЖ	10	13874.27	8478.94	138743	84789	57515	6.74	67
		опора		5395.33	2632.59	53953	26326	61.7	2.42	24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
103	Е11-330204-0301 11-330204-0301 РСНБ РК 2015 К=0,3	Провода ВЛ 35 кВ сечением до 70 мм2 (3 провода при 5 опорах на 1 км линии). ДЕМОНТАЖ	2.6	55649.62	27470.65	144689	71424	65808	33.60	87
		км линии		28178.98	7505.87	73265	19515	61.7	7.39	19
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			283432	156213			155
			Тенге			127219	45841			43
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			439295				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							198
		Сметная заработная плата -	Тенге				173060			
		МОНТАЖ КЛ-35кВ								
104	Е11-010101-0314 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	1222.29	92.24	84.34	112747	103087	32148	0.01	14
		м3 грунта		7.90	28.44	9660	34763	59.1	0.03	31
105	Е11-010104-0402 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	930.69	22.10	22.10	20569	20569	5386	--	--
		м3 грунта		--	7.87	--	7327	59.1	0.01	8
106	Е11-010201-0501 11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	930.69	119.35	50.94	111076	47407	56699	0.11	101
		м3		68.41	22.26	63669	20721	59.1	0.03	24
107	Ц13-080201-0301 13-080201-0301 РСНБ РК 2015	Устройство постели при одном кабеле в траншее	1215	331.21	280.32	402422	340590	98363	0.06	73
		м		50.89	99.09	61832	120397	42.8	0.10	121
108	Ц13-080201-0403 13-080201-0403 РСНБ РК 2015	Кабель проложенный в траншее. Покрытие плитами. Один кабель	1215	349.19	298.30	424263	362432	102734	0.06	73
		м кабеля		50.89	105.45	61832	128118	42.8	0.11	129
110	Е11-340201-0401 11-340201-0401 РСНБ РК 2015	Трубопровод из труб вторичного полиэтилена. Устройство. До 2-х отверстий	0.277	100477.11	--	27832	--	18945	133.00	37
		канало-километр трубопровода		99074.36	--	27444	--	62.1	--	--
111	С123-010501-1313 23-010501-1313 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	277	1259.57	--	348901	--	14793	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
112	Ц13-080201-0204 13-080201-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	4050	386.58	206.80	1565659	837549	468777	0.18	729
		м кабеля		152.67	70.03	618316	283613	42.8	0.08	335
113	Ц13-080201-0804 13-080201-0804 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	50	408.12	202.89	20406	10145	6358	0.21	11
		м кабеля		178.12	68.10	8906	3405	42.8	0.08	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
114	Ц13-080201-2612 13-080201-2612 РСНБ РК 2015	Муфта соединительная свинцовая с защитным кожухом для кабеля напряжением до 10 кВ без заливки кожуха массой, сечение до 240 мм2	18	14635.46	393.24	263438	7078	121268	16.00	288
		шт		13570.72	139.01	244273	2502	42.8	0.14	3
116	Ц13-080201-1822 13-080201-1822 РСНБ РК 2015	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляциями напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2	2	2707.69	56.18	5415	112	2518	3.00	6
		шт		2544.51	19.86	5089	40	42.8	0.02	--
117	Прайс-лист стр.13	Муфты концевые кабельные для силовых кабелей, тип POLT 42E/3XI-H4-L16	2	153031.54	--	306063	--	12977	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		ОПОРА СТАЛЬНАЯ УГЛОВАЯ У35-1(2шт)								
118	Е11-330101-0107 11-330101-0107 РСНБ РК 2015	Подножники неразъемные сборные железобетонные под анкерно-угловые опоры объемом до 1,5 м3. Установка	6.32	6434.87	3367.13	40668	21280	18140	3.56	22
		м3		2848.07	1190.41	18000	7523	61.7	1.11	7
119	С121-049999-0101 21-049999-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)	6.32	53158.88	--	335964	--	14245	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
120	Е11-330101-0302 11-330101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Котлованы. Бурение на глубину до 3 м. Группа грунтов 2	2	4354.57	3599.70	8709	7199	2687	0.89	2
		котлован		754.87	1046.63	1510	2093	61.7	0.92	2
121	Е11-330303-0501 11-330303-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на одной отметке с опорой. Устройство	2.34	18797.99	26.35	43987	62	3538	1.48	3
		м3		1111.85	--	2602	--	61.7	--	--
122	Е11-330104-0101 11-330104-0101 РСНБ РК 2015	Опоры ВЛ 35-500 кВ промежуточные свободностоящие одностоечные массой до 2 т. Установка	6.16	48679.16	26297.58	299864	161993	130440	26.00	160
		т		22381.58	7333.22	137871	45173	61.7	7.58	47
123	Прайс-лист стр.38	Угловая стальная опора У35-1	2	1259431.53	--	2518863	--	106800	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
124	Ц13-080101-1510 13-080101-1510 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Ограничитель перенапряжений. Монтаж оборудования	2	29234.39	12691.94	58469	25384	15833	12.00	24
		комплект		10178.04	4787.84	20356	9576	42.8	4.83	10
125	Прайс-лист стр.14	Ограничитель перенапряжения ОПНп-П-35	2	79170.80	--	158342	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
126	Ц13-100904-0101 13-100904-0101 РСНБ РК 2015 К=0,3	Прокладка ленты сигнальной	4.3	17951.47	12364.63	77191	53168	19137	6.30	27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		км		5586.84	2682.34	24023	11534	42.8	2.71	12
127	Прайс-лист стр.33	Лента сигнальная ЛСЭ 150мм	4300	35.19	--	151304	--	6415	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
128	Е11-270902-0101 11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	25	3467.96	716.96	86699	17924	43959	3.20	80
		шт.		2404.00	159.48	60100	3987	60.3	0.15	4
129	С124-040207-1602 24-040207-1602 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Столбик указательный	25	410.04	--	10251	--	435	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			7399104	2015979			1650
			Тенге			1365481	680771			735
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			9405086				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2384
		Сметная заработная плата -	Тенге				2046253			
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ								
130	Ц13-080208-0103 13-080208-0103 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	2	2831.51	93.37	5663	187	772	0.70	1
		шт.		579.97	15.89	1160	32	42.8	0.02	--
131	Ц13-080208-0201 13-080208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 8 мм. Монтаж оборудования	20	247.34	13.83	4947	277	1417	0.16	3
		м		132.56	2.78	2651	56	42.8	--	--
132	Ц13-080208-0208 13-080208-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	7.6	353.98	12.59	2690	96	599	0.17	1
		м		140.85	2.18	1070	17	42.8	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			13300	559			6
			Тенге			4882	104			--
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			17375				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата -	Тенге				4986			
		ПЕРЕСЕЧЕНИЕ С КАБЕЛЕМ ТУСМ-11 /4 пересечения/								
133	Е11-340201-0401 11-340201-0401 РСНБ РК 2015	Трубопровод из труб вторичного полиэтилена. Устройство. До 2-х отверстий	0.03	100477.11	--	3014	--	2052	133.00	4
		канало-километр трубопровода		99074.36	--	2972	--	62.1	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
134	С123-010501-1313 23-010501-1313 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	30	1259.57	--	37787	--	1602	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
135	Е11-220301-0103 11-220301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	0.03	326645.51	67786.18	9799	2034	5701	270.00	8
		км трубопровода		246450.60	25720.88	7394	772	62.1	27.65	1
136	С123-010101-0210 23-010101-0210 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 100,толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 3262-75	30	2609.15	--	78275	--	3319	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
137	Е11-270902-0101 11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Знаки дорожныена металлических стойках. Установка	4	3467.96	716.96	13872	2868	7033	3.20	13
		шт.		2404.00	159.48	9616	638	60.3	0.15	1
138	С124-040207-1602 24-040207-1602 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Столбик предупредительный металлический из угловой стали весом 5 кг ГОСТ Р 51177-98	4	410.04	--	1640	--	70	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
139	Ц13-100702-0503 13-100702-0503 РСНБ РК 2015 прим.	Маркер электронный с таймерным выходом. Монтаж оборудования	4	991.00	--	3964	--	1686	0.93	4
		шт.		896.59	--	3586	--	40.6	--	--
140	С123-080201-0302 23-080201-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см ГОСТ Р 55473-2013	4	5694.91	--	22780	--	966	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			171131	4901			29
			Тенге			23568	1410			1
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			209044				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							30
		Сметная заработная плата -	Тенге				24978			

ПЕРЕСЕЧЕНИЕ С КАБЕЛЕМ ТОО "TNS-Plus" /1 пересечение/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
141	Ц13-080103-3603 13-080103-3603 РСНБ РК 2015	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	0.11538	56758.84	12654.00	6549	1460	2726	52.00	6
		т		44104.84	3455.31	5089	399	42.8	3.48	--
142	С121-050204-0802 21-050204-0802 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 16П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 19281-89 (ГОСТ 8240-97)	0.1136	240429.45	--	27313	--	1158	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
143	С121-050301-3001 21-050301-3001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	0.00178	199642.46	--	355	--	15	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
144	Е11-270902-0101 11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Знаки дорожныена металлических стойках. Установка	1	3467.96	716.96	3468	717	1758	3.20	3
		шт.		2404.00	159.48	2404	159	60.3	0.15	--
145	С124-040207-1602 24-040207-1602 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Столбик замерный	1	410.04	--	410	--	17	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			38095	2177			9
			Тенге			7493	558			1
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			47271				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							10
		Сметная заработная плата -	Тенге				8051			
		ПЕРЕСЕЧЕНИЕ С КАБЕЛЕМ ТУСМ-11 /1 пересечение/								
146	Е11-340201-0401 11-340201-0401 РСНБ РК 2015	Трубопровод из труб вторичного полиэтилена. Устройство. До 2-х отверстий	0.005	100477.11	--	502	--	342	133.00	1
		канало-километр трубопровода		99074.36	--	495	--	62.1	--	--
147	С123-010501-1313 23-010501-1313 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	5	1259.57	--	6298	--	267	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
148	Е11-220301-0103 11-220301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	0.005	326645.51	67786.18	1633	339	950	270.00	1
		км трубопровода		246450.60	25720.88	1232	129	62.1	27.65	--
149	С123-010101-0210 23-010101-0210 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 100, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 3262-75	5	2609.15	--	13046	--	553	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
150	Е11-270902-0101 11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Знаки дорожныена металлических стойках. Установка	1	3467.96	716.96	3468	717	1758	3.20	3
		шт.		2404.00	159.48	2404	159	60.3	0.15	--
151	С124-040207-1602 24-040207-1602 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Столбик предупредительный металлический из угловой стали весом 5 кг ГОСТ Р 51177-98	1	410.04	--	410	--	17	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
152	Ц13-100702-0503 13-100702-0503 РСНБ РК 2015 прим.	Маркер электронный с таймерным выходом. Монтаж оборудования	1	991.00	--	991	--	421	0.93	1
		шт.		896.59	--	897	--	40.6	--	--
153	С123-080201-0302 23-080201-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см ГОСТ Р 55473-2013	1	5694.91	--	5695	--	241	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			32043	1056			6
			Тенге			5028	288			--
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			39522				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата -	Тенге				5316			
		Электроснабжение светофоров (Локальная смета 2-8)								
		ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ СВЕТОФОРОВ								
154	Е11-010101-0314 11-010101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вотвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата"сковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	796.77	92.24	84.34	73496	67199	20956	0.01	9
		м3 грунта		7.90	28.44	6297	22661	59.1	0.03	20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
155	Е11-010104-0402 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	531.18	22.10	22.10	11740	11740	3074	--	--
		м3 грунта		--	7.87	--	4182	59.1	0.01	4
156	Е11-010201-0501 11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	531.18	119.35	50.94	63395	27057	32360	0.11	57
		м3		68.41	22.26	36338	11826	59.1	0.03	14
157	Ц13-080201-0301 13-080201-0301 РСНБ РК 2015	Устройство постели при одном кабеле в траншее	4063	331.21	280.32	1345712	1138945	328930	0.06	244
		м		50.89	99.09	206767	402610	42.8	0.10	405
158	Ц13-080201-0302 13-080201-0302 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	727	97.30	80.33	70734	58402	17712	0.02	15
		м кабеля		16.96	28.40	12332	20645	42.8	0.03	21
159	Е11-340201-0401 11-340201-0401 РСНБ РК 2015	Трубопровод из труб вторичного полиэтилена. Устройство. До 2-х отверстий	4.79	100477.11	--	481285	--	327608	133.00	637
		канало-километр трубопровода		99074.36	--	474566	--	62.1	--	--
161	Ц13-080201-0901 13-080201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	4790	198.95	90.93	952966	435543	286378	0.10	479
		м кабеля		84.82	30.28	406273	145052	42.8	0.04	181
162	Ц13-080201-0702 13-080201-0702 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1кг. Прокладка с креплением накладными скобами	60	606.23	296.19	36374	17771	7095	0.14	8
		м кабеля		118.74	88.70	7125	5322	42.8	0.10	6
164	Ц13-080201-1814 13-080201-1814 РСНБ РК 2015	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	24	1011.98	56.18	24288	1348	10324	1.00	24
		шт.		848.17	19.86	20356	477	42.8	0.02	--
165	Прайс-лист стр.32	Муфта кабельная концевая термоусаживаемая 4 КНТП 1х16-25мм2 для 3-4 жильного кабеля	24	3633.06	--	87193	--	3697	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ В РП№1- РП№4								
166	Ц13-080303-0601 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	1796.03	25.29	7184	101	1801	1.00	4
		шт		838.66	--	3355	--	42.8	--	--
167	С123-070204-0640 23-070204-0640 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	4	1439.17	--	5757	--	244	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
168	Ц13-080201-0702 13-080201-0702 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	40	606.23	296.19	24249	11847	4730	0.14	6
		м кабеля		118.74	88.70	4750	3548	42.8	0.10	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
169	С123-060128-0502 23-060128-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кабели силовые ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0.04	330592.98	--	13224	--	561	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ В РП№5- РП№8								
170	Ц13-080303-0601 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	1796.03	25.29	7184	101	1801	1.00	4
		шт		838.66	--	3355	--	42.8	--	--
171	С123-070204-0640 23-070204-0640 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	4	1439.17	--	5757	--	244	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
172	Ц13-080201-0702 13-080201-0702 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	40	606.23	296.19	24249	11847	4730	0.14	6
		м кабеля		118.74	88.70	4750	3548	42.8	0.10	4
173	С123-060128-0502 23-060128-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кабели силовые ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0.04	330592.98	--	13224	--	561	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге			3248011	1781902			1493
			Тенге			1186264	619871			660
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге			4644883				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2152
		Сметная заработная плата -	Тенге				1806135			
		РАЗДЕЛ 16. Наружное освещение улицы №4 (Локальная смета 2-9-4)								
174	С123-060137-0705 23-060137-0705 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кабели силовые АВБбШв 4х16 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	4.056	531136.34	--	2154289	--	91342	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
175	Е11-340201-0401 11-340201-0401 РСНБ РК 2015	Трубопровод из труб вторичного полиэтилена. Устройство. До 2-х отверстий	0.252	100477.11	--	25320	--	17235	133.00	34
		канало-километр трубопровода		99074.36	--	24967	--	62.1	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
176	С123-010501-1306 23-010501-1306 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 40х2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	252	182.92	--	46096	--	1954	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
177	Ц13-080201-1814 13-080201-1814 РСНБ РК 2015	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм 2. Монтаж оборудования	206	1011.98	56.18	208469	11572	88616	1.00	206
		шт.		848.17	19.86	174723	4091	42.8	0.02	4
178	Прайс-лист стр.32	Муфта кабельная концевая термоусаживаемая 4 КНТП 1х16-25мм2 для 3-4 жильного кабеля	206	3633.06	--	748410	--	31733	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ПЕРЕСЕЧЕНИЕ С КАБЕЛЕМ ТОО "TNS-Plus" /1 пересечение/								
179	Ц13-080103-3603 13-080103-3603 РСНБ РК 2015	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	0.346128	56758.84	12654.00	19646	4380	8177	52.00	18
		т		44104.84	3455.31	15266	1196	42.8	3.48	1
180	С121-050204-0802 21-050204-0802 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 16П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 19281-89 (ГОСТ 8240-97)	0.3408	240429.45	--	81938	--	3474	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
181	С121-050301-3001 21-050301-3001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	0.005328	199642.46	--	1064	--	45	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
182	Е11-340201-0401 11-340201-0401 РСНБ РК 2015	Трубопровод из труб вторичного полиэтилена. Устройство. До 2-х отверстий	0.012	100477.11	--	1206	--	821	133.00	2
		канало-километр трубопровода		99074.36	--	1189	--	62.1	--	--
183	С123-010501-1306 23-010501-1306 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 40х2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	12	182.92	--	2195	--	93	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
184	Е11-270902-0101 11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	3	3467.96	716.96	10404	2151	5275	3.20	10
		шт.		2404.00	159.48	7212	478	60.3	0.15	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
185	С124-040207-1602 24-040207-1602 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Столбик замерный	3	410.04	--	1230	--	52	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ОПОРА НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ (103шт)								
186	Е11-330303-0111 11-330303-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 2 м	103	6900.06	4983.19	710706	513269	264669	2.26	233
		опора		1916.86	1623.53	197437	167223	61.7	1.45	149
187	Ц13-080205-0901 13-080205-0901 РСНБ РК 2015	Светильник с лампами накаливания. Установка вне зданий	206	3682.43	1266.97	758580	260995	163250	1.15	237
		шт.		1064.26	362.04	219237	74581	42.8	0.37	76
188	Ц13-080206-2201 13-080206-2201 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	1339	58.91	0.56	78877	752	28211	0.05	67
		м		41.43	0.20	55470	266	42.8	--	--
189	Ц13-080206-2209 13-080206-2209 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание каждого последующего в проложенные трубы и металлические рукава	4017	33.00	0.56	132547	2257	35673	0.02	80
		м		16.57	0.20	66564	798	42.8	--	1
190	С123-060902-0105 23-060902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79	5.356	35076.69	--	187871	--	7966	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
191	Ц13-080303-2501 13-080303-2501 РСНБ РК 2015	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне	103	4051.59	48.18	417314	4962	131915	3.00	309
		шт.		2485.59	--	256016	--	42.8	--	--
192	С123-080306-0104 23-080306-0104 РСНБ РК 2015 прим. в ценах IV квартала 2017 года	Коробка монтажная модели МК-04	103	4098.49	--	422144	--	17899	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
193	Ц13-080208-0103 13-080208-0103 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	103	886.26	93.37	91284	9618	31252	0.70	72
		шт.		579.97	15.89	59737	1636	42.8	0.02	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
194	С121-130201-0103 21-130201-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы М8 ГОСТ 1759.0-87	0.0515	424226.07	--	21848	--	926	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге			6121438	809956			1267
			Тенге			1077817	250269			234
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге			7616179				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1501
		Сметная заработная плата -	Тенге				1328087			
		Наружное освещение улицы №5 (Локальная смета 2-9-5)								
195	Е11-340201-0401 11-340201-0401 РСНБ РК 2015	Трубопровод из труб вторичного полиэтилена. Устройство. До 2-х отверстий	0.224	100477.11	--	22507	--	15320	133.00	30
		канало-километр трубопровода		99074.36	--	22193	--	62.1	--	--
196	С123-010501-1308 23-010501-1308 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 50х3 питьевая ГОСТ 18599-2001	168	266.31	--	44740	--	1897	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
197	С123-010501-1306 23-010501-1306 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 40х2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	56	182.92	--	10244	--	434	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
198	Ц13-080201-1814 13-080201-1814 РСНБ РК 2015	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм 2. Монтаж оборудования	240	1011.98	56.18	242876	13482	103242	1.00	240
		шт.		848.17	19.86	203561	4766	42.8	0.02	5
199	Прайс-лист стр.32	Муфта кабельная концевая термоусаживаемая 4 КНТП 1х16-25мм2 для 3-4 жильного кабеля	240	3633.06	--	871934	--	36970	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ПЕРЕСЕЧЕНИЕ С КАБЕЛЕМ ТУСМ-11 /2 пересечения/								
200	Е11-340201-0401 11-340201-0401 РСНБ РК 2015	Трубопровод из труб вторичного полиэтилена. Устройство. До 2-х отверстий	0.01	100477.11	--	1005	--	684	133.00	1
		канало-километр трубопровода		99074.36	--	991	--	62.1	--	--
201	С123-010501-1308 23-010501-1308 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 50х3 питьевая ГОСТ 18599-2001	10	266.31	--	2663	--	113	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		--	--	--	--	--	--	--
202	Е11-220301-0103 11-220301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	0.01	326645.51	67786.18	3266	678	1900	270.00	3
		км трубопровода		246450.60	25720.88	2465	257	62.1	27.65	--
203	С123-010101-0210 23-010101-0210 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 100, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 3262-75	10	2609.15	--	26092	--	1106	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
204	Е11-270902-0101 11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	2	3467.96	716.96	6936	1434	3517	3.20	6
		шт.		2404.00	159.48	4808	319	60.3	0.15	--
205	С124-040207-1602 24-040207-1602 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Столбик предупредительный металлический из угловой стали весом 5 кг ГОСТ Р 51177-98	2	410.04	--	820	--	35	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
206	Ц13-100702-0503 13-100702-0503 РСНБ РК 2015 прим.	Маркер электронный с таймерным выходом. Монтаж оборудования	2	991.00	--	1982	--	843	0.93	2
		шт.		896.59	--	1793	--	40.6	--	--
207	С123-080201-0302 23-080201-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см ГОСТ Р 55473-2013	2	5694.91	--	11390	--	483	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ОПОРА НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ (120шт)								
208	Ц13-080205-0901 13-080205-0901 РСНБ РК 2015	Светильник с лампами накаливания. Установка вне зданий	240	3682.43	1266.97	883783	304072	190194	1.15	276
		шт.		1064.26	362.04	255421	86890	42.8	0.37	89
209	Ц13-080206-2201 13-080206-2201 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	1560	58.91	0.56	91895	876	32867	0.05	78
		м		41.43	0.20	64625	310	42.8	--	--
210	Ц13-080206-2209 13-080206-2209 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание каждого последующего в проложенные трубы и металлические рукава	4680	33.00	0.56	154424	2629	41561	0.02	94
		м		16.57	0.20	77550	929	42.8	--	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
211	С123-060902-0105 23-060902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79	6.24	35076.69	--	218879	--	9280	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
212	Ц13-080303-2501 13-080303-2501 РСНБ РК 2015	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне	120	4051.59	48.18	486191	5781	153687	3.00	360
		шт.		2485.59	--	298271	--	42.8	--	--
213	С123-080306-0104 23-080306-0104 РСНБ РК 2015 прим. в ценах IV квартала 2017 года	Коробка монтажная модели МК-04	120	4098.49	--	491819	--	20853	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
214	Ц13-080208-0103 13-080208-0103 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	120	886.26	93.37	106351	11205	36410	0.70	84
		шт.		579.97	15.89	69597	1906	42.8	0.02	2
215	С121-130201-0103 21-130201-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы М8 ГОСТ 1759.0-87	0.06	424226.07	--	25454	--	1079	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге			3705249	340158			1174
			Тенге			1001274	95378			97
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге			4706344				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1271
		Сметная заработная плата -	Тенге				1096653			
		Наружное освещение улицы №7 (Локальная смета 2-9-7)								
		ОПОРА НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ (135шт)								
216	Ц13-080206-2201 13-080206-2201 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	1287	58.91	0.56	75814	723	27115	0.05	64
		м		41.43	0.20	53316	256	42.8	--	--
217	Ц13-080206-2209 13-080206-2209 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание каждого последующего в проложенные трубы и металлические рукава	3861	33.00	0.56	127400	2169	34288	0.02	77
		м		16.57	0.20	63979	767	42.8	--	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
218	С123-060902-0105 23-060902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79	5.148	35076.69	--	180575	--	7656	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
219	Ц13-080303-2501 13-080303-2501 РСНБ РК 2015	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне	99	4051.59	48.18	401108	4769	126792	3.00	297
		шт.		2485.59	--	246073	--	42.8	--	--
220	С123-080306-0104 23-080306-0104 РСНБ РК 2015 прим. в ценах IV квартала 2017 года	Коробка монтажная модели МК-04	99	4098.49	--	405751	--	17204	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
221	Ц13-080208-0103 13-080208-0103 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	99	886.26	93.37	87739	9244	30038	0.70	69
		шт.		579.97	15.89	57417	1573	42.8	0.02	2
222	С121-130201-0103 21-130201-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы М8 ГОСТ 1759.0-87	0.0495	424226.07	--	20999	--	890	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге			1299385	16905			508
			Тенге			420786	2595			3
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге			1666838				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							510
		Сметная заработная плата -	Тенге				423381			
		Строительство светофорного объекта по ул.№5-ул.№1 (Локальная смета 2-10-1)								
		Строительные работы								
223	Е11-330303-0502 11-330303-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на разных отметках с опорой. Устройство	10	21304.07	26.35	213041	263	25026	3.31	33
		м3		2486.64	--	24866	--	61.7	--	--
224	Е11-330303-0111 11-330303-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 2 м/Консоли	4	6900.06	4983.19	27600	19933	10278	2.26	9
		опора		1916.86	1623.53	7667	6494	61.7	1.45	6
225	Е11-060301-0409 11-060301-0409 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом более 20 кг. Установка стаканов	0.26	16847.81	847.41	4380	220	2335	20.00	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		16000.40	348.76	4160	91	48.5	0.36	--
227	Е11-330303-0404 11-330303-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные решетчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой	1.6	26729.41	18387.31	42767	29420	12087	7.13	11
		т		6047.45	3936.23	9676	6298	61.7	3.46	6
228	Е11-270902-0101 11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка стоек пешеходных, транспортных	6	3467.96	716.96	20808	4302	10550	3.20	19
		шт.		2404.00	159.48	14424	957	60.3	0.15	1
229	Е11-060301-0409 11-060301-0409 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом более 20 кг. Установка стаканов	0.156	16847.81	847.41	2628	132	1401	20.00	3
		т		16000.40	348.76	2496	54	48.5	0.36	--
231	Е11-330303-0402 11-330303-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные трубчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой	0.52	11033.22	7652.52	5737	3979	1634	2.97	2
		т		2519.06	1638.20	1310	852	61.7	1.44	1
232	Е11-090305-0304 11-090305-0304 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные подвесок и хомутов/Кронштейн. Монтаж	0.108	90153.50	1600.67	9737	173	5843	99.90	11
		т конструкций		78910.01	297.67	8522	32	60.9	0.31	--
234	Е11-270902-0201 11-270902-0201 РСНБ РК 2015	Щитки дополнительные. Установка/Установка спойлеров	12	617.18	--	7406	--	4224	0.69	8
		шт.		518.36	--	6220	--	60.3	--	--
235	С121-050401-0605 21-050401-0605 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Лист алюминиевый типа "ALUCOBOND"	11.9	11496.57	--	136809	--	5801	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Установка приямка								
236	Е11-090701-0107 11-090701-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и прочее). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу/Приямки	0.035	270725.86	127991.96	9475	4480	3636	161.00	6
		т конструкций		133393.33	12183.48	4669	426	60.9	11.60	--
237	С121-050102-0201 21-050102-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Прокат тонколистовой холоднокатаный из углеродистой стали толщиной до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	0.03724	210375.88	--	7834	--	332	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Прокладка труб								
238	Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Рытье траншей вручную в грунтах 2 группы	70	1137.41	--	79619	--	52426	1.54	108
		м3 грунта		1137.41	--	79619	--	59.1	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
239	Е11-010205-0501 11-010205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей в грунтах 1 группы	70	594.22	--	41596	--	27389	0.89	62
		м3 грунта		594.22	--	41596	--	59.1	--	--
240	Е11-010203-0104 11-010203-0104 РСНБ РК 2015	Планировка площадей из грунтов 1 группы ручным способом	100	75.13	--	7513	--	4947	0.10	10
		м2 спланированной площади		75.13	--	7513	--	59.1	--	--
241	Е11-340201-0301 11-340201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	0.2	100477.11	--	20095	--	13679	133.00	27
		канало-километр трубопровода		99074.36	--	19815	--	62.1	--	--
		Прокладка кабеля								
244	Ц13-080201-0901 13-080201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	400	198.95	90.93	79580	36371	23915	0.10	40
		м кабеля		84.82	30.28	33927	12113	42.8	0.04	15
247	Ц13-080202-0307 13-080202-0307 РСНБ РК 2015	Трос продольно-несущий. Монтаж оборудования	0.2	32071.15	8319.28	6414	1664	2610	29.00	6
		км		23751.87	2451.89	4750	490	42.8	2.50	1
248	С121-050310-0302 21-050310-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19(1+6+6/6)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1570 Н/мм2 и менее, диаметром 3,8 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 2688-80)	20	983.92	--	19678	--	834	--	--
		10 м		--	--	--	--	--	--	--
249	Ц13-080201-1001 13-080201-1001 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе	200	804.17	550.52	160835	110104	31541	0.14	28
		м кабеля		118.74	158.31	23749	31662	42.8	0.17	34
251	Ц13-080201-1805 13-080201-1805 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 7. Монтаж оборудования	48	936.78	56.18	44965	2696	9234	0.38	18
		шт.		322.30	19.86	15471	953	42.8	0.02	1
252	Ц13-080201-1808 13-080201-1808 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 19. Монтаж оборудования	20	1475.48	56.18	29510	1124	8997	1.00	20
		шт.		848.17	19.86	16963	397	42.8	0.02	--
253	Ц13-080201-0502 13-080201-0502 РСНБ РК 2015	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 6 мм2	124	110.26	--	13673	--	6680	0.13	16
		шт.		110.26	--	13673	--	42.8	--	--
254	Ц13-080208-0101 13-080208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	3	3389.78	140.10	10169	420	1480	0.90	3
		шт		745.68	37.73	2237	113	42.8	0.04	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
255	Ц13-080103-3101 13-080103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Монтаж клеммной колодки	10	420.11	6.54	4201	65	1702	0.40	4
		шт.		339.27	2.18	3393	22	42.8	--	--
256	С123-070202-0801 23-070202-0801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica	10	326.17	--	3262	--	138	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
257	Ц13-080103-0301 13-080103-0301 РСНБ РК 2015	Стабилизатор	1	1310.79	337.06	1311	337	487	1.00	1
		шт.		848.17	119.15	848	119	42.8	0.12	--
258	Прайс лист стр.40	Стабилизатор напряжения 2кВА 1 фаза	1	12484.36	--	12484	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
259	Ц13-080303-0601 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	3	1796.03	25.29	5388	76	1351	1.00	3
		шт.		838.66	--	2516	--	42.8	--	--
260	С123-070204-0628 23-070204-0628 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	3	876.35	--	2629	--	111	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
261	Ц13-080305-1001 13-080305-1001 РСНБ РК 2015	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании	1	358.89	56.18	359	56	157	0.34	--
		шт.		297.21	19.86	297	20	42.8	0.02	--
262	С123-070501-0102 23-070501-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Счетчики электронные однофазные учета активной энергии прямого включения, однотарифные типа Меркурий 201.2, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1	1	4462.69	--	4463	--	189	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Оборудование								
263	Ц13-100204-0101 13-100204-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж контроллера	1	78959.32	11843.66	78959	11844	32958	79.00	79
		устройство		67005.43	2960.11	67005	2960	40.6	3.49	3
266	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015 к=1,5	Светофор транспортный трехлинзовый	12	12786.14	5817.40	153434	69809	52628	5.00	60
		шт.		6940.80	1674.12	83290	20089	42.8	1.14	14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
270	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015	Светофор пешеходный	12	8524.10	3878.27	102289	46539	35085	5.00	60
		шт.		4627.20	1116.08	55526	13393	42.8	1.14	14
272	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015 к=0,5	Табло обратного отсчета времени	2	4262.05	1939.13	8524	3878	2924	5.00	10
		шт.		2313.60	558.04	4627	1116	42.8	1.14	2
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге			1379173	347886			662
			Тенге			560825	98653			98
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге			1916255				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							759
		Сметная заработная плата -	Тенге				659478			
		Строительство светофорного объекта по ул.№5-ул.№2 (Локальная смета 2-10-2)								
		Строительные работы								
274	Е11-330303-0502 11-330303-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на разных отметках с опорой. Устройство	9.6	21304.07	26.35	204519	253	24025	3.31	32
		м3		2486.64	--	23872	--	61.7	--	--
275	Е11-330303-0111 11-330303-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 2 м/Консоли	4	6900.06	4983.19	27600	19933	10278	2.26	9
		опора		1916.86	1623.53	7667	6494	61.7	1.45	6
276	Е11-060301-0409 11-060301-0409 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом более 20 кг. Установка стаканов	0.26	16847.81	847.41	4380	220	2335	20.00	5
		т		16000.40	348.76	4160	91	48.5	0.36	--
278	Е11-330303-0404 11-330303-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные решетчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой	1.6	26729.41	18387.31	42767	29420	12087	7.13	11
		т		6047.45	3936.23	9676	6298	61.7	3.46	6
279	Е11-270902-0101 11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка стоек пешеходных, транспортных	8	3467.96	716.96	27744	5736	14067	3.20	26
		шт.		2404.00	159.48	19232	1276	60.3	0.15	1
280	Е11-060301-0409 11-060301-0409 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом более 20 кг. Установка стаканов	0.208	16847.81	847.41	3504	176	1868	20.00	4
		т		16000.40	348.76	3328	73	48.5	0.36	--
282	Е11-330303-0402 11-330303-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные трубчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой	0.7	11033.22	7652.52	7723	5357	2199	2.97	2
		т		2519.06	1638.20	1763	1147	61.7	1.44	1
283	Е11-090305-0304 11-090305-0304 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные подвесок и хомутов/Кронштейн. Монтаж	0.161	90153.50	1600.67	14515	258	8711	99.90	16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т конструкций		78910.01	297.67	12705	48	60.9	0.31	--
285	Е11-270902-0201 11-270902-0201 РСНБ РК 2015	Щитки дополнительные. Установка/Установка спойлеров	12	617.18	--	7406	--	4224	0.69	8
		шт.		518.36	--	6220	--	60.3	--	--
286	С121-050401-0605 21-050401-0605 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Лист алюминиевый типа "ALUCOBOND"	20.84	11496.57	--	239589	--	10159	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Установка приямка								
287	Е11-090701-0107 11-090701-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и прочее). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу/Приямки	0.07	270725.86	127991.96	18951	8959	7273	161.00	11
		т конструкций		133393.33	12183.48	9338	853	60.9	11.60	1
288	С121-050102-0201 21-050102-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Прокат тонколистовой холоднокатаный из углеродистой стали толщиной до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	0.07448	210375.88	--	15669	--	664	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Прокладка труб								
289	Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Рытье траншей вручную в грунтах 2 группы	73.5	1137.41	--	83600	--	55047	1.54	113
		м3 грунта		1137.41	--	83600	--	59.1	--	--
290	Е11-010205-0501 11-010205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей в грунтах 1 группы	73.5	594.22	--	43675	--	28758	0.89	65
		м3 грунта		594.22	--	43675	--	59.1	--	--
291	Е11-010203-0104 11-010203-0104 РСНБ РК 2015	Планировка площадей из грунтов 1 группы ручным способом	105	75.13	--	7888	--	5194	0.10	11
		м2 спланированной площади		75.13	--	7888	--	59.1	--	--
292	Е11-340201-0301 11-340201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	0.21	100477.11	--	21100	--	14363	133.00	28
		канало-километр трубопровода		99074.36	--	20806	--	62.1	--	--
		Прокладка кабеля								
295	Ц13-080201-0901 13-080201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	430	198.95	90.93	85548	39099	25708	0.10	43
		м кабеля		84.82	30.28	36471	13021	42.8	0.04	16
298	Ц13-080202-0307 13-080202-0307 РСНБ РК 2015	Трос продольно-несущий. Монтаж оборудования	0.2	32071.15	8319.28	6414	1664	2610	29.00	6
		км		23751.87	2451.89	4750	490	42.8	2.50	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
299	С121-050310-0302 21-050310-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19(1+6+6/6)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1570 Н/мм2 и менее, диаметром 3,8 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 2688-80)	20	983.92	--	19678	--	834	--	--
		10 м		--	--	--	--	--	--	--
300	Ц13-080201-1001 13-080201-1001 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе	200	804.17	550.52	160835	110104	31541	0.14	28
		м кабеля		118.74	158.31	23749	31662	42.8	0.17	34
302	Ц13-080201-1805 13-080201-1805 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 7. Монтаж оборудования	24	936.78	56.18	22483	1348	4617	0.38	9
		шт.		322.30	19.86	7735	477	42.8	0.02	--
303	Ц13-080201-1808 13-080201-1808 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 19. Монтаж оборудования	24	1475.48	56.18	35411	1348	10796	1.00	24
		шт.		848.17	19.86	20356	477	42.8	0.02	--
304	Ц13-080201-0502 13-080201-0502 РСНБ РК 2015	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 6 мм2	136	110.26	--	14996	--	7326	0.13	18
		шт.		110.26	--	14996	--	42.8	--	--
305	Ц13-080208-0101 13-080208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	3	3389.78	140.10	10169	420	1480	0.90	3
		шт		745.68	37.73	2237	113	42.8	0.04	--
306	Ц13-080103-3101 13-080103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Монтаж клеммной колодки	18	420.11	6.54	7562	118	3063	0.40	7
		шт.		339.27	2.18	6107	39	42.8	--	--
307	С123-070202-0801 23-070202-0801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica	18	326.17	--	5871	--	249	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
308	Ц13-080103-0301 13-080103-0301 РСНБ РК 2015	Стабилизатор	1	1310.79	337.06	1311	337	487	1.00	1
		шт.		848.17	119.15	848	119	42.8	0.12	--
309	Прайс лист стр.40	Стабилизатор напряжения 2кВА 1 фаза	1	12484.36	--	12484	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
310	Ц13-080303-0601 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	3	1796.03	25.29	5388	76	1351	1.00	3
		шт.		838.66	--	2516	--	42.8	--	--
311	С123-070204-0628 23-070204-0628 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	3	876.35	--	2629	--	111	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
312	Ц13-080305-1001 13-080305-1001 РСНБ РК 2015	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании	1	358.89	56.18	359	56	157	0.34	--
		шт.		297.21	19.86	297	20	42.8	0.02	--
313	С123-070501-0102 23-070501-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Счетчики электронные однофазные учета активной энергии прямого включения, однотарифные типа Меркурий 201.2, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1	1	4462.69	--	4463	--	189	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Оборудование								
314	Ц13-100204-0101 13-100204-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж контроллера	1	78959.32	11843.66	78959	11844	32958	79.00	79
		устройство		67005.43	2960.11	67005	2960	40.6	3.49	3
317	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015 к=1,5	Светофор транспортный трехлинзовый	12	12786.14	5817.40	153434	69809	52628	5.00	60
		шт.		6940.80	1674.12	83290	20089	42.8	1.14	14
321	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015	Светофор пешеходный	12	8524.10	3878.27	102289	46539	35085	5.00	60
		шт.		4627.20	1116.08	55526	13393	42.8	1.14	14
323	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015 к=0,5	Табло обратного отсчета времени	2	4262.05	1939.13	8524	3878	2924	5.00	10
		шт.		2313.60	558.04	4627	1116	42.8	1.14	2
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге			1801224	356952			692
			Тенге			584441	100256			99
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге			2407851				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							792
		Сметная заработная плата -	Тенге				684697			
		Строительство светофорного объекта по ул.№5-ул.№3 (Локальная смета 2-10-3)								
		Строительные работы								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
325	Е11-330303-0502 11-330303-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на разных отметках с опорой. Устройство	10	21304.07	26.35	213041	263	25026	3.31	33
		м3		2486.64	--	24866	--	61.7	--	--
326	Е11-330303-0111 11-330303-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 2 м/Консоли	4	6900.06	4983.19	27600	19933	10278	2.26	9
		опора		1916.86	1623.53	7667	6494	61.7	1.45	6
327	Е11-060301-0409 11-060301-0409 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом более 20 кг. Установка стаканов	0.26	16847.81	847.41	4380	220	2335	20.00	5
		т		16000.40	348.76	4160	91	48.5	0.36	--
329	Е11-330303-0404 11-330303-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные решетчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой	1.6	26729.41	18387.31	42767	29420	12087	7.13	11
		т		6047.45	3936.23	9676	6298	61.7	3.46	6
330	Е11-270902-0101 11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка стоек пешеходных, транспортных	6	3467.96	716.96	20808	4302	10550	3.20	19
		шт.		2404.00	159.48	14424	957	60.3	0.15	1
331	Е11-060301-0409 11-060301-0409 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом более 20 кг. Установка стаканов	0.156	16847.81	847.41	2628	132	1401	20.00	3
		т		16000.40	348.76	2496	54	48.5	0.36	--
333	Е11-330303-0402 11-330303-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные трубчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой	0.52	11033.22	7652.52	5737	3979	1634	2.97	2
		т		2519.06	1638.20	1310	852	61.7	1.44	1
334	Е11-090305-0304 11-090305-0304 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные подвесок и хомутов/Кронштейн. Монтаж	0.108	90153.50	1600.67	9737	173	5843	99.90	11
		т конструкций		78910.01	297.67	8522	32	60.9	0.31	--
336	Е11-270902-0201 11-270902-0201 РСНБ РК 2015	Щитки дополнительные. Установка/Установка спойлеров	12	617.18	--	7406	--	4224	0.69	8
		шт.		518.36	--	6220	--	60.3	--	--
337	С121-050401-0605 21-050401-0605 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Лист алюминиевый типа "ALUCOBOND"	5.95	11496.57	--	68405	--	2900	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Установка приямка								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
338	Е11-090701-0107 11-090701-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и прочее). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу/Приямки	0.035	270725.86	127991.96	9475	4480	3636	161.00	6
		т конструкций		133393.33	12183.48	4669	426	60.9	11.60	--
339	С121-050102-0201 21-050102-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Прокат тонколистовой холоднокатаный из углеродистой стали толщиной до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	0.03724	210375.88	--	7834	--	332	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Прокладка труб								
340	Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Рытье траншей вручную в грунтах 2 группы	70	1137.41	--	79619	--	52426	1.54	108
		м3 грунта		1137.41	--	79619	--	59.1	--	--
341	Е11-010205-0501 11-010205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей в грунтах 1 группы	70	594.22	--	41596	--	27389	0.89	62
		м3 грунта		594.22	--	41596	--	59.1	--	--
342	Е11-010203-0104 11-010203-0104 РСНБ РК 2015	Планировка площадей из грунтов 1 группы ручным способом	100	75.13	--	7513	--	4947	0.10	10
		м2 спланированной площади		75.13	--	7513	--	59.1	--	--
343	Е11-340201-0301 11-340201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	0.2	100477.11	--	20095	--	13679	133.00	27
		канало-километр трубопровода		99074.36	--	19815	--	62.1	--	--
		Прокладка кабеля								
346	Ц13-080201-0901 13-080201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	400	198.95	90.93	79580	36371	23915	0.10	40
		м кабеля		84.82	30.28	33927	12113	42.8	0.04	15
349	Ц13-080202-0307 13-080202-0307 РСНБ РК 2015	Трос продольно-несущий. Монтаж оборудования	0.2	32071.15	8319.28	6414	1664	2610	29.00	6
		км		23751.87	2451.89	4750	490	42.8	2.50	1
350	С121-050310-0302 21-050310-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19(1+6+6/6)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1570 Н/мм2 и менее, диаметром 3,8 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 2688-80)	20	983.92	--	19678	--	834	--	--
		10 м		--	--	--	--	--	--	--
351	Ц13-080201-1001 13-080201-1001 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе	200	804.17	550.52	160835	110104	31541	0.14	28
		м кабеля		118.74	158.31	23749	31662	42.8	0.17	34
353	Ц13-080201-1805 13-080201-1805 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 7. Монтаж оборудования	48	936.78	56.18	44965	2696	9234	0.38	18
		шт.		322.30	19.86	15471	953	42.8	0.02	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
354	Ц13-080201-1808 13-080201-1808 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 19. Монтаж оборудования	20	1475.48	56.18	29510	1124	8997	1.00	20
		шт.		848.17	19.86	16963	397	42.8	0.02	--
355	Ц13-080201-0502 13-080201-0502 РСНБ РК 2015	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 6 мм2	124	110.26	--	13673	--	6680	0.13	16
		шт.		110.26	--	13673	--	42.8	--	--
356	Ц13-080208-0101 13-080208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	3	3389.78	140.10	10169	420	1480	0.90	3
		шт		745.68	37.73	2237	113	42.8	0.04	--
357	Ц13-080103-3101 13-080103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Монтаж клеммной колодки	18	420.11	6.54	7562	118	3063	0.40	7
		шт.		339.27	2.18	6107	39	42.8	--	--
358	С123-070202-0801 23-070202-0801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica	18	326.17	--	5871	--	249	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
359	Ц13-080103-0301 13-080103-0301 РСНБ РК 2015	Стабилизатор	1	1310.79	337.06	1311	337	487	1.00	1
		шт.		848.17	119.15	848	119	42.8	0.12	--
360	Прайс лист стр.40	Стабилизатор напряжения 2кВА 1 фаза	1	12484.36	--	12484	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
361	Ц13-080303-0601 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	3	1796.03	25.29	5388	76	1351	1.00	3
		шт.		838.66	--	2516	--	42.8	--	--
362	С123-070204-0628 23-070204-0628 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	3	876.35	--	2629	--	111	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
363	Ц13-080305-1001 13-080305-1001 РСНБ РК 2015	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании	1	358.89	56.18	359	56	157	0.34	--
		шт.		297.21	19.86	297	20	42.8	0.02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
364	С123-070501-0102 23-070501-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Счетчики электронные однофазные учета активной энергии прямого включения, однотарифные типа Меркурий 201.2, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1	1	4462.69	--	4463	--	189	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Оборудование								
365	Ц13-100204-0101 13-100204-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж контроллера	1	78959.32	11843.66	78959	11844	32958	79.00	79
		устройство		67005.43	2960.11	67005	2960	40.6	3.49	3
368	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015 к=1,5	Светофор транспортный трехлинзовый	12	12786.14	5817.40	153434	69809	52628	5.00	60
		шт.		6940.80	1674.12	83290	20089	42.8	1.14	14
372	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015	Светофор пешеходный	12	8524.10	3878.27	102289	46539	35085	5.00	60
		шт.		4627.20	1116.08	55526	13393	42.8	1.14	14
374	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015 к=0,5	Табло обратного отсчета времени	2	4262.05	1939.13	8524	3878	2924	5.00	10
		шт.		2313.60	558.04	4627	1116	42.8	1.14	2
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге			1316739	347938			665
			Тенге			563540	98671			98
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге			1847283				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							763
		Сметная заработная плата -	Тенге				662210			
		Строительство светофорного объекта по ул.№5-ул.№4 (Локальная смета 2-10-4)								
		Строительные работы								
376	Е11-330303-0502 11-330303-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на разных отметках с опорой. Устройство	11.4	21304.07	26.35	242866	300	28530	3.31	38
		м3		2486.64	--	28348	--	61.7	--	--
377	Е11-330303-0111 11-330303-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 2 м/Консоли	4	6900.06	4983.19	27600	19933	10278	2.26	9
		опора		1916.86	1623.53	7667	6494	61.7	1.45	6
378	Е11-060301-0409 11-060301-0409 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом более 20 кг. Установка стаканов	0.26	16847.81	847.41	4380	220	2335	20.00	5
		т		16000.40	348.76	4160	91	48.5	0.36	--
380	Е11-330303-0404 11-330303-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные решетчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой	1.6	26729.41	18387.31	42767	29420	12087	7.13	11
		т		6047.45	3936.23	9676	6298	61.7	3.46	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
381	Е11-270902-0101 11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка стоек пешеходных, транспортных	6	3467.96	716.96	20808	4302	10550	3.20	19
		шт.		2404.00	159.48	14424	957	60.3	0.15	1
382	Е11-060301-0409 11-060301-0409 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом более 20 кг. Установка стаканов	0.156	16847.81	847.41	2628	132	1401	20.00	3
		т		16000.40	348.76	2496	54	48.5	0.36	--
384	Е11-330303-0402 11-330303-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные трубчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой	0.52	11033.22	7652.52	5737	3979	1634	2.97	2
		т		2519.06	1638.20	1310	852	61.7	1.44	1
385	Е11-090305-0304 11-090305-0304 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные подвесок и хомутов/Кронштейн. Монтаж	0.108	90153.50	1600.67	9737	173	5843	99.90	11
		т конструкций		78910.01	297.67	8522	32	60.9	0.31	--
387	Е11-270902-0201 11-270902-0201 РСНБ РК 2015	Щитки дополнительные. Установка/Установка спойлеров	12	617.18	--	7406	--	4224	0.69	8
		шт.		518.36	--	6220	--	60.3	--	--
388	С121-050401-0605 21-050401-0605 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Лист алюминиевый типа "ALUCOBOND"	11.9	11496.57	--	136809	--	5801	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Установка приямка								
389	Е11-090701-0107 11-090701-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и прочее). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу/Приямки	0.07	270725.86	127991.96	18951	8959	7273	161.00	11
		т конструкций		133393.33	12183.48	9338	853	60.9	11.60	1
390	С121-050102-0201 21-050102-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Прокат тонколистовой холоднокатаный из углеродистой стали толщиной до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	0.07448	210375.88	--	15669	--	664	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Прокладка труб								
391	Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Рытье траншей вручную в грунтах 2 группы	66.5	1137.41	--	75638	--	49804	1.54	102
		м3 грунта		1137.41	--	75638	--	59.1	--	--
392	Е11-010205-0501 11-010205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей в грунтах 1 группы	66.5	594.22	--	39516	--	26020	0.89	59
		м3 грунта		594.22	--	39516	--	59.1	--	--
393	Е11-010203-0104 11-010203-0104 РСНБ РК 2015	Планировка площадей из грунтов 1 группы ручным способом	95	75.13	--	7137	--	4699	0.10	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2 спланированной площади		75.13	--	7137	--	59.1	--	--
394	Е11-340201-0301 11-340201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	0.19	100477.11	--	19091	--	12995	133.00	25
		канало-километр трубопровода		99074.36	--	18824	--	62.1	--	--
		Прокладка кабеля								
397	Ц13-080201-0901 13-080201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	390	198.95	90.93	77590	35462	23317	0.10	39
		м кабеля		84.82	30.28	33079	11810	42.8	0.04	15
400	Ц13-080202-0307 13-080202-0307 РСНБ РК 2015	Трос продольно-несущий. Монтаж оборудования	0.2	32071.15	8319.28	6414	1664	2610	29.00	6
		км		23751.87	2451.89	4750	490	42.8	2.50	1
401	С121-050310-0302 21-050310-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19(1+6+6/6)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1570 Н/мм2 и менее, диаметром 3,8 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 2688-80)	20	983.92	--	19678	--	834	--	--
		10 м		--	--	--	--	--	--	--
402	Ц13-080201-1001 13-080201-1001 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе	230	804.17	550.52	184960	126620	36272	0.14	32
		м кабеля		118.74	158.31	27311	36412	42.8	0.17	39
404	Ц13-080201-1805 13-080201-1805 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 7. Монтаж оборудования	48	936.78	56.18	44965	2696	9234	0.38	18
		шт.		322.30	19.86	15471	953	42.8	0.02	1
405	Ц13-080201-1808 13-080201-1808 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 19. Монтаж оборудования	20	1475.48	56.18	29510	1124	8997	1.00	20
		шт.		848.17	19.86	16963	397	42.8	0.02	--
406	Ц13-080201-0502 13-080201-0502 РСНБ РК 2015	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 6 мм2	124	110.26	--	13673	--	6680	0.13	16
		шт.		110.26	--	13673	--	42.8	--	--
407	Ц13-080208-0101 13-080208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	3	3389.78	140.10	10169	420	1480	0.90	3
		шт		745.68	37.73	2237	113	42.8	0.04	--
408	Ц13-080103-3101 13-080103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Монтаж клеммной колодки	18	420.11	6.54	7562	118	3063	0.40	7
		шт.		339.27	2.18	6107	39	42.8	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
409	С123-070202-0801 23-070202-0801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica	18	326.17	--	5871	--	249	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
410	Ц13-080103-0301 13-080103-0301 РСНБ РК 2015	Стабилизатор	1	1310.79	337.06	1311	337	487	1.00	1
		шт.		848.17	119.15	848	119	42.8	0.12	--
411	Прайс лист стр.40	Стабилизатор напряжения 2кВА 1 фаза	1	12484.36	--	12484	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
412	Ц13-080303-0601 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	3	1796.03	25.29	5388	76	1351	1.00	3
		шт.		838.66	--	2516	--	42.8	--	--
413	С123-070204-0628 23-070204-0628 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	3	876.35	--	2629	--	111	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
414	Ц13-080305-1001 13-080305-1001 РСНБ РК 2015	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании	1	358.89	56.18	359	56	157	0.34	--
		шт.		297.21	19.86	297	20	42.8	0.02	--
415	С123-070501-0102 23-070501-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Счетчики электронные однофазные учета активной энергии прямого включения, однотарифные типа Меркурий 201.2, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1	1	4462.69	--	4463	--	189	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Оборудование								
416	Ц13-100204-0101 13-100204-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж контроллера	1	78959.32	11843.66	78959	11844	32958	79.00	79
		устройство		67005.43	2960.11	67005	2960	40.6	3.49	3
419	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015 к=1,5	Светофор транспортный трехлинзовый	12	12786.14	5817.40	153434	69809	52628	5.00	60
		шт.		6940.80	1674.12	83290	20089	42.8	1.14	14
423	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015	Светофор пешеходный	12	8524.10	3878.27	102289	46539	35085	5.00	60
		шт.		4627.20	1116.08	55526	13393	42.8	1.14	14
425	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015 к=0,5	Табло обратного отсчета времени	2	4262.05	1939.13	8524	3878	2924	5.00	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		2313.60	558.04	4627	1116	42.8	1.14	2
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге			1446973	368061			668
			Тенге			566977	103543			103
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге			1998287				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							771
		Сметная заработная плата -	Тенге				670520			
		Строительство светофорного объекта по ул.№6-ул.№1 (Локальная смета 2-10-5)								
		Строительные работы								
427	Е11-330303-0502 11-330303-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на разных отметках с опорой. Устройство	10	21304.07	26.35	213041	263	25026	3.31	33
		м3		2486.64	--	24866	--	61.7	--	--
428	Е11-330303-0111 11-330303-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 2 м/Консоли	4	6900.06	4983.19	27600	19933	10278	2.26	9
		опора		1916.86	1623.53	7667	6494	61.7	1.45	6
429	Е11-060301-0409 11-060301-0409 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом более 20 кг. Установка стаканов	0.26	16847.81	847.41	4380	220	2335	20.00	5
		т		16000.40	348.76	4160	91	48.5	0.36	--
431	Е11-330303-0404 11-330303-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные решетчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой	1.6	26729.41	18387.31	42767	29420	12087	7.13	11
		т		6047.45	3936.23	9676	6298	61.7	3.46	6
432	Е11-270902-0101 11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка стоек пешеходных, транспортных	4	3467.96	716.96	13872	2868	7033	3.20	13
		шт.		2404.00	159.48	9616	638	60.3	0.15	1
433	Е11-060301-0409 11-060301-0409 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом более 20 кг. Установка стаканов	0.104	16847.81	847.41	1752	88	934	20.00	2
		т		16000.40	348.76	1664	36	48.5	0.36	--
435	Е11-330303-0402 11-330303-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные трубчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой	0.34	11033.22	7652.52	3751	2602	1068	2.97	1
		т		2519.06	1638.20	856	557	61.7	1.44	--
436	Е11-090305-0304 11-090305-0304 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные подвесок и хомутов/Кронштейн. Монтаж	0.108	90153.50	1600.67	9737	173	5843	99.90	11
		т конструкций		78910.01	297.67	8522	32	60.9	0.31	--
438	Е11-270902-0201 11-270902-0201 РСНБ РК 2015	Щитки дополнительные. Установка/Установка спойлеров	12	617.18	--	7406	--	4224	0.69	8
		шт.		518.36	--	6220	--	60.3	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
439	С121-050401-0605 21-050401-0605 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Лист алюминиевый типа "ALUCOBOND"	8.93	11496.57	--	102664	--	4353	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Установка приямка								
440	Е11-090701-0107 11-090701-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и прочее). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу/Приямки	0.07	270725.86	127991.96	18951	8959	7273	161.00	11
		т конструкций		133393.33	12183.48	9338	853	60.9	11.60	1
441	С121-050102-0201 21-050102-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Прокат тонколистовой холоднокатаный из углеродистой стали толщиной до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	0.07448	210375.88	--	15669	--	664	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Прокладка труб								
442	Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Рытье траншей вручную в грунтах 2 группы	70	1137.41	--	79619	--	52426	1.54	108
		м3 грунта		1137.41	--	79619	--	59.1	--	--
443	Е11-010205-0501 11-010205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей в грунтах 1 группы	70	594.22	--	41596	--	27389	0.89	62
		м3 грунта		594.22	--	41596	--	59.1	--	--
444	Е11-010203-0104 11-010203-0104 РСНБ РК 2015	Планировка площадей из грунтов 1 группы ручным способом	100	75.13	--	7513	--	4947	0.10	10
		м2 спланированной площади		75.13	--	7513	--	59.1	--	--
445	Е11-340201-0301 11-340201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	0.2	100477.11	--	20095	--	13679	133.00	27
		канало-километр трубопровода		99074.36	--	19815	--	62.1	--	--
		Прокладка кабеля								
448	Ц13-080201-0901 13-080201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	390	198.95	90.93	77590	35462	23317	0.10	39
		м кабеля		84.82	30.28	33079	11810	42.8	0.04	15
451	Ц13-080202-0307 13-080202-0307 РСНБ РК 2015	Трос продольно-несущий. Монтаж оборудования	0.3	32071.15	8319.28	9621	2496	3915	29.00	9
		км		23751.87	2451.89	7126	736	42.8	2.50	1
452	С121-050310-0302 21-050310-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19(1+6+6/6)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1570 Н/мм2 и менее, диаметром 3,8 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 2688-80)	30	983.92	--	29518	--	1252	--	--
		10 м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
453	Ц13-080201-1001 13-080201-1001 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе	300	804.17	550.52	241252	165156	47311	0.14	42
		м кабеля		118.74	158.31	35623	47494	42.8	0.17	50
455	Ц13-080201-1805 13-080201-1805 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 7. Монтаж оборудования	40	936.78	56.18	37471	2247	7695	0.38	15
		шт.		322.30	19.86	12892	794	42.8	0.02	1
456	Ц13-080201-1808 13-080201-1808 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 19. Монтаж оборудования	16	1475.48	56.18	23608	899	7197	1.00	16
		шт.		848.17	19.86	13571	318	42.8	0.02	--
457	Ц13-080201-0502 13-080201-0502 РСНБ РК 2015	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 6 мм2	108	110.26	--	11908	--	5818	0.13	14
		шт.		110.26	--	11908	--	42.8	--	--
458	Ц13-080208-0101 13-080208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	3	3389.78	140.10	10169	420	1480	0.90	3
		шт		745.68	37.73	2237	113	42.8	0.04	--
459	Ц13-080103-3101 13-080103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Монтаж клеммной колодки	10	420.11	6.54	4201	65	1702	0.40	4
		шт.		339.27	2.18	3393	22	42.8	--	--
460	С123-070202-0801 23-070202-0801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica	10	326.17	--	3262	--	138	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
461	Ц13-080103-0301 13-080103-0301 РСНБ РК 2015	Стабилизатор	1	1310.79	337.06	1311	337	487	1.00	1
		шт.		848.17	119.15	848	119	42.8	0.12	--
462	Прайс лист стр.40	Стабилизатор напряжения 2кВА 1 фаза	1	12484.36	--	12484	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
463	Ц13-080303-0601 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	3	1796.03	25.29	5388	76	1351	1.00	3
		шт.		838.66	--	2516	--	42.8	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
464	С123-070204-0628 23-070204-0628 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	3	876.35	--	2629	--	111	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
465	Ц13-080305-1001 13-080305-1001 РСНБ РК 2015	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании	1	358.89	56.18	359	56	157	0.34	--
		шт.		297.21	19.86	297	20	42.8	0.02	--
466	С123-070501-0102 23-070501-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Счетчики электронные однофазные учета активной энергии прямого включения, однотарифные типа Меркурий 201.2, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1	1	4462.69	--	4463	--	189	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Оборудование								
467	Ц13-100204-0101 13-100204-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж контроллера	1	78959.32	11843.66	78959	11844	32958	79.00	79
		устройство		67005.43	2960.11	67005	2960	40.6	3.49	3
470	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015 к=1,5	Светофор транспортный трехлинзовый	12	12786.14	5817.40	153434	69809	52628	5.00	60
		шт.		6940.80	1674.12	83290	20089	42.8	1.14	14
471	51-110201-0104 51-110201-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Светофор транспортный трехсекционный Т.1.2, диаметры сигналов 300 мм СТ РК 1412-2010	--	91052.00	--	--	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
474	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015	Светофор пешеходный	8	8524.10	3878.27	68193	31026	23390	5.00	40
		шт.		4627.20	1116.08	37018	8929	42.8	1.14	9
476	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015 к=0,5	Табло обратного отсчета времени	2	4262.05	1939.13	8524	3878	2924	5.00	10
		шт.		2313.60	558.04	4627	1116	42.8	1.14	2
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 23	Тенге			1394758	388298			646
			Тенге			546558	109518			109
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	Тенге			1931975				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							756
		Сметная заработная плата -	Тенге				656076			
		Строительство светофорного объекта по ул.№6-ул.№2 (Локальная смета 2-10-6)								
		Строительные работы								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
478	Е11-330303-0502 11-330303-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на разных отметках с опорой. Устройство	11.4	21304.07	26.35	242866	300	28530	3.31	38
		м3		2486.64	--	28348	--	61.7	--	--
479	Е11-330303-0111 11-330303-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 2 м/Консоли	4	6900.06	4983.19	27600	19933	10278	2.26	9
		опора		1916.86	1623.53	7667	6494	61.7	1.45	6
480	Е11-060301-0409 11-060301-0409 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом более 20 кг. Установка стаканов	0.26	16847.81	847.41	4380	220	2335	20.00	5
		т		16000.40	348.76	4160	91	48.5	0.36	--
481	С121-060801-0302 21-060801-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т/Консоль со стаканом	--	363763.04	--	--	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
482	Е11-330303-0404 11-330303-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные решетчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой	1.6	26729.41	18387.31	42767	29420	12087	7.13	11
		т		6047.45	3936.23	9676	6298	61.7	3.46	6
483	Е11-270902-0101 11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка стоек пешеходных, транспортных	6	3467.96	716.96	20808	4302	10550	3.20	19
		шт.		2404.00	159.48	14424	957	60.3	0.15	1
484	Е11-060301-0409 11-060301-0409 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом более 20 кг. Установка стаканов	0.156	16847.81	847.41	2628	132	1401	20.00	3
		т		16000.40	348.76	2496	54	48.5	0.36	--
485	С121-060801-0301 21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/Стойка пешеходная, транспротная	--	387497.12	--	--	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
486	Е11-330303-0402 11-330303-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные трубчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой	0.52	11033.22	7652.52	5737	3979	1634	2.97	2
		т		2519.06	1638.20	1310	852	61.7	1.44	1
487	Е11-090305-0304 11-090305-0304 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные подвесок и хомутов/Кронштейн. Монтаж	0.108	90153.50	1600.67	9737	173	5843	99.90	11
		т конструкций		78910.01	297.67	8522	32	60.9	0.31	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
489	Е11-270902-0201 11-270902-0201 РСНБ РК 2015	Щитки дополнительные. Установка/Установка спойлеров	12	617.18	--	7406	--	4224	0.69	8
		шт.		518.36	--	6220	--	60.3	--	--
490	С121-050401-0605 21-050401-0605 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Лист алюминиевый типа "ALUCOBOND"	5.95	11496.57	--	68405	--	2900	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Установка приямка								
491	Е11-090701-0107 11-090701-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и прочее). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу/Приямки	0.035	270725.86	127991.96	9475	4480	3636	161.00	6
		т конструкций		133393.33	12183.48	4669	426	60.9	11.60	--
492	С121-050102-0201 21-050102-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Прокат тонколистовой холоднокатаный из углеродистой стали толщиной до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	0.03724	210375.88	--	7834	--	332	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Прокладка труб								
493	Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Рытье траншей вручную в грунтах 2 группы	70	1137.41	--	79619	--	52426	1.54	108
		м3 грунта		1137.41	--	79619	--	59.1	--	--
494	Е11-010205-0501 11-010205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей в грунтах 1 группы	70	594.22	--	41596	--	27389	0.89	62
		м3 грунта		594.22	--	41596	--	59.1	--	--
495	Е11-010203-0104 11-010203-0104 РСНБ РК 2015	Планировка площадей из грунтов 1 группы ручным способом	100	75.13	--	7513	--	4947	0.10	10
		м2 спланированной площади		75.13	--	7513	--	59.1	--	--
496	Е11-340201-0301 11-340201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	0.2	100477.11	--	20095	--	13679	133.00	27
		канало-километр трубопровода		99074.36	--	19815	--	62.1	--	--
		Прокладка кабеля								
499	Ц13-080201-0901 13-080201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	390	198.95	90.93	77590	35462	23317	0.10	39
		м кабеля		84.82	30.28	33079	11810	42.8	0.04	15
502	Ц13-080202-0307 13-080202-0307 РСНБ РК 2015	Трос продольно-несущий. Монтаж оборудования	0.15	32071.15	8319.28	4811	1248	1958	29.00	4
		км		23751.87	2451.89	3563	368	42.8	2.50	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
503	С121-050310-0302 21-050310-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19(1+6+6/6)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1570 Н/мм2 и менее, диаметром 3,8 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 2688-80)	15	983.92	--	14759	--	626	--	--
		10 м		--	--	--	--	--	--	--
504	Ц13-080201-1001 13-080201-1001 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе	150	804.17	550.52	120626	82578	23656	0.14	21
		м кабеля		118.74	158.31	17812	23747	42.8	0.17	25
506	Ц13-080201-1805 13-080201-1805 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 7. Монтаж оборудования	48	936.78	56.18	44965	2696	9234	0.38	18
		шт.		322.30	19.86	15471	953	42.8	0.02	1
507	Ц13-080201-1808 13-080201-1808 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 19. Монтаж оборудования	20	1475.48	56.18	29510	1124	8997	1.00	20
		шт.		848.17	19.86	16963	397	42.8	0.02	--
508	Ц13-080201-0502 13-080201-0502 РСНБ РК 2015	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 6 мм2	124	110.26	--	13673	--	6680	0.13	16
		шт.		110.26	--	13673	--	42.8	--	--
509	Ц13-080208-0101 13-080208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	3	3389.78	140.10	10169	420	1480	0.90	3
		шт		745.68	37.73	2237	113	42.8	0.04	--
510	Ц13-080103-3101 13-080103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Монтаж клеммной колодки	10	420.11	6.54	4201	65	1702	0.40	4
		шт.		339.27	2.18	3393	22	42.8	--	--
511	С123-070202-0801 23-070202-0801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica	10	326.17	--	3262	--	138	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
512	Ц13-080103-0301 13-080103-0301 РСНБ РК 2015	Стабилизатор	1	1310.79	337.06	1311	337	487	1.00	1
		шт.		848.17	119.15	848	119	42.8	0.12	--
513	Прайс лист стр.40	Стабилизатор напряжения 2кВА 1 фаза	1	12484.36	--	12484	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
514	Ц13-080303-0601 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	3	1796.03	25.29	5388	76	1351	1.00	3
		шт.		838.66	--	2516	--	42.8	--	--
515	С123-070204-0628 23-070204-0628 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	3	876.35	--	2629	--	111	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
516	Ц13-080305-1001 13-080305-1001 РСНБ РК 2015	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании	1	358.89	56.18	359	56	157	0.34	--
		шт.		297.21	19.86	297	20	42.8	0.02	--
517	С123-070501-0102 23-070501-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Счетчики электронные однофазные учета активной энергии прямого включения, однотарифные типа Меркурий 201.2, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1	1	4462.69	--	4463	--	189	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Оборудование								
518	Ц13-100204-0101 13-100204-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж контроллера	1	78959.32	11843.66	78959	11844	32958	79.00	79
		устройство		67005.43	2960.11	67005	2960	40.6	3.49	3
521	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015 к=1,5	Светофор транспортный трехлинзовый	12	12786.14	5817.40	153434	69809	52628	5.00	60
		шт.		6940.80	1674.12	83290	20089	42.8	1.14	14
525	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015	Светофор пешеходный	12	8524.10	3878.27	102289	46539	35085	5.00	60
		шт.		4627.20	1116.08	55526	13393	42.8	1.14	14
527	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015 к=0,5	Табло обратного отсчета времени	2	4262.05	1939.13	8524	3878	2924	5.00	10
		шт.		2313.60	558.04	4627	1116	42.8	1.14	2
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге			1291873	319071			657
			Тенге			556334	90312			89
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге			1812531				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							746
		Сметная заработная плата -	Тенге				646646			
		Строительство светофорного объекта по ул.№6-ул.№3 (Локальная смета 2-10-7)								
		Строительные работы								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
529	Е11-330303-0502 11-330303-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на разных отметках с опорой. Устройство	8.2	21304.07	26.35	174693	216	20521	3.31	27
		м3		2486.64	--	20390	--	61.7	--	--
530	Е11-330303-0111 11-330303-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 2 м/Консоли	3	6900.06	4983.19	20700	14950	7709	2.26	7
		опора		1916.86	1623.53	5751	4871	61.7	1.45	4
531	Е11-060301-0409 11-060301-0409 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом более 20 кг. Установка стаканов	0.195	16847.81	847.41	3285	165	1751	20.00	4
		т		16000.40	348.76	3120	68	48.5	0.36	--
533	Е11-330303-0404 11-330303-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные решетчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой	1.2	26729.41	18387.31	32075	22065	9065	7.13	9
		т		6047.45	3936.23	7257	4723	61.7	3.46	4
534	Е11-270902-0101 11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка стоек пешеходных, транспортных	4	3467.96	716.96	13872	2868	7033	3.20	13
		шт.		2404.00	159.48	9616	638	60.3	0.15	1
535	Е11-060301-0409 11-060301-0409 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом более 20 кг. Установка стаканов	0.104	16847.81	847.41	1752	88	934	20.00	2
		т		16000.40	348.76	1664	36	48.5	0.36	--
537	Е11-330303-0402 11-330303-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные трубчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой	0.34	11033.22	7652.52	3751	2602	1068	2.97	1
		т		2519.06	1638.20	856	557	61.7	1.44	--
538	Е11-090305-0304 11-090305-0304 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные подвесок и хомутов/Кронштейн. Монтаж	0.105	90153.50	1600.67	9466	168	5681	99.90	10
		т конструкций		78910.01	297.67	8286	31	60.9	0.31	--
540	Е11-270902-0201 11-270902-0201 РСНБ РК 2015	Щитки дополнительные. Установка/Установка спойлеров	9	617.18	--	5555	--	3168	0.69	6
		шт.		518.36	--	4665	--	60.3	--	--
541	С121-050401-0605 21-050401-0605 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Лист алюминиевый типа "ALUCOBOND"	5.95	11496.57	--	68405	--	2900	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Установка приямка								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
542	Е11-090701-0107 11-090701-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и прочее). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу/Приямки	0.035	270725.86	127991.96	9475	4480	3636	161.00	6
		т конструкций		133393.33	12183.48	4669	426	60.9	11.60	--
543	С121-050102-0201 21-050102-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Прокат тонколистовой холоднокатаный из углеродистой стали толщиной до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	0.03724	210375.88	--	7834	--	332	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Прокладка труб								
544	Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Рытье траншей вручную в грунтах 2 группы	59.5	1137.41	--	67676	--	44562	1.54	92
		м3 грунта		1137.41	--	67676	--	59.1	--	--
545	Е11-010205-0501 11-010205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей в грунтах 1 группы	59.5	594.22	--	35356	--	23281	0.89	53
		м3 грунта		594.22	--	35356	--	59.1	--	--
546	Е11-010203-0104 11-010203-0104 РСНБ РК 2015	Планировка площадей из грунтов 1 группы ручным способом	85	75.13	--	6386	--	4205	0.10	9
		м2 спланированной площади		75.13	--	6386	--	59.1	--	--
547	Е11-340201-0301 11-340201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	0.17	100477.11	--	17081	--	11627	133.00	23
		канало-километр трубопровода		99074.36	--	16843	--	62.1	--	--
		Прокладка кабеля								
550	Ц13-080201-0901 13-080201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	340	198.95	90.93	67643	30915	20327	0.10	34
		м кабеля		84.82	30.28	28838	10296	42.8	0.04	13
553	Ц13-080202-0307 13-080202-0307 РСНБ РК 2015	Трос продольно-несущий. Монтаж оборудования	0.2	32071.15	8319.28	6414	1664	2610	29.00	6
		км		23751.87	2451.89	4750	490	42.8	2.50	1
554	С121-050310-0302 21-050310-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19(1+6+6/6)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1570 Н/мм2 и менее, диаметром 3,8 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 2688-80)	20	983.92	--	19678	--	834	--	--
		10 м		--	--	--	--	--	--	--
555	Ц13-080201-1001 13-080201-1001 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе	200	804.17	550.52	160835	110104	31541	0.14	28
		м кабеля		118.74	158.31	23749	31662	42.8	0.17	34
557	Ц13-080201-1805 13-080201-1805 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 7. Монтаж оборудования	30	936.78	56.18	28103	1685	5771	0.38	11
		шт.		322.30	19.86	9669	596	42.8	0.02	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
558	Ц13-080201-1808 13-080201-1808 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 19. Монтаж оборудования	14	1475.48	56.18	20657	786	6298	1.00	14
		шт.		848.17	19.86	11874	278	42.8	0.02	--
559	Ц13-080201-0502 13-080201-0502 РСНБ РК 2015	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 6 мм2	84	110.26	--	9262	--	4525	0.13	11
		шт.		110.26	--	9262	--	42.8	--	--
560	Ц13-080208-0101 13-080208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	3	3389.78	140.10	10169	420	1480	0.90	3
		шт		745.68	37.73	2237	113	42.8	0.04	--
561	Ц13-080103-3101 13-080103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Монтаж клеммной колодки	10	420.11	6.54	4201	65	1702	0.40	4
		шт.		339.27	2.18	3393	22	42.8	--	--
562	С123-070202-0801 23-070202-0801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica	10	326.17	--	3262	--	138	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
563	Ц13-080103-0301 13-080103-0301 РСНБ РК 2015	Стабилизатор	1	1310.79	337.06	1311	337	487	1.00	1
		шт.		848.17	119.15	848	119	42.8	0.12	--
564	Прайс лист стр.40	Стабилизатор напряжения 2кВА 1 фаза	1	12484.36	--	12484	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
565	Ц13-080303-0601 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	3	1796.03	25.29	5388	76	1351	1.00	3
		шт.		838.66	--	2516	--	42.8	--	--
566	С123-070204-0628 23-070204-0628 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	3	876.35	--	2629	--	111	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
567	Ц13-080305-1001 13-080305-1001 РСНБ РК 2015	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании	1	358.89	56.18	359	56	157	0.34	--
		шт.		297.21	19.86	297	20	42.8	0.02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
568	С123-070501-0102 23-070501-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Счетчики электронные однофазные учета активной энергии прямого включения, однотарифные типа Меркурий 201.2, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1	1	4462.69	--	4463	--	189	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Оборудование								
569	Ц13-100204-0101 13-100204-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж контроллера	1	78959.32	11843.66	78959	11844	32958	79.00	79
		устройство		67005.43	2960.11	67005	2960	40.6	3.49	3
572	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015 к=1,5	Светофор транспортный трехлинзовый	9	12786.14	5817.40	115075	52357	39471	5.00	45
		шт.		6940.80	1674.12	62467	15067	42.8	1.14	10
576	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015	Светофор пешеходный	6	8524.10	3878.27	51145	23270	17543	5.00	30
		шт.		4627.20	1116.08	27763	6696	42.8	1.14	7
578	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015 к=0,5	Табло обратного отсчета времени	3	4262.05	1939.13	12786	5817	4386	5.00	15
		шт.		2313.60	558.04	6941	1674	42.8	1.14	3
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 25	Тенге			1092187	286998			544
			Тенге			454145	81345			82
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	Тенге			1525036				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							626
		Сметная заработная плата -	Тенге				535490			
		Строительство светофорного объекта по ул.№6-ул.№4 (Локальная смета 2-10-8)								
		Строительные работы								
580	Е11-330303-0502 11-330303-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на разных отметках с опорой. Устройство	9.6	21304.07	26.35	204519	253	24025	3.31	32
		м3		2486.64	--	23872	--	61.7	--	--
581	Е11-330303-0111 11-330303-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 2 м/Консоли	3	6900.06	4983.19	20700	14950	7709	2.26	7
		опора		1916.86	1623.53	5751	4871	61.7	1.45	4
582	Е11-060301-0409 11-060301-0409 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом более 20 кг. Установка стаканов	0.195	16847.81	847.41	3285	165	1751	20.00	4
		т		16000.40	348.76	3120	68	48.5	0.36	--
584	Е11-330303-0404 11-330303-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные решетчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой	1.2	26729.41	18387.31	32075	22065	9065	7.13	9
		т		6047.45	3936.23	7257	4723	61.7	3.46	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
585	Е11-270902-0101 11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка стоек пешеходных, транспортных	6	3467.96	716.96	20808	4302	10550	3.20	19
		шт.		2404.00	159.48	14424	957	60.3	0.15	1
586	Е11-060301-0409 11-060301-0409 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом более 20 кг. Установка стаканов	0.156	16847.81	847.41	2628	132	1401	20.00	3
		т		16000.40	348.76	2496	54	48.5	0.36	--
588	Е11-330303-0402 11-330303-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные трубчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой	0.525	11033.22	7652.52	5792	4018	1649	2.97	2
		т		2519.06	1638.20	1323	860	61.7	1.44	1
589	Е11-090305-0304 11-090305-0304 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные подвесок и хомутов/Кронштейн. Монтаж	0.105	90153.50	1600.67	9466	168	5681	99.90	10
		т конструкций		78910.01	297.67	8286	31	60.9	0.31	--
591	Е11-270902-0201 11-270902-0201 РСНБ РК 2015	Щитки дополнительные. Установка/Установка спойлеров	9	617.18	--	5555	--	3168	0.69	6
		шт.		518.36	--	4665	--	60.3	--	--
592	С121-050401-0605 21-050401-0605 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Лист алюминиевый типа "ALUCOBOND"	5.95	11496.57	--	68405	--	2900	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Установка приямка								
593	Е11-090701-0107 11-090701-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и прочее). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу/Приямки	0.035	270725.86	127991.96	9475	4480	3636	161.00	6
		т конструкций		133393.33	12183.48	4669	426	60.9	11.60	--
594	С121-050102-0201 21-050102-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Прокат тонколистовой холоднокатаный из углеродистой стали толщиной до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	0.03724	210375.88	--	7834	--	332	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Прокладка труб								
595	Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Рытье траншей вручную в грунтах 2 группы	63	1137.41	--	71657	--	47183	1.54	97
		м3 грунта		1137.41	--	71657	--	59.1	--	--
596	Е11-010205-0501 11-010205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей в грунтах 1 группы	63	594.22	--	37436	--	24650	0.89	56
		м3 грунта		594.22	--	37436	--	59.1	--	--
597	Е11-010203-0104 11-010203-0104 РСНБ РК 2015	Планировка площадей из грунтов 1 группы ручным способом	90	75.13	--	6761	--	4452	0.10	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2 спланированной площади		75.13	--	6761	--	59.1	--	--
598	Е11-340201-0301 11-340201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	0.18	100477.11	--	18086	--	12311	133.00	24
		канало-километр трубопровода		99074.36	--	17833	--	62.1	--	--
		Прокладка кабеля								
601	Ц13-080201-0901 13-080201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	330	198.95	90.93	65653	30006	19730	0.10	33
		м кабеля		84.82	30.28	27990	9993	42.8	0.04	12
604	Ц13-080202-0307 13-080202-0307 РСНБ РК 2015	Трос продольно-несущий. Монтаж оборудования	0.1	32071.15	8319.28	3207	832	1305	29.00	3
		км		23751.87	2451.89	2375	245	42.8	2.50	--
605	С121-050310-0302 21-050310-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19(1+6+6/6)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1570 Н/мм2 и менее, диаметром 3,8 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 2688-80)	10	983.92	--	9839	--	417	--	--
		10 м		--	--	--	--	--	--	--
606	Ц13-080201-1001 13-080201-1001 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе	100	804.17	550.52	80417	55052	15770	0.14	14
		м кабеля		118.74	158.31	11874	15831	42.8	0.17	17
608	Ц13-080201-1805 13-080201-1805 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 7. Монтаж оборудования	18	936.78	56.18	16862	1011	3463	0.38	7
		шт.		322.30	19.86	5801	357	42.8	0.02	--
609	Ц13-080201-1808 13-080201-1808 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 19. Монтаж оборудования	18	1475.48	56.18	26559	1011	8097	1.00	18
		шт.		848.17	19.86	15267	357	42.8	0.02	--
610	Ц13-080201-0502 13-080201-0502 РСНБ РК 2015	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 6 мм2	80	110.26	--	8821	--	4309	0.13	10
		шт.		110.26	--	8821	--	42.8	--	--
611	Ц13-080208-0101 13-080208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	3	3389.78	140.10	10169	420	1480	0.90	3
		шт		745.68	37.73	2237	113	42.8	0.04	--
612	Ц13-080103-3101 13-080103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Монтаж клеммной колодки	10	420.11	6.54	4201	65	1702	0.40	4
		шт.		339.27	2.18	3393	22	42.8	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
613	С123-070202-0801 23-070202-0801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica	10	326.17	--	3262	--	138	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
614	Ц13-080103-0301 13-080103-0301 РСНБ РК 2015	Стабилизатор	1	1310.79	337.06	1311	337	487	1.00	1
		шт.		848.17	119.15	848	119	42.8	0.12	--
615	Прайс лист стр.40	Стабилизатор напряжения 2кВА 1 фаза	1	12484.36	--	12484	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
616	Ц13-080303-0601 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	3	1796.03	25.29	5388	76	1351	1.00	3
		шт.		838.66	--	2516	--	42.8	--	--
617	С123-070204-0628 23-070204-0628 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	3	876.35	--	2629	--	111	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
618	Ц13-080305-1001 13-080305-1001 РСНБ РК 2015	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании	1	358.89	56.18	359	56	157	0.34	--
		шт.		297.21	19.86	297	20	42.8	0.02	--
619	С123-070501-0102 23-070501-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Счетчики электронные однофазные учета активной энергии прямого включения, однотарифные типа Меркурий 201.2, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1	1	4462.69	--	4463	--	189	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Оборудование								
620	Ц13-100204-0101 13-100204-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж контроллера	1	78959.32	11843.66	78959	11844	32958	79.00	79
		устройство		67005.43	2960.11	67005	2960	40.6	3.49	3
623	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015 к=1,5	Светофор транспортный трехлинзовый	9	12786.14	5817.40	115075	52357	39471	5.00	45
		шт.		6940.80	1674.12	62467	15067	42.8	1.14	10
627	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015	Светофор пешеходный	10	8524.10	3878.27	85241	38783	29238	5.00	50
		шт.		4627.20	1116.08	46272	11161	42.8	1.14	11
629	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015 к=0,5	Табло обратного отсчета времени	3	4262.05	1939.13	12786	5817	4386	5.00	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		2313.60	558.04	6941	1674	42.8	1.14	3
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 26	Тенге			1072170	248199			568
			Тенге			473654	69912			70
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	Тенге			1509757				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							638
		Сметная заработная плата -	Тенге				543566			
		РАЗДЕЛ 27. Строительство светофорного объекта по ул.№7-ул.№1 (Локальная смета 2-10-9)								
		Строительные работы								
631	Е11-330303-0502 11-330303-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на разных отметках с опорой. Устройство	10	21304.07	26.35	213041	263	25026	3.31	33
		м3		2486.64	--	24866	--	61.7	--	--
632	Е11-330303-0111 11-330303-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 2 м/Консоли	4	6900.06	4983.19	27600	19933	10278	2.26	9
		опора		1916.86	1623.53	7667	6494	61.7	1.45	6
633	Е11-060301-0409 11-060301-0409 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом более 20 кг. Установка стаканов	0.26	16847.81	847.41	4380	220	2335	20.00	5
		т		16000.40	348.76	4160	91	48.5	0.36	--
635	Е11-330303-0404 11-330303-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные решетчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой	1.6	26729.41	18387.31	42767	29420	12087	7.13	11
		т		6047.45	3936.23	9676	6298	61.7	3.46	6
636	Е11-270902-0101 11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка стоек пешеходных, транспортных	4	3467.96	716.96	13872	2868	7033	3.20	13
		шт.		2404.00	159.48	9616	638	60.3	0.15	1
637	Е11-060301-0409 11-060301-0409 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом более 20 кг. Установка стаканов	0.104	16847.81	847.41	1752	88	934	20.00	2
		т		16000.40	348.76	1664	36	48.5	0.36	--
639	Е11-330303-0402 11-330303-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные трубчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой	0.34	11033.22	7652.52	3751	2602	1068	2.97	1
		т		2519.06	1638.20	856	557	61.7	1.44	--
640	Е11-090305-0304 11-090305-0304 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные подвесок и хомутов/Кронштейн. Монтаж	0.108	90153.50	1600.67	9737	173	5843	99.90	11
		т конструкций		78910.01	297.67	8522	32	60.9	0.31	--
642	Е11-270902-0201 11-270902-0201 РСНБ РК 2015	Щитки дополнительные. Установка/Установка спойлеров	12	617.18	--	7406	--	4224	0.69	8
		шт.		518.36	--	6220	--	60.3	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
643	С121-050401-0605 21-050401-0605 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Лист алюминиевый типа "ALUCOBOND"	11.9	11496.57	--	136809	--	5801	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Установка приямка								
644	Е11-090701-0107 11-090701-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и прочее). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу/Приямки	0.047	270725.86	127991.96	12724	6016	4883	161.00	8
		т конструкций		133393.33	12183.48	6269	573	60.9	11.60	1
645	С121-050102-0201 21-050102-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Прокат тонколистовой холоднокатаный из углеродистой стали толщиной до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	0.050008	210375.88	--	10520	--	446	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Прокладка труб								
646	Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Рытье траншей вручную в грунтах 2 группы	70	1137.41	--	79619	--	52426	1.54	108
		м3 грунта		1137.41	--	79619	--	59.1	--	--
647	Е11-010205-0501 11-010205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей в грунтах 1 группы	70	594.22	--	41596	--	27389	0.89	62
		м3 грунта		594.22	--	41596	--	59.1	--	--
648	Е11-010203-0104 11-010203-0104 РСНБ РК 2015	Планировка площадей из грунтов 1 группы ручным способом	100	75.13	--	7513	--	4947	0.10	10
		м2 спланированной площади		75.13	--	7513	--	59.1	--	--
649	Е11-340201-0301 11-340201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	0.2	100477.11	--	20095	--	13679	133.00	27
		канало-километр трубопровода		99074.36	--	19815	--	62.1	--	--
		Прокладка кабеля								
652	Ц13-080201-0901 13-080201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	390	198.95	90.93	77590	35462	23317	0.10	39
		м кабеля		84.82	30.28	33079	11810	42.8	0.04	15
655	Ц13-080202-0307 13-080202-0307 РСНБ РК 2015	Трос продольно-несущий. Монтаж оборудования	0.3	32071.15	8319.28	9621	2496	3915	29.00	9
		км		23751.87	2451.89	7126	736	42.8	2.50	1
656	С121-050310-0302 21-050310-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19(1+6+6/6)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1570 Н/мм2 и менее, диаметром 3,8 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 2688-80)	30	983.92	--	29518	--	1252	--	--
		10 м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
657	Ц13-080201-1001 13-080201-1001 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе	300	804.17	550.52	241252	165156	47311	0.14	42
		м кабеля		118.74	158.31	35623	47494	42.8	0.17	50
659	Ц13-080201-1805 13-080201-1805 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 7. Монтаж оборудования	40	936.78	56.18	37471	2247	7695	0.38	15
		шт.		322.30	19.86	12892	794	42.8	0.02	1
660	Ц13-080201-1808 13-080201-1808 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 19. Монтаж оборудования	16	1475.48	56.18	23608	899	7197	1.00	16
		шт.		848.17	19.86	13571	318	42.8	0.02	--
661	Ц13-080201-0502 13-080201-0502 РСНБ РК 2015	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 6 мм2	108	110.26	--	11908	--	5818	0.13	14
		шт.		110.26	--	11908	--	42.8	--	--
662	Ц13-080208-0101 13-080208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	3	3389.78	140.10	10169	420	1480	0.90	3
		шт		745.68	37.73	2237	113	42.8	0.04	--
663	Ц13-080103-3101 13-080103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Монтаж клеммной колодки	18	420.11	6.54	7562	118	3063	0.40	7
		шт.		339.27	2.18	6107	39	42.8	--	--
664	С123-070202-0801 23-070202-0801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica	18	326.17	--	5871	--	249	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
665	Ц13-080103-0301 13-080103-0301 РСНБ РК 2015	Стабилизатор	1	1310.79	337.06	1311	337	487	1.00	1
		шт.		848.17	119.15	848	119	42.8	0.12	--
666	Прайс лист стр.40	Стабилизатор напряжения 2кВА 1 фаза	1	12484.36	--	12484	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
667	Ц13-080303-0601 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	3	1796.03	25.29	5388	76	1351	1.00	3
		шт.		838.66	--	2516	--	42.8	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
668	С123-070204-0628 23-070204-0628 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	3	876.35	--	2629	--	111	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
669	Ц13-080305-1001 13-080305-1001 РСНБ РК 2015	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании	1	358.89	56.18	359	56	157	0.34	--
		шт.		297.21	19.86	297	20	42.8	0.02	--
670	С123-070501-0102 23-070501-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Счетчики электронные однофазные учета активной энергии прямого включения, однотарифные типа Меркурий 201.2, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1	1	4462.69	--	4463	--	189	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Оборудование								
671	Ц13-100204-0101 13-100204-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж контроллера	1	78959.32	11843.66	78959	11844	32958	79.00	79
		устройство		67005.43	2960.11	67005	2960	40.6	3.49	3
674	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015 к=1,5	Светофор транспортный трехлинзовый	12	12786.14	5817.40	153434	69809	52628	5.00	60
		шт.		6940.80	1674.12	83290	20089	42.8	1.14	14
678	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015	Светофор пешеходный	8	8524.10	3878.27	68193	31026	23390	5.00	40
		шт.		4627.20	1116.08	37018	8929	42.8	1.14	9
680	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015 к=0,5	Табло обратного отсчета времени	2	4262.05	1939.13	8524	3878	2924	5.00	10
		шт.		2313.60	558.04	4627	1116	42.8	1.14	2
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 27	Тенге			1423498	385406			646
			Тенге			546204	109256			109
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27	Тенге			1963351				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							755
		Сметная заработная плата -	Тенге				655460			
		Строительство светофорного объекта по ул.№7-ул.№2 (Локальная смета 2-10-10)								
		Строительные работы								
682	Е11-330303-0502 11-330303-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на разных отметках с опорой. Устройство	10	21304.07	26.35	213041	263	25026	3.31	33
		м3		2486.64	--	24866	--	61.7	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
683	Е11-330303-0111 11-330303-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 2 м/Консоли	4	6900.06	4983.19	27600	19933	10278	2.26	9
		опора		1916.86	1623.53	7667	6494	61.7	1.45	6
684	Е11-060301-0409 11-060301-0409 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом более 20 кг. Установка стаканов	0.26	16847.81	847.41	4380	220	2335	20.00	5
		т		16000.40	348.76	4160	91	48.5	0.36	--
686	Е11-330303-0404 11-330303-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные решетчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой	1.6	26729.41	18387.31	42767	29420	12087	7.13	11
		т		6047.45	3936.23	9676	6298	61.7	3.46	6
687	Е11-270902-0101 11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка стоек пешеходных, транспортных	6	3467.96	716.96	20808	4302	10550	3.20	19
		шт.		2404.00	159.48	14424	957	60.3	0.15	1
688	Е11-060301-0409 11-060301-0409 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом более 20 кг. Установка стаканов	0.156	16847.81	847.41	2628	132	1401	20.00	3
		т		16000.40	348.76	2496	54	48.5	0.36	--
690	Е11-330303-0402 11-330303-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные трубчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой	0.52	11033.22	7652.52	5737	3979	1634	2.97	2
		т		2519.06	1638.20	1310	852	61.7	1.44	1
691	Е11-090305-0304 11-090305-0304 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные подвесок и хомутов/Кронштейн. Монтаж	0.108	90153.50	1600.67	9737	173	5843	99.90	11
		т конструкций		78910.01	297.67	8522	32	60.9	0.31	--
693	Е11-270902-0201 11-270902-0201 РСНБ РК 2015	Щитки дополнительные. Установка/Установка спойлеров	12	617.18	--	7406	--	4224	0.69	8
		шт.		518.36	--	6220	--	60.3	--	--
694	С121-050401-0605 21-050401-0605 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Лист алюминиевый типа "ALUCOBOND"	5.95	11496.57	--	68405	--	2900	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Установка приямка								
695	Е11-090701-0107 11-090701-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и прочее). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу/Приямки	0.035	270725.86	127991.96	9475	4480	3636	161.00	6
		т конструкций		133393.33	12183.48	4669	426	60.9	11.60	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
696	С121-050102-0201 21-050102-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Прокат тонколистовой холоднокатаный из углеродистой стали толщиной до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	0.03724	210375.88	--	7834	--	332	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Прокладка труб								
697	Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Рытье траншей вручную в грунтах 2 группы	70	1137.41	--	79619	--	52426	1.54	108
		м3 грунта		1137.41	--	79619	--	59.1	--	--
698	Е11-010205-0501 11-010205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей в грунтах 1 группы	70	594.22	--	41596	--	27389	0.89	62
		м3 грунта		594.22	--	41596	--	59.1	--	--
699	Е11-010203-0104 11-010203-0104 РСНБ РК 2015	Планировка площадей из грунтов 1 группы ручным способом	100	75.13	--	7513	--	4947	0.10	10
		м2 спланированной площади		75.13	--	7513	--	59.1	--	--
700	Е11-340201-0301 11-340201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	0.2	100477.11	--	20095	--	13679	133.00	27
		канало-километр трубопровода		99074.36	--	19815	--	62.1	--	--
		Прокладка кабеля								
703	Ц13-080201-0901 13-080201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	400	198.95	90.93	79580	36371	23915	0.10	40
		м кабеля		84.82	30.28	33927	12113	42.8	0.04	15
706	Ц13-080202-0307 13-080202-0307 РСНБ РК 2015	Трос продольно-несущий. Монтаж оборудования	0.2	32071.15	8319.28	6414	1664	2610	29.00	6
		км		23751.87	2451.89	4750	490	42.8	2.50	1
707	С121-050310-0302 21-050310-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19(1+6+6/6)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1570 Н/мм2 и менее, диаметром 3,8 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 2688-80)	20	983.92	--	19678	--	834	--	--
		10 м		--	--	--	--	--	--	--
708	Ц13-080201-1001 13-080201-1001 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе	200	804.17	550.52	160835	110104	31541	0.14	28
		м кабеля		118.74	158.31	23749	31662	42.8	0.17	34
710	Ц13-080201-1805 13-080201-1805 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 7. Монтаж оборудования	48	936.78	56.18	44965	2696	9234	0.38	18
		шт.		322.30	19.86	15471	953	42.8	0.02	1
711	Ц13-080201-1808 13-080201-1808 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 19. Монтаж оборудования	20	1475.48	56.18	29510	1124	8997	1.00	20
		шт.		848.17	19.86	16963	397	42.8	0.02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
712	Ц13-080201-0502 13-080201-0502 РСНБ РК 2015	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 6 мм2	124	110.26	--	13673	--	6680	0.13	16
		шт.		110.26	--	13673	--	42.8	--	--
713	Ц13-080208-0101 13-080208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	3	3389.78	140.10	10169	420	1480	0.90	3
		шт		745.68	37.73	2237	113	42.8	0.04	--
714	Ц13-080103-3101 13-080103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Монтаж клеммной колодки	10	420.11	6.54	4201	65	1702	0.40	4
		шт.		339.27	2.18	3393	22	42.8	--	--
715	С123-070202-0801 23-070202-0801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica	10	326.17	--	3262	--	138	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
716	Ц13-080103-0301 13-080103-0301 РСНБ РК 2015	Стабилизатор	1	1310.79	337.06	1311	337	487	1.00	1
		шт.		848.17	119.15	848	119	42.8	0.12	--
717	Прайс лист стр.40	Стабилизатор напряжения 2кВА 1 фаза	1	12484.36	--	12484	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
718	Ц13-080303-0601 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	3	1796.03	25.29	5388	76	1351	1.00	3
		шт.		838.66	--	2516	--	42.8	--	--
719	С123-070204-0628 23-070204-0628 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	3	876.35	--	2629	--	111	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
720	Ц13-080305-1001 13-080305-1001 РСНБ РК 2015	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании	1	358.89	56.18	359	56	157	0.34	--
		шт.		297.21	19.86	297	20	42.8	0.02	--
721	С123-070501-0102 23-070501-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Счетчики электронные однофазные учета активной энергии прямого включения, однотарифные типа Меркурий 201.2, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1	1	4462.69	--	4463	--	189	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Оборудование								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
722	Ц13-100204-0101 13-100204-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж контроллера	1	78959.32	11843.66	78959	11844	32958	79.00	79
		устройство		67005.43	2960.11	67005	2960	40.6	3.49	3
725	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015 к=1,5	Светофор транспортный трехлинзовый	12	12786.14	5817.40	153434	69809	52628	5.00	60
		шт.		6940.80	1674.12	83290	20089	42.8	1.14	14
729	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015	Светофор пешеходный	12	8524.10	3878.27	102289	46539	35085	5.00	60
		шт.		4627.20	1116.08	55526	13393	42.8	1.14	14
731	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015 к=0,5	Табло обратного отсчета времени	2	4262.05	1939.13	8524	3878	2924	5.00	10
		шт.		2313.60	558.04	4627	1116	42.8	1.14	2
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 28	Тенге			1310768	347886			662
			Тенге			560825	98653			98
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28	Тенге			1839246				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							759
		Сметная заработная плата -	Тенге				659478			
		Строительство светофорного объекта по ул.№7-ул.№3 (Локальная смета 2-10-11)								
		Строительные работы								
733	Е11-330303-0502 11-330303-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на разных отметках с опорой. Устройство	10	21304.07	26.35	213041	263	25026	3.31	33
		м3		2486.64	--	24866	--	61.7	--	--
734	Е11-330303-0111 11-330303-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 2 м/Консоли	4	6900.06	4983.19	27600	19933	10278	2.26	9
		опора		1916.86	1623.53	7667	6494	61.7	1.45	6
735	Е11-060301-0409 11-060301-0409 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом более 20 кг. Установка стаканов	0.26	16847.81	847.41	4380	220	2335	20.00	5
		т		16000.40	348.76	4160	91	48.5	0.36	--
737	Е11-330303-0404 11-330303-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные решетчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой	1.6	26729.41	18387.31	42767	29420	12087	7.13	11
		т		6047.45	3936.23	9676	6298	61.7	3.46	6
738	Е11-270902-0101 11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка стоек пешеходных, транспортных	4	3467.96	716.96	13872	2868	7033	3.20	13
		шт.		2404.00	159.48	9616	638	60.3	0.15	1
739	Е11-060301-0409 11-060301-0409 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом более 20 кг. Установка стаканов	0.104	16847.81	847.41	1752	88	934	20.00	2
		т		16000.40	348.76	1664	36	48.5	0.36	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
741	Е11-330303-0402 11-330303-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные трубчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой	0.34	11033.22	7652.52	3751	2602	1068	2.97	1
		т		2519.06	1638.20	856	557	61.7	1.44	--
742	Е11-090305-0304 11-090305-0304 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные подвесок и хомутов/Кронштейн. Монтаж	0.108	90153.50	1600.67	9737	173	5843	99.90	11
		т конструкций		78910.01	297.67	8522	32	60.9	0.31	--
744	Е11-270902-0201 11-270902-0201 РСНБ РК 2015	Щитки дополнительные. Установка/Установка спойлеров	12	617.18	--	7406	--	4224	0.69	8
		шт.		518.36	--	6220	--	60.3	--	--
745	С121-050401-0605 21-050401-0605 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Лист алюминиевый типа "ALUCOBOND"	8.93	11496.57	--	102664	--	4353	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Установка приямка								
746	Е11-090701-0107 11-090701-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и прочее). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу/Приямки	0.047	270725.86	127991.96	12724	6016	4883	161.00	8
		т конструкций		133393.33	12183.48	6269	573	60.9	11.60	1
747	С121-050102-0201 21-050102-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Прокат тонколистовой холоднокатаный из углеродистой стали толщиной до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	0.050008	210375.88	--	10520	--	446	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Прокладка труб								
748	Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Рытье траншей вручную в грунтах 2 группы	70	1137.41	--	79619	--	52426	1.54	108
		м3 грунта		1137.41	--	79619	--	59.1	--	--
749	Е11-010205-0501 11-010205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей в грунтах 1 группы	70	594.22	--	41596	--	27389	0.89	62
		м3 грунта		594.22	--	41596	--	59.1	--	--
750	Е11-010203-0104 11-010203-0104 РСНБ РК 2015	Планировка площадей из грунтов 1 группы ручным способом	100	75.13	--	7513	--	4947	0.10	10
		м2 спланированной площади		75.13	--	7513	--	59.1	--	--
751	Е11-340201-0301 11-340201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	0.2	100477.11	--	20095	--	13679	133.00	27
		канало-километр трубопровода		99074.36	--	19815	--	62.1	--	--
		Прокладка кабеля								
754	Ц13-080201-0901 13-080201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	390	198.95	90.93	77590	35462	23317	0.10	39
		м кабеля		84.82	30.28	33079	11810	42.8	0.04	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
757	Ц13-080202-0307 13-080202-0307 РСНБ РК 2015	Трос продольно-несущий. Монтаж оборудования	0.3	32071.15	8319.28	9621	2496	3915	29.00	9
		км		23751.87	2451.89	7126	736	42.8	2.50	1
758	С121-050310-0302 21-050310-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19(1+6+6/6)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1570 Н/мм2 и менее, диаметром 3,8 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 2688-80)	30	983.92	--	29518	--	1252	--	--
		10 м		--	--	--	--	--	--	--
759	Ц13-080201-1001 13-080201-1001 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе	300	804.17	550.52	241252	165156	47311	0.14	42
		м кабеля		118.74	158.31	35623	47494	42.8	0.17	50
761	Ц13-080201-1805 13-080201-1805 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 7. Монтаж оборудования	40	936.78	56.18	37471	2247	7695	0.38	15
		шт.		322.30	19.86	12892	794	42.8	0.02	1
762	Ц13-080201-1808 13-080201-1808 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 19. Монтаж оборудования	16	1475.48	56.18	23608	899	7197	1.00	16
		шт.		848.17	19.86	13571	318	42.8	0.02	--
763	Ц13-080201-0502 13-080201-0502 РСНБ РК 2015	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 6 мм2	108	110.26	--	11908	--	5818	0.13	14
		шт.		110.26	--	11908	--	42.8	--	--
764	Ц13-080208-0101 13-080208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	3	3389.78	140.10	10169	420	1480	0.90	3
		шт		745.68	37.73	2237	113	42.8	0.04	--
765	Ц13-080103-3101 13-080103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Монтаж клеммной колодки	12	420.11	6.54	5041	79	2042	0.40	5
		шт.		339.27	2.18	4071	26	42.8	--	--
766	С123-070202-0801 23-070202-0801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica	12	326.17	--	3914	--	166	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
767	Ц13-080103-0301 13-080103-0301 РСНБ РК 2015	Стабилизатор	1	1310.79	337.06	1311	337	487	1.00	1
		шт.		848.17	119.15	848	119	42.8	0.12	--
768	Прайс лист стр.40	Стабилизатор напряжения 2кВА 1 фаза	1	12484.36	--	12484	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
769	Ц13-080303-0601 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	3	1796.03	25.29	5388	76	1351	1.00	3
		шт.		838.66	--	2516	--	42.8	--	--
770	С123-070204-0628 23-070204-0628 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	3	876.35	--	2629	--	111	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
771	Ц13-080305-1001 13-080305-1001 РСНБ РК 2015	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании	1	358.89	56.18	359	56	157	0.34	--
		шт.		297.21	19.86	297	20	42.8	0.02	--
772	С123-070501-0102 23-070501-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Счетчики электронные однофазные учета активной энергии прямого включения, однотарифные типа Меркурий 201.2, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1	1	4462.69	--	4463	--	189	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Оборудование								
773	Ц13-100204-0101 13-100204-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж контроллера	1	78959.32	11843.66	78959	11844	32958	79.00	79
		устройство		67005.43	2960.11	67005	2960	40.6	3.49	3
776	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015 к=1,5	Светофор транспортный трехлинзовый	12	12786.14	5817.40	153434	69809	52628	5.00	60
		шт.		6940.80	1674.12	83290	20089	42.8	1.14	14
780	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015	Светофор пешеходный	8	8524.10	3878.27	68193	31026	23390	5.00	40
		шт.		4627.20	1116.08	37018	8929	42.8	1.14	9
782	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015 к=0,5	Табло обратного отсчета времени	2	4262.05	1939.13	8524	3878	2924	5.00	10
		шт.		2313.60	558.04	4627	1116	42.8	1.14	2
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 29	Тенге			1384875	385367			643
			Тенге			544168	109243			109
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29	Тенге			1918883				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							752
		Сметная заработная плата -	Тенге				653411			
		Строительство светофорного объекта по ул.№7-ул.№4 (Локальная смета 2-10-12)								
		Строительные работы								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
784	Е11-330303-0502 11-330303-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на разных отметках с опорой. Устройство	9.6	21304.07	26.35	204519	253	24025	3.31	32
		м3		2486.64	--	23872	--	61.7	--	--
785	Е11-330303-0111 11-330303-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 2 м/Консоли	3	6900.06	4983.19	20700	14950	7709	2.26	7
		опора		1916.86	1623.53	5751	4871	61.7	1.45	4
786	Е11-060301-0409 11-060301-0409 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом более 20 кг. Установка стаканов	0.195	16847.81	847.41	3285	165	1751	20.00	4
		т		16000.40	348.76	3120	68	48.5	0.36	--
788	Е11-330303-0404 11-330303-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные решетчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой	1.2	26729.41	18387.31	32075	22065	9065	7.13	9
		т		6047.45	3936.23	7257	4723	61.7	3.46	4
789	Е11-270902-0101 11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка стоек пешеходных, транспортных	6	3467.96	716.96	20808	4302	10550	3.20	19
		шт.		2404.00	159.48	14424	957	60.3	0.15	1
790	Е11-060301-0409 11-060301-0409 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом более 20 кг. Установка стаканов	0.156	16847.81	847.41	2628	132	1401	20.00	3
		т		16000.40	348.76	2496	54	48.5	0.36	--
792	Е11-330303-0402 11-330303-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные трубчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой	0.525	11033.22	7652.52	5792	4018	1649	2.97	2
		т		2519.06	1638.20	1323	860	61.7	1.44	1
793	Е11-090305-0304 11-090305-0304 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные подвесок и хомутов/Кронштейн. Монтаж	0.105	90153.50	1600.67	9466	168	5681	99.90	10
		т конструкций		78910.01	297.67	8286	31	60.9	0.31	--
795	Е11-270902-0201 11-270902-0201 РСНБ РК 2015	Щитки дополнительные. Установка/Установка спойлеров	9	617.18	--	5555	--	3168	0.69	6
		шт.		518.36	--	4665	--	60.3	--	--
796	С121-050401-0605 21-050401-0605 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Лист алюминиевый типа "ALUCOBOND"	5.95	11496.57	--	68405	--	2900	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Установка приямка								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
797	Е11-090701-0107 11-090701-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и прочее). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу/Приямки	0.035	270725.86	127991.96	9475	4480	3636	161.00	6
		т конструкций		133393.33	12183.48	4669	426	60.9	11.60	--
798	С121-050102-0201 21-050102-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Прокат тонколистовой холоднокатаный из углеродистой стали толщиной до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	0.03724	210375.88	--	7834	--	332	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Прокладка труб								
799	Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Рытье траншей вручную в грунтах 2 группы	63	1137.41	--	71657	--	47183	1.54	97
		м3 грунта		1137.41	--	71657	--	59.1	--	--
800	Е11-010205-0501 11-010205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей в грунтах 1 группы	63	594.22	--	37436	--	24650	0.89	56
		м3 грунта		594.22	--	37436	--	59.1	--	--
801	Е11-010203-0104 11-010203-0104 РСНБ РК 2015	Планировка площадей из грунтов 1 группы ручным способом	90	75.13	--	6761	--	4452	0.10	9
		м2 спланированной площади		75.13	--	6761	--	59.1	--	--
802	Е11-340201-0301 11-340201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	0.18	100477.11	--	18086	--	12311	133.00	24
		канало-километр трубопровода		99074.36	--	17833	--	62.1	--	--
		Прокладка кабеля								
805	Ц13-080201-0901 13-080201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	330	198.95	90.93	65653	30006	19730	0.10	33
		м кабеля		84.82	30.28	27990	9993	42.8	0.04	12
808	Ц13-080202-0307 13-080202-0307 РСНБ РК 2015	Трос продольно-несущий. Монтаж оборудования	0.1	32071.15	8319.28	3207	832	1305	29.00	3
		км		23751.87	2451.89	2375	245	42.8	2.50	--
809	С121-050310-0302 21-050310-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19(1+6+6/6)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1570 Н/мм2 и менее, диаметром 3,8 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 2688-80)	10	983.92	--	9839	--	417	--	--
		10 м		--	--	--	--	--	--	--
810	Ц13-080201-1001 13-080201-1001 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе	100	804.17	550.52	80417	55052	15770	0.14	14
		м кабеля		118.74	158.31	11874	15831	42.8	0.17	17
812	Ц13-080201-1805 13-080201-1805 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 7. Монтаж оборудования	18	936.78	56.18	16862	1011	3463	0.38	7
		шт.		322.30	19.86	5801	357	42.8	0.02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
813	Ц13-080201-1808 13-080201-1808 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 19. Монтаж оборудования	18	1475.48	56.18	26559	1011	8097	1.00	18
		шт.		848.17	19.86	15267	357	42.8	0.02	--
814	Ц13-080201-0502 13-080201-0502 РСНБ РК 2015	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 6 мм2	80	110.26	--	8821	--	4309	0.13	10
		шт.		110.26	--	8821	--	42.8	--	--
815	Ц13-080208-0101 13-080208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	3	3389.78	140.10	10169	420	1480	0.90	3
		шт		745.68	37.73	2237	113	42.8	0.04	--
816	Ц13-080103-3101 13-080103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Монтаж клеммной колодки	10	420.11	6.54	4201	65	1702	0.40	4
		шт.		339.27	2.18	3393	22	42.8	--	--
817	С123-070202-0801 23-070202-0801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica	10	326.17	--	3262	--	138	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
818	Ц13-080103-0301 13-080103-0301 РСНБ РК 2015	Стабилизатор	1	1310.79	337.06	1311	337	487	1.00	1
		шт.		848.17	119.15	848	119	42.8	0.12	--
819	Прайс лист стр.40	Стабилизатор напряжения 2кВА 1 фаза	1	12484.36	--	12484	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
820	Ц13-080303-0601 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	3	1796.03	25.29	5388	76	1351	1.00	3
		шт.		838.66	--	2516	--	42.8	--	--
821	С123-070204-0628 23-070204-0628 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	3	876.35	--	2629	--	111	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
822	Ц13-080305-1001 13-080305-1001 РСНБ РК 2015	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании	1	358.89	56.18	359	56	157	0.34	--
		шт.		297.21	19.86	297	20	42.8	0.02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
823	С123-070501-0102 23-070501-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Счетчики электронные однофазные учета активной энергии прямого включения, однотарифные типа Меркурий 201.2, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1	1	4462.69	--	4463	--	189	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Оборудование								
824	Ц13-100204-0101 13-100204-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж контроллера	1	78959.32	11843.66	78959	11844	32958	79.00	79
		устройство		67005.43	2960.11	67005	2960	40.6	3.49	3
827	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015 к=1,5	Светофор транспортный трехлинзовый	9	12786.14	5817.40	115075	52357	39471	5.00	45
		шт.		6940.80	1674.12	62467	15067	42.8	1.14	10
831	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015	Светофор пешеходный	10	8524.10	3878.27	85241	38783	29238	5.00	50
		шт.		4627.20	1116.08	46272	11161	42.8	1.14	11
833	Ц13-080202-1703 13-080202-1703 РСНБ РК 2015 к=0,5	Табло обратного отсчета времени	3	4262.05	1939.13	12786	5817	4386	5.00	15
		шт.		2313.60	558.04	6941	1674	42.8	1.14	3
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 30	Тенге			1072170	248199			568
			Тенге			473654	69912			70
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 30	Тенге			1509757				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							638
		Сметная заработная плата -	Тенге				543566			
		Дополнительные объемы по сетям газоснабжения (Локальная смета 2-3-2)								
		Газапровод высокого давления (подземный)								
835	Е11-161101-0104 11-161101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое	644	-53.41	-2.06	-34395	-1327	-22278	-0.05	-32
		м трубопровода		-51.35	--	-33067	--	60.4	--	--
836	Е11-161101-0104 11-161101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое	580	-53.41	-2.06	-30977	-1195	-20064	-0.05	-29
		м трубопровода		-51.35	--	-29781	--	60.4	--	--
837	Е11-161101-0104 11-161101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое	991	-53.41	-2.06	-52927	-2042	-34282	-0.05	-50
		м трубопровода		-51.35	--	-50885	--	60.4	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
838	Е11-191101-0101 11-191101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Пневматическое испытание газопроводов	2456	338.25	--	830730	--	546332	0.33	818
		м		330.53	--	811788	--	60.4	--	--
839	Ц13-390201-0530 13-390201-0530 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 465 мм, толщина стенки до 60 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное /450х40,9мм/	62	5149.07	243.72	319242	15111	138275	5.00	310
		стык		4753.90	--	294742	--	40.6	--	--
840	Ц13-390201-0529 13-390201-0529 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 465 мм, толщина стенки до 40 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное /400х36,4мм/	52	3150.94	147.15	163849	7652	69719	3.00	156
		стык		2852.34	--	148322	--	40.6	--	--
841	Ц13-390201-0523 13-390201-0523 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 377 мм, толщина стенки до 40 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное /355х32,3мм/	93	3103.35	124.16	288612	11547	124502	3.00	279
		стык		2852.34	--	265268	--	40.6	--	--
842	Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отвод,переход,муфта,заглушка. Установка	214	851.58	520.37	182238	111360	77173	0.41	89
		шт.		331.21	170.10	70879	36402	62.1	0.23	48
843	Прайс-лист стр.36	Муфта ПЭ100 SDR 11 с закладным нагревательным элементом Ду 450мм	62	169777.39	--	10526198	--	446311	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
844	Прайс-лист стр.28	Муфта ПЭ100 SDR 11 с закладным нагревательным элементом Ду 400мм	53	78072.09	--	4137821	--	175444	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
845	Прайс-лист стр.28	Муфта ПЭ100 SDR 11 с закладным нагревательным элементом Ду 355мм	93	62249.36	--	5789191	--	245462	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
846	Прайс-лист стр.36	Заглушка ПЭ100 SDR 11 с закладным нагревательным элементом Ду 355мм	1	50581.35	--	50581	--	2145	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Выход полиэтиленового газопровода из земли с использованием отводов								
847	Е11-220301-0210 11-220301-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка с пневматическим испытанием	0.0005	1470312.50	698771.28	735	349	342	775.00	--
		км трубопровода		707404.50	253824.88	354	127	62.1	270.61	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
848	С123-010201-0256 23-010201-0256 РСНБ РК 2015 прим. в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 406 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	0.502	18605.58	--	9340	--	396	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
849	Е11-220301-0111 11-220301-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	0.00058	1606512.83	751767.18	932	436	422	857.00	--
		км трубопровода		782252.46	236528.79	454	137	62.1	241.28	--
850	С123-010201-0261 23-010201-0261 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	0.58232	27029.73	--	15740	--	667	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
851	Е11-161101-0104 11-161101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое	0.58	-53.41	-2.06	-31	-1	-20	-0.05	--
		м трубопровода		-51.35	--	-30	--	60.4	--	--
852	Е11-090601-0102 11-090601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж /пластина/	0.00788	39163.86	2355.00	309	19	190	46.60	--
		т конструкций		35008.25	297.67	276	2	60.9	0.31	--
853	С121-060405-1402 21-060405-1402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012	0.00788	310025.52	--	2443	--	104	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
854	Е11-220501-0110 11-220501-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм. Укладка	0.00117	569599.01	210167.69	666	246	354	444.00	1
		км трубопровода		359431.32	70778.51	421	83	62.1	92.49	--
855	Е11-161101-0104 11-161101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое	0.00117	-53.41	-2.06	-1	--	--	-0.05	--
		м трубопровода		-51.35	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
856	С123-010502-0825 23-010502-0825 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 400x36,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	0.0011817	25644.69	--	30	--	1	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
857	Е11-191101-0101 11-191101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Пневматическое испытание газопроводов	1.17	338.25	--	396	--	260	0.33	--
		м		330.53	--	387	--	60.4	--	--
858	Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /переход "полиэтилен-сталь"/	1	851.58	520.37	852	520	361	0.41	--
		шт.		331.21	170.10	331	170	62.1	0.23	--
859	Прайс-лист стр.36	Переходник ПЭ-сталь ПЭ400/СТ406	1	592901.34	--	592901	--	25139	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
860	Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /муфта полиэтиленовая с ЭН/	1	851.58	520.37	852	520	361	0.41	--
		шт.		331.21	170.10	331	170	62.1	0.23	--
861	Прайс-лист стр.28	Муфта ПЭ100 SDR 11 с закладным нагревательным элементом Ду 400 мм	1	78072.09	--	78072	--	3310	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
862	Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /отвод/	1	851.58	520.37	852	520	361	0.41	--
		шт		331.21	170.10	331	170	62.1	0.23	--
863	Прайс-лист стр.36	Отвод 90° PE 100 SDR 11 Ду 400мм с удлиненным хвостиком	1	284135.21	--	284135	--	12047	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
864	Е11-221401-0401 11-221401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,6475	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	1	5619.38	1532.86	5619	1533	2901	5.17	5
		футляр		4086.52	27.46	4087	27	62.1	0.03	--
865	С123-021101-1308 23-021101-1308 РСНБ РК 2015 прим. в ценах IV квартала 2017 года	Прокладки паронит d517/433	0.001	222062.16	--	222	--	9	--	--
		1000 шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
866	С121-100501-1201 21-100501-1201 РСНБ РК 2015 прим. в ценах IV квартала 2017 года	Герметик	4.3868563	368.22	--	1615	--	68	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
867	Е11-060101-0101 11-060101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В7,5	0.05	17194.64	661.24	860	33	64	1.35	--
		м3		927.81	153.77	46	8	48.5	0.18	--
868	Е11-090601-0101 11-090601-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж крышки	0.00314	66279.32	3151.65	208	10	134	82.10	--
		т конструкций		61677.63	1176.61	194	4	60.9	1.22	--
869	С121-050104-0303 21-050104-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	0.00314	269354.07	--	846	--	36	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Переход газопровода в футляре из стальной трубы 630х7мм под проезжей								
870	Е11-220301-0111 11-220301-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	0.191	1606512.83	751767.18	306844	143588	138972	857.00	164
		км трубопровода		782252.46	236528.79	149410	45177	62.1	241.28	46
871	Е11-161101-0104 11-161101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое	191	-53.41	-2.06	-10201	-394	-6607	-0.05	-10
		м трубопровода		-51.35	--	-9807	--	60.4	--	--
872	Е11-221401-0308 11-221401-0308 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 450 мм. Протаскивание в футляр	36	1607.15	19.61	57857	706	24670	1.12	40
		м трубы, уложенной в футляре		949.95	3.39	34198	122	62.1	--	--
873	Е11-221401-0307 11-221401-0307 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 400 мм. Протаскивание в футляр	47	1442.39	17.52	67792	823	28778	1.00	47
		м трубы, уложенной в футляре		848.17	3.22	39864	151	62.1	--	--
874	Е11-221401-0306 11-221401-0306 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 350 мм. Протаскивание в футляр	108	1413.66	16.15	152675	1744	65966	1.00	108
		м трубы, уложенной в футляре		848.17	2.80	91602	302	62.1	--	--
875	Е11-220601-1012 11-220601-1012 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 600 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	0.185	7706395.45	1105857.98	1425683	204584	112515	143.00	26
		км трубопровода		119928.38	314840.45	22187	58245	62.1	276.82	51
		Переход газопровода в футляре из стальной трубы 630х7мм под проезжей								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
876	Е11-250109-0102 11-250109-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Футляр диаметром 600 мм. Прокладка бестраншейная способом горизонтального бурения	50	25351.60	12511.68	1267580	625584	373506	8.80	440
		м футляра		7207.46	3244.11	360373	162206	58.7	3.10	155
877	Е11-250110-0103 11-250110-0103 РСНБ РК 2015	Трубопровод диаметром 450 мм. Протаскивание трубопровода через футляр	50	6003.12	4699.75	300156	234987	75349	1.20	60
		м футляра		982.84	1064.03	49142	53201	58.7	1.00	50
878	Е11-220601-1012 11-220601-1012 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 600 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	0.05	7706395.45	1105857.98	385320	55293	30410	143.00	7
		км трубопровода		119928.38	314840.45	5996	15742	62.1	276.82	14
		Работы по т.п.5.905-25.05 УГ15.00СБ								
879	Е11-090305-0301 11-090305-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т /опора/. Монтаж	0.22512	72549.47	7201.80	16332	1621	9145	73.60	17
		т конструкций		58881.47	260.85	13255	59	60.9	0.27	--
880	С121-060801-0401 21-060801-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	0.22512	345850.53	--	77858	--	3301	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
881	Е11-240207-0201 11-240207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	14	4077.23	1385.38	57081	19395	27339	2.74	38
		шт.		2270.17	479.49	31782	6713	62.1	0.48	7
882	С123-010201-0120 23-010201-0120 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	14	469.32	--	6570	--	279	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
883	Е11-060201-0101 11-060201-0101 РСНБ РК 2015	Устройство подушки из бетона кл.В12,5	0.098	19091.22	655.77	1871	64	236	3.94	--
		м3		2934.98	222.56	288	22	48.5	0.23	--
884	С123-021199-9910 23-021199-9910 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Стоимость ковера	0.04669	324022.38	--	15129	--	641	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
885	С121-130201-0901 21-130201-0901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Болты строительные с гайками и шайбами	0.000067	381819.66	--	26	--	1	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
886	Е11-221401-0401 11-221401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,77	Концы футляра диаметром 800/630/ мм. Заделка битумом и прядью	7	17856.29	1822.86	124994	12760	27468	6.15	43
		футляр		4859.64	32.65	34017	229	62.1	0.04	--
887	Е11-230101-0101 11-230101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	5.88	4480.59	118.78	26346	698	4024	1.02	6
		м3 основания		733.97	29.69	4316	175	62.1	0.04	--
888	Е11-060101-0101 11-060101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В12,5	0.007	17907.85	661.24	125	5	9	1.35	--
		м3		927.81	153.77	6	1	48.5	0.18	--
889	Ц13-100904-0101 13-100904-0101 РСНБ РК 2015 К=0,3	Прокладка ленты сигнальной	2.46	17951.47	12364.63	44161	30417	10948	6.30	15
		км кабеля		5586.84	2682.34	13744	6599	42.8	2.71	7
890	Прайс-лист стр.21	Лента сигнальная "Газ"	2460	15.83	--	38952	--	1652	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
891	Ц13-080201-0201 13-080201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	2470	216.12	95.99	533821	237092	160639	0.11	272
		м кабеля		93.30	31.93	230448	78879	42.8	0.04	99
892	С123-060902-0109 23-060902-0109 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	2.47	90281.03	--	222994	--	9455	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
893	Е11-240207-0201 11-240207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	49	4077.23	1385.38	199784	67883	95688	2.74	134
		шт.		2270.17	479.49	111238	23495	62.1	0.48	24
894	С123-010201-0120 23-010201-0120 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	98	469.32	--	45993	--	1950	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Установка контрольной трубки на линейном газопроводе-44шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
895	Е11-230101-0101 11-230101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	20.68	4480.59	118.78	92659	2456	14152	1.02	21
		м3 основания		733.97	29.69	15179	614	62.1	0.04	1
896	Е11-060101-0101 11-060101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В12,5	0.044	17907.85	661.24	788	29	57	1.35	--
		м3		927.81	153.77	41	7	48.5	0.18	--
897	Е11-090305-0301 11-090305-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т /кожух/. Монтаж	0.352	72549.47	7201.80	25537	2535	14299	73.60	26
		т конструкций		58881.47	260.85	20726	92	60.9	0.27	--
898	С121-060801-0401 21-060801-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	0.352	345850.53	--	121739	--	5162	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Установка ковера на линейном газопроводе - 49шт. /ГСН-10/								
899	Е11-060201-0101 11-060201-0101 РСНБ РК 2015	Устройство подушки из бетона кл.В12,5	0.686	19091.22	655.77	13097	450	1650	3.94	3
		м3		2934.98	222.56	2013	153	48.5	0.23	--
900	С123-021199-9910 23-021199-9910 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Стоимость ковера	0.32683	324022.38	--	105900	--	4490	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
901	С121-130201-0901 21-130201-0901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Болты строительные с гайками и шайбами	0.002107	381819.66	--	804	--	34	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Контрольный пункт для выхода сигнального провода (ГСН-11)-10шт								
902	Е11-220501-0101 11-220501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Укладка трубопроводов футляра из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	0.005	184736.23	43009.61	924	215	544	173.00	1
		км		141692.19	14136.41	708	71	62.1	18.65	--
903	Е11-161101-0101 11-161101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Вычитается позиция: Гидравлическое испытание трубопроводов систем водоснабжение диам. до 50 мм	5	-53.41	-2.06	-267	-10	-173	-0.05	--
		м		-51.35	--	-257	--	60.4	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
904	С123-010501-1503 23-010501-1503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 25х2,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	5.05	127.71	--	645	--	27	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
905	Е11-110101-0201 11-110101-0201 РСНБ РК 2015	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных	0.6	6542.89	693.34	3926	416	1083	2.99	2
		м3		2151.54	254.45	1291	153	60.9	0.30	--
906	Е11-060201-0101 11-060201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство из бетона кл.В12,5 под ковер	0.01	19091.22	655.77	191	7	24	3.94	--
		м3		2934.98	222.56	29	2	48.5	0.23	--
907	Е11-060301-0407 11-060301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг /плата,уголок 50х50х5/. Установка	0.04182	159251.37	847.41	6660	35	3639	198.00	8
		т		158403.96	348.76	6624	15	48.5	0.36	--
908	С121-050101-0403 21-050101-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 5 мм ГОСТ 14637-89 (ГОСТ 19903-74)	0.00412	207155.86	--	853	--	36	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
909	С121-050201-0502 21-050201-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV 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)	0.0377	196728.18	--	7417	--	314	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
910	Е11-060301-0407 11-060301-0407 РСНБ РК 2015	Установка закладных деталей весом до 4 кг стойка	0.02464	313462.11	847.41	7724	21	2305	198.00	5
		1т		158403.96	348.76	3903	9	48.5	0.36	--
911	Е11-220801-0105 11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стального ковера	0.118208	615369.94	292194.45	72742	34540	33482	312.70	37
		т фасонных частей		305429.73	91825.93	36104	10855	62.1	94.30	11
912	С123-021199-9910 23-021199-9910 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Стоимость ковера с крышкой	0.11107	324022.38	--	35989	--	1526	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
913	С121-050301-3501 21-050301-3501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Проволока Вр1 диаметром 3 мм, периодического профиля ГОСТ 6727-80	0.00551	210115.68	--	1158	--	49	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
914	С121-130201-0902 21-130201-0902 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Шайба,шплинт	0.001628	349084.80	--	568	--	24	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
915	Е11-090501-0301 11-090501-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	40	95.74	0.54	3830	21	2586	0.12	5
		болт		95.20	0.25	3808	10	60.9	--	--
916	С121-130201-0901 21-130201-0901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Болты строительные с гайками и шайбами	0.00164	381819.66	--	626	--	27	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
917	Ц13-080201-1401 13-080201-1401 РСНБ РК 2015	Плита асбестоцементная. Монтаж между проложенными кабелями на кабельных конструкциях	0.2	371.22	141.00	74	28	27	0.25	--
		м2		212.04	49.84	42	10	42.8	0.05	--
918	С121-130409-0102 21-130409-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92	0.00427	56942.36	--	243	--	10	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
919	Е11-110101-0201 11-110101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	2.019962	6542.89	693.34	13216	1401	3646	2.99	6
		м3 подстилающего слоя		2151.54	254.45	4346	514	60.9	0.30	1
920	Е11-110101-1303 11-110101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ.100мм. Устройство	20.19962	2069.88	213.07	41811	4304	7477	0.53	11
		м2 покрытия		381.83	63.04	7713	1273	60.9	0.07	1
		Опозновательный знак подземного газопровода АС 200 СБ.								
921	Е11-010205-0406 11-010205-0406 РСНБ РК 2015	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	0.883125	1058.40	--	935	--	615	1.54	1
		м3		1058.40	--	935	--	59.1	--	--
922	Е11-010205-0501 11-010205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	0.883125	594.22	--	525	--	346	0.89	1
		м3		594.22	--	525	--	59.1	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
923	Е11-060101-0102 11-060101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство из бетона кл.В7,5	0.27	20018.31	1052.73	5405	284	715	4.41	1
		м3		3313.01	247.46	895	67	48.5	0.29	--
924	Е11-270901-0301 11-270901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	5	1290.24	651.27	6451	3256	2451	0.64	3
		шт.		476.75	216.15	2384	1081	60.3	0.19	1
925	С121-049999-0101 21-049999-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)	0.25	53158.88	--	13290	--	563	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
926	СТех.часть ТТЕХ.ЧАСТЬ ССЦ РК 8.04-08-2017 табл.10	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	0.25	-648.00	--	-162	--	-7	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
927	СТех.часть ТТЕХ.ЧАСТЬ ССЦ РК 8.04-08-2017 табл.10	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	0.25	-763.00	--	-191	--	-8	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
928	Е11-270902-0201 11-270902-0201 РСНБ РК 2015	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	5	617.18	--	3086	--	1760	0.69	3
		шт.		518.36	--	2592	--	60.3	--	--
929	С124-040207-5101 24-040207-5101 РСНБ РК 2015 прим. в ценах IV квартала 2017 года	Таблички эмалированные для углового указателя	5	4177.94	--	20890	--	886	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Устройство вытяжной свечи-1шт (ГСН-13)								
930	Е11-010205-0406 11-010205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	15.012	1058.40	--	15889	--	10462	1.54	23
		м3 грунта		1058.40	--	15889	--	59.1	--	--
931	Е11-010205-0502 11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	15.012	652.64	--	9797	--	6451	0.97	15
		м3 грунта		652.64	--	9797	--	59.1	--	--
932	Е11-060201-0104 11-060201-0104 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	0.5	19928.19	419.61	9964	210	1221	4.05	2
		м3		3016.93	141.80	1508	71	48.5	0.15	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
933	С121-050301-3201 21-050301-3201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0.0097012	194893.74	--	1891	--	80	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
934	С121-050301-3001 21-050301-3001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0.0038236	199642.46	--	763	--	32	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
935	Е11-060301-0407 11-060301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	0.0005	313462.11	847.41	157	--	47	198.00	--
		т		158403.96	348.76	79	--	48.5	0.36	--
936	Е11-220301-0201 11-220301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	0.014	454160.49	139062.57	6358	1947	3584	336.00	5
		км трубопровода		306694.08	59017.13	4294	826	62.1	67.82	1
937	Е11-240207-0201 11-240207-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Вытяжная свеча. Устройство	1	3996.89	1385.38	3997	1385	1949	2.74	3
		шт.		2270.17	479.49	2270	479	62.1	0.48	--
938	С123-010201-0143 23-010201-0143 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	19	895.11	--	17007	--	721	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
939	Е11-220601-1001 11-220601-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	0.014	702902.98	101.81	9841	1	1732	173.00	2
		км трубопровода		145088.18	25.45	2031	--	62.1	0.03	--
940	С123-020101-0152 23-020101-0152 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	2	228.05	--	456	--	19	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
941	Е11-090606-0104 11-090606-0104 РСНБ РК 2015	Кожух из листовой стали. Монтаж	0.00105	91436.58	29693.95	96	31	43	63.90	--
		т конструкций		54198.06	4641.67	57	5	60.9	4.79	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
942	С121-050101-0403 21-050101-0403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 4 мм ГОСТ 14637-89 (ГОСТ 19903-74)	0.00091	207155.86	--	189	--	8	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
943	С121-050304-0111 21-050304-0111 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 12 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	0.00014	146039.72	--	20	--	1	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
944	С121-130816-2202 21-130816-2202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	0.058	424.32	--	25	--	1	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
945	С123-021104-0101 23-021104-0101 РСНБ РК 2015 прим. в ценах IV квартала 2017 года	Штуцер с пробкой	1	546.01	--	546	--	23	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
946	Е11-130301-0101 11-130301-0101 РСНБ РК 2015	Поверхности. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	2.66	92.00	1.06	245	3	68	0.04	--
		м2		38.22	0.17	102	--	54.2	--	--
947	Е11-130301-0102 11-130301-0102 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности. Огрунтовка битумной грунтовкой, последующий слой	2.66	144.72	2.12	385	6	132	0.08	--
		м2		76.44	0.34	203	1	54.2	--	--
948	Е11-150403-1004 11-150403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубы, диаметром 50 мм. Окраска масляная, количество окрасок 2	4.94	614.78	0.68	3037	3	1552	0.65	3
		м2 окрашиваемой поверхности		504.13	0.33	2490	2	54.8	--	--
		Провод под кабелем-3шт (ГСН-14)								
949	Е11-220101-0101 11-220101-0101 РСНБ РК 2015	Трубы асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка	0.012	895071.93	6114.68	10741	73	2171	270.00	3
		км трубопровода		218573.10	2295.18	2623	28	62.1	2.59	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
950	С121-050301-3501 21-050301-3501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Проволока Вр1 диаметром 3 мм, периодического профиля ГОСТ 6727-80	0.002475	210115.68	--	520	--	22	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
951	Е11-250129-0401 11-250129-0401 РСНБ РК 2015	Протектор одиночный упакованный. Установка в порошкообразном активаторе	13	19399.83	6658.17	252198	86556	100065	12.20	159
		протектор		8856.10	2379.23	115129	30930	58.7	2.44	32
952	Прайс-лист стр.30	Протектор ПМ-20У магниевый	13	34221.58	--	444881	--	18863	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
953	Е11-270902-0101 11-270902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	3	3467.96	716.96	10404	2151	5275	3.20	10
		шт.		2404.00	159.48	7212	478	60.3	0.15	--
954	С124-040207-1602 24-040207-1602 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Столбик предупредительный металлический из угловой стали весом 5 кг ГОСТ Р 51177-98	3	410.04	--	1230	--	52	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
955	Ц13-100702-0503 13-100702-0503 РСНБ РК 2015 прим.	Маркер электронный с таймерным выходом. Монтаж оборудования	3	991.00	--	2973	--	1264	0.93	3
		шт.		896.59	--	2690	--	40.6	--	--
956	С123-080201-0302 23-080201-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см ГОСТ Р 55473-2013	3	5694.91	--	17085	--	724	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 32	Тенге			29963276	1924497			3320
			Тенге			2942482	536363			552
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 32	Тенге			35873540				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3871
		Сметная заработная плата -	Тенге				3478846			
		Установка ПГБ								
957	Е11-250130-0102 11-250130-0102 РСНБ РК 2015	Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка	1.8	20216.89	10402.95	36390	18725	14069	10.00	18
		т блок-боксов		8481.70	2891.42	15267	5205	58.7	3.09	6
958	Прайс-лист стр.18	ПГБ-16-2ВУ1 с РДП-200(В) и узел учета газовый счетчик CGT DN-250 G-2500	1	10556106.94	--	10556107	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
959	Е11-220901-0204 11-220901-0204 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 200 мм. Установка	4	5219.65	1512.91	20879	6052	10361	3.91	16
		задвижка или клапан		3165.26	494.17	12661	1977	62.1	0.47	2
960	Е11-221201-0106 11-221201-0106 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка	8	1710.02	197.13	13680	1577	7857	1.43	11
		фланец		1396.75	8.48	11174	68	62.1	0.01	--
961	С123-040201-1505 23-040201-1505 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 200 мм ГОСТ 9698-86	4	140108.26	--	560433	--	23762	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
962	С123-020103-0313 23-020103-0313 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 12816-80	8	5362.51	--	42900	--	1819	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
963	Е11-220301-0206 11-220301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с пневматическим испытанием	0.0115	905361.05	430600.82	10412	4952	4745	458.00	5
		км трубопровода		418053.24	160058.09	4808	1841	62.1	173.46	2
964	С123-010201-0231 23-010201-0231 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	11.546	6410.17	--	74012	--	3138	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
965	Е11-220301-0202 11-220301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием	0.002	466882.98	148869.84	934	298	520	337.00	1
		км трубопровода		307606.86	63186.68	615	126	62.1	72.41	--
966	С123-010201-0160 23-010201-0160 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	2.008	1380.88	--	2773	--	118	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
967	Е11-220501-0106 11-220501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	0.0012	347370.71	115106.93	417	138	227	286.00	--
		км трубопровода		231525.58	38051.81	278	46	62.1	49.89	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
968	С123-010502-0819 23-010502-0819 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 200 x18,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	1.212	6431.26	--	7795	--	330	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
969	Е11-161101-0103 11-161101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	1.2	-53.41	-2.06	-64	-2	-42	-0.05	--
		м трубопровода		-51.35	--	-62	--	60.4	--	--
970	Е11-220801-0105 11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	0.0874	615369.94	292194.45	53783	25538	24756	312.70	27
		т фасонных частей		305429.73	91825.93	26695	8026	62.1	94.30	8
971	С123-020101-0258 23-020101-0258 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	2	7280.89	--	14562	--	617	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
972	С123-020101-1128 23-020101-1128 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 273 мм x 6,5 мм - 219 мм x 6,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	2	5570.20	--	11140	--	472	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
973	С123-020101-0636 23-020101-0636 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	1	8313.31	--	8313	--	352	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
974	Е11-130301-0406 11-130301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за 2 раза	5.97	131.45	2.12	785	13	221	0.06	--
		м2		55.35	0.34	330	2	54.2	--	--
975	Е11-130301-1406 11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	5.97	133.65	1.67	798	10	150	0.04	--
		м2		34.08	0.34	203	2	54.2	--	--
		Выход полиэтиленового газопровода из земли с использованием отводов								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
976	Е11-220301-0206 11-220301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм с пневматическим испытанием	0.001	905361.05	430600.82	905	431	413	458.00	--
		км		418053.24	160058.09	418	160	62.1	173.46	--
977	С123-010201-0230 23-010201-0230 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	1.004	5781.40	--	5805	--	246	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
978	Е11-220301-0108 11-220301-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 300 мм с гидравлическим испытанием	0.00116	958412.02	409737.55	1112	475	498	504.00	1
		км		460041.12	140175.32	534	163	62.1	145.33	--
979	С123-010201-0243 23-010201-0243 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм	1.16464	11453.23	--	13339	--	566	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
980	Е11-161101-0104 11-161101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое	1.16	-53.41	-2.06	-62	-2	-40	-0.05	--
		м трубопровода		-51.35	--	-60	--	60.4	--	--
981	Е11-090601-0102 11-090601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж /пластина/	0.01234	39163.86	2355.00	483	29	297	46.60	1
		т конструкций		35008.25	297.67	432	4	60.9	0.31	--
982	С121-060405-1402 21-060405-1402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012	0.01234	310025.52	--	3826	--	162	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
983	Е11-220501-0106 11-220501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	0.00227	347370.71	115106.93	789	261	430	286.00	1
		км трубопровода		231525.58	38051.81	526	86	62.1	49.89	--
984	С123-010502-0819 23-010502-0819 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 200х18,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	2.2927	6431.26	--	14745	--	625	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		--	--	--	--	--	--	--
985	Е11-161101-0103 11-161101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	2.27	-53.41	-2.06	-121	-5	-79	-0.05	--
		м трубопровода		-51.35	--	-117	--	60.4	--	--
986	Е11-191101-0101 11-191101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Пневматическое испытание газопроводов	2.27	338.25	--	768	--	505	0.33	1
		м		330.53	--	750	--	60.4	--	--
987	Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /переход "полиэтилен-сталь"/	2	851.58	520.37	1703	1041	721	0.41	1
		шт.		331.21	170.10	662	340	62.1	0.23	--
988	Прайс-лист стр.14	Переходник ПЭ-сталь ПЭ200/СТ219	2	118868.75	--	237738	--	10080	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
989	Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /муфта полиэтиленовая с ЭН/	2	851.58	520.37	1703	1041	721	0.41	1
		шт.		331.21	170.10	662	340	62.1	0.23	--
990	Прайс-лист стр.15	Муфта с закладным нагревательным элементом Ду 200мм	2	10666.96	--	21334	--	905	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
991	Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /отвод/	2	851.58	520.37	1703	1041	721	0.41	1
		шт		331.21	170.10	662	340	62.1	0.23	--
992	Прайс-лист стр.10	Отвод 90 PE 100 SDR 11 Ду 200мм с удлиненным хвостиком	2	17004.46	--	34009	--	1442	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
993	Е11-221401-0401 11-221401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1К=0,39375	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	2	3417.19	932.15	6834	1864	3529	3.15	6
		футляр		2485.04	16.70	4970	33	62.1	0.02	--
994	С123-021101-1307 23-021101-1307 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Прокладки паронит d314/226	0.002	153442.68	--	307	--	13	--	--
		1000 шт.		--	--	--	--	--	--	--
995	С121-100501-1201 21-100501-1201 РСНБ РК 2015 прим. в ценах IV квартала 2017 года	Герметик	5.0210956	368.22	--	1849	--	78	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
996	Е11-060101-0101 11-060101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В7,5	0.1	17194.64	661.24	1719	66	128	1.35	--
		м3		927.81	153.77	93	15	48.5	0.18	--
997	Е11-090601-0101 11-090601-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж крышки	0.00628	66279.32	3151.65	416	20	268	82.10	1
		т конструкций		61677.63	1176.61	387	7	60.9	1.22	--
998	С121-050104-0303 21-050104-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	0.00628	269354.07	--	1692	--	72	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Заземление ПГБ								
999	Ц13-080208-0202 13-080208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	34	416.26	18.33	14153	623	2426	0.14	5
		м		115.99	4.37	3944	149	42.8	--	--
1000	С121-050106-2402 21-050106-2402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 40 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 103-2006)	0.043	185807.57	--	7990	--	339	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
1001	Ц13-080208-0104 13-080208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	6	931.89	127.08	5591	762	1864	0.70	4
		шт.		579.97	27.80	3480	167	42.8	0.03	--
1002	С121-050301-3002 21-050301-3002 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм СТ РК 2591-2014	0.027	196151.39	--	5296	--	225	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Плита 2П30.18-3шт								
1003	Е11-270601-0103 11-270601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	2.6775	3292.55	1984.32	8816	5313	3119	1.28	3
		м3 сборных железобетонных плит		1060.52	570.81	2840	1528	60.3	0.57	2
1004	С121-040501-0502 21-040501-0502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Плиты железобетонные для покрытий автомобильных дорог прямоугольные ГОСТ 21924.0-84, под автомобильную нагрузку 30 т, длиной менее 5,5 м	2.6775	55259.06	--	147956	--	6273	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Опора ОП-1,2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1005	Е11-010205-0402 11-010205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	0.54	1924.36	--	1039	--	684	2.80	2
		м3 грунта		1924.36	--	1039	--	59.1	--	--
1006	Е11-010205-0502 11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	0.54	652.64	--	352	--	232	0.97	1
		м3 грунта		652.64	--	352	--	59.1	--	--
1007	Е11-060101-0102 11-060101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	0.14	21762.64	1052.73	3047	147	381	4.41	1
		м3		3313.01	247.46	464	35	48.5	0.29	--
1008	Е11-060301-0410 11-060301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	0.0302	9979.26	896.74	301	27	157	11.60	--
		т		9052.52	368.62	273	11	48.5	0.38	--
1009	С121-050301-3201 21-050301-3201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014	0.0302	194893.74	--	5886	--	250	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
1010	Е11-060301-0601 11-060301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	0.0222	13656.15	699.65	303	16	157	16.88	--
		т		12681.10	193.40	282	4	48.5	0.17	--
1011	Е11-060301-0408 11-060301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	0.0202	201459.31	847.41	4069	17	650	58.00	1
		т		46401.16	348.76	937	7	48.5	0.36	--
1012	Е11-090305-0301 11-090305-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т /опора/. Монтаж	0.02047	72549.47	7201.80	1485	147	832	73.60	2
		т конструкций		58881.47	260.85	1205	5	60.9	0.27	--
1013	С121-060801-0301 21-060801-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0.01061	387497.12	--	4111	--	174	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
1014	С121-060801-0401 21-060801-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	0.00986	345850.53	--	3410	--	145	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1015	Е11-130301-1406 11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	0.59363	133.65	1.67	79	1	15	0.04	--
		м2		34.08	0.34	20	--	54.2	--	--
		Ограждение ПГБ								
		Ограждение ГРПШ 1шт.(ГСН-49)								
1016	Е11-070111-0111 11-070111-0111 РСНБ РК 2015	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка	30	1914.80	693.25	57444	20797	30232	1.42	43
		м оград		1190.90	240.41	35727	7212	62.1	0.21	6
1017	Е11-070111-0209 11-070111-0209 РСНБ РК 2015	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	2	601.02	28.20	1202	56	745	0.71	1
		шт.		533.39	2.88	1067	6	62.1	--	--
1018	С121-020101-0601 21-020101-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	1.82	15392.40	--	28014	--	1188	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
1019	Е11-060301-0601 11-060301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	0.0126	13656.15	699.65	172	9	89	16.88	--
		т		12681.10	193.40	160	2	48.5	0.17	--
1020	С121-050301-3001 21-050301-3001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0.00336	199642.46	--	671	--	28	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
1021	С121-050301-3201 21-050301-3201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0.00924	194893.74	--	1801	--	76	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
1022	С123-010201-0171 23-010201-0171 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	35.14	1898.14	--	66701	--	2828	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1023	С121-060801-0101 21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0.43368	346298.35	--	150183	--	6368	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
1024	С121-050308-0225 21-050308-0225 РСНБ РК 2015 прим. в ценах IV квартала 2017 года	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	53.06	408.07	--	21652	--	918	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
1025	С121-050106-2402 21-050106-2402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 /поз.46/	0.01596	185807.57	--	2965	--	126	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 33	Тенге			12313334	91478			154
			Тенге			133680	27908			28
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 33	Тенге			13972185				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							182
		Сметная заработная плата -	Тенге				161588			
		Дополнительные объемы по сетям газоснабжения (Локальная смета 2-3-2)								
		Газапровод высокого давления (подземный)								
1026	Прайс-лист стр.36	Муфта ПЭ100 SDR 11 с закладным нагревательным элементом Ду 450мм	62	-169777.39	--	-10526198	--	-446311	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
1027	Прайс-лист стр.28	Муфта ПЭ100 SDR 11 с закладным нагревательным элементом Ду 400мм	53	-78072.09	--	-4137821	--	-175444	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
1028	Прайс-лист стр.28	Муфта ПЭ100 SDR 11 с закладным нагревательным элементом Ду 355мм	93	-62249.36	--	-5789191	--	-245462	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 35	Тенге			-20453209	--			--
			Тенге			--	--			--
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 35	Тенге			-23026059				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			61345252	12377241			18507
			Тенге			15718143	3662149			3771
	Стоимость оборудования -		Тенге			6851071				
	Накладные расходы -		Тенге							
	Сметная прибыль -		Тенге							
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			6851071				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			25367386				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Сметная стоимость в текущем уровне цен		**Тенге**			**95 775 322**				
	Стоимость с понижающим коэффициентом		**Тенге**		**0,95**	**90 986 556**				
	НДС (12%)		**Тенге**		**12%**	**10 918 387**				
	Стоимость строительства		**Тенге**			**101 904 942**				

Заказчик:

ГУ "Управления строительства г.Шымкент"

Г.Утенбаев

Авторский надзор:

ТОО "Асем-Курылыс"

С.Жаксыбаев

Инженер:

ТОО "СК Курылыс Инжиниринг"

Ю.Карабаев

Подрядчик:

ТОО "СтройКолСервис KZ"

Ж.Каримбаев