1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				660289,85				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				8913913,08				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								792,30
		Сметная заработная плата	Тенге					1224310,23			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				31284,84				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				31284,84				
		Сметная прибыль	Тенге				2502,79				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				33787,63				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 38	Тенге				33695402,24				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2253,72
		Сметная заработная плата	Тенге					3534170,15			
РАЗДЕЛ 39. Смета 11.7.4-02. (искл-вкл) Инженерные сети. Наружные сети электроснабжения 6кВ. Установка КТПН											
42	Е11-330208-0201 1133-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы**	подстанция	2	15351,09	9493,74	30702,18	18987,48	2724,00	14115,78	48403,39
		НР - 80%; СП - 8%			4495,35	4327,01	8990,70	8654,02		3585,44	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	2,4	8982,89	2084,31	21558,92	5002,35	13858,67	4645,34	28300,60
		НР - 93%; СП - 8%			1124,13	957,12	2697,90	2297,09		2096,34	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44	С1221-102-0101 221-102-0101 РСНБ РК 2015	**Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78**	м3	1,624	30981,00	--	50313,14	--	50313,14	--	54338,19
		СП - 8%			--	--	--	--		4025,05	
45	Е11-300504-0103 1130-0504-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство**	м2 изолируемой поверхности	11,2	3918,60	163,57	43888,32	1831,98	31139,25	9720,25	57897,26
		НР - 84%; СП - 8%			974,74	58,45	10917,09	654,64		4288,69	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46	Е11-330208-0202 1133-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы**	подстанция	2	43041,11	11105,95	86082,23	22211,90	21373,92	40684,84	136908,44
		НР - 80%; СП - 8%			21248,21	4179,82	42496,41	8359,64		10141,37	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47	515-102-0412 515-102-0412 РСНБ РК 2015	**Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-160 кВА, мощность силового трансформатора 160 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный**	шт.	1	1199140,00	--	1199140,00	--		--	1199140,00
					--	--	--	--	1199140,00	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	515-102-0406 515-102-0406 РСНБ РК 2015	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-63 кВА, мощность силового трансформатора 63 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный	шт.	1	959614,00	--	959614,00	--		--	959614,00
					--	--	--	--	959614,00	--	
49	Ц13-080101-0101 1308-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трансформатор трехфазный 35 кВ мощностью 250 КВА. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	2	60208,32	24845,22	120416,64	49690,44	1818,20	63794,28	198947,79
					34454,00	9847,58	68908,00	19695,16		14736,87	
50	515-101-0105 515-101-0105 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-160/6(10)/0,4, номинальная мощность 160 кВА	шт.	1	968849,00	--	968849,00	--		--	968849,00
					--	--	--	--	968849,00	--	
51	515-101-0103 515-101-0103 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-63/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-63/6(10)/0,4, номинальная мощность 63 кВА	шт.	1	621140,00	--	621140,00	--		--	621140,00
					--	--	--	--	621140,00	--	
52	Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	2	1684,09	100,40	3368,18	200,80	53,82	2302,00	6123,79
					1556,78	41,83	3113,56	83,66		453,61	
53	С1247-301-0231 247-301-0231 РСНБ РК 2015	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, САР4-Э721 TX PLC IP P П RS, 10(100) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1 *СП - 8%*	шт.	2	65028,00	--	130056,00	--	130056,00	--	140460,48
					--	--	--	--		10404,48	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 39	**Тенге**				4235128,61	97924,95	251337,00	135262,48	4420122,93
							137123,66	39744,21	3748743,00	49731,85	
	Стоимость оборудования		Тенге				3748743,00				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				3748743,00				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				253840,82				
	Материалы		Тенге				1872,02				
	Всего заработная плата		Тенге					91800,38			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				130056,00				
		Накладные расходы	Тенге				66096,28				
		Сметная прибыль	Тенге				25594,96				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				345532,06				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								*57,94*
		Сметная заработная плата	Тенге					91800,38			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				232544,79				
	Материалы		Тенге				69095,85				
	Всего заработная плата		Тенге					85067,49			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Местные материалы		Тенге				50313,14				
		Накладные расходы	Тенге				69166,21				
		Сметная прибыль	Тенге				24136,89				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				325847,89				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								55,32
		Сметная заработная плата	Тенге					85067,49			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 39	Тенге				4420123,00				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								113,26
		Сметная заработная плата	Тенге					176867,87			
	РАЗДЕЛ 40. Смета 11.7.4-02. (искл-вкл) Инженерные сети. Наружные сети электроснабжения 6кВ. Демонтажные работы										
54	Ц13-080101-0101 1308-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Демонтаж оборудования. Трансформатор трехфазный 35 кВ мощностью 250 КВА.**	шт.	2	23719,69	9938,09	47439,38	19876,18	--	25517,71	78793,65
		НР - 72%; СП - 8%			13781,60	3939,03	27563,20	7878,06		5836,57	
55	Е11-330210-0301 1133-0210-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных**	опора	15	3809,51	2526,83	57142,58	37902,45	--	29206,99	93257,53
		НР - 80%; СП - 8%			1282,68	1151,24	19240,13	17268,60		6907,97	
56	Е11-330210-0103 1133-0210-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Провода ВЛ 6-10 кВ. Демонтаж трех проводов с одной опоры**	шт.	15	4893,88	1966,42	73408,24	29496,30	--	44638,84	127490,84
		НР - 80%; СП - 8%			2927,46	792,44	43911,94	11886,60		9443,77	
57	С3414-101-1101 414-101-1101 РСНБ РК 2015	**Крупнотоннажные контейнеры. Погрузка**	шт.	2	2035,00	--	4070,00	--		--	4395,60
		СП - 8%			--	--	--	--		325,60	
58	С3414-101-1102 414-101-1102 РСНБ РК 2015	**Крупнотоннажные контейнеры. Разгрузка**	шт.	2	2035,00	--	4070,00	--		--	4395,60
		СП - 8%			--	--	--	--		325,60	
59	С3412-102-0116 412-102-0116 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км /на базу/**	т·км	26	40,00	--	1040,00	--		--	1123,20
		СП - 8%			--	--	--	--		83,20	
60	С3414-101-0701 414-101-0701 РСНБ РК 2015	**Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка**	т	18	745,00	--	13410,00	--		--	14482,80
		СП - 8%			--	--	--	--		1072,80	
61	С3414-101-0702 414-101-0702 РСНБ РК 2015	**Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка**	т	18	745,00	--	13410,00	--		--	14482,80
		СП - 8%			--	--	--	--		1072,80	
62	С3412-102-0116 412-102-0116 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км /на базу/**	т·км	360	40,00	--	14400,00	--		--	15552,00
		СП - 8%			--	--	--	--		1152,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	С3414-103-0401 414-103-0401 РСНБ РК 2015	Проволока в кругах. Погрузка	т	0,85	1079,00	--	917,15	--		--	990,52
		СП - 8%			--	--	--	--		73,37	
64	С3414-103-0402 414-103-0402 РСНБ РК 2015	Проволока в кругах. Разгрузка	т	0,85	1079,00	--	917,15	--		--	990,52
		СП - 8%			--	--	--	--		73,37	
65	С3412-102-0116 412-102-0116 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км /на базу/	т·км	17	40,00	--	680,00	--		--	734,40
		СП - 8%			--	--	--	--		54,40	
		Комплект арматуры на сущ. опору									
66	С1252-207-0531 252-207-0531 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	26084,00	--	26084,00	--	26084,00	--	28170,72
		СП - 8%			--	--	--	--		2086,72	
67	С1252-207-3941 252-207-3941 РСНБ РК 2015	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	2469,00	--	4938,00	--	4938,00	--	5333,04
		СП - 8%			--	--	--	--		395,04	
68	С1252-207-3942 252-207-3942 РСНБ РК 2015	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1082,00	--	1082,00	--	1082,00	--	1168,56
		СП - 8%			--	--	--	--		86,56	
69	С1252-207-0222 252-207-0222 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-42 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	1512,00	--	1512,00	--	1512,00	--	1632,96
		СП - 8%			--	--	--	--		120,96	
70	С1252-207-2002 252-207-2002 РСНБ РК 2015	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	966,00	--	966,00	--	966,00	--	1043,28
		СП - 8%			--	--	--	--		77,28	
71	С1252-207-3927 252-207-3927 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	8281,00	--	16562,00	--	16562,00	--	17886,96
		СП - 8%			--	--	--	--		1324,96	
72	С1252-207-0268 252-207-0268 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	3	7112,00	--	21336,00	--	21336,00	--	23042,88
		СП - 8%			--	--	--	--		1706,88	
73	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2,5	1082,00	--	2705,00	--	2705,00	--	2921,40
		СП - 8%			--	--	--	--		216,40	
74	С1252-102-0108 252-102-0108 РСНБ РК 2015	Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 10-Е	шт.	2	2536,00	--	5072,00	--	5072,00	--	5477,76
		СП - 8%			--	--	--	--		405,76	
75	С1252-108-0702 252-108-0702 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	2	50,00	--	100,00	--	100,00	--	108,00
		СП - 8%			--	--	--	--		8,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	С1252-207-0244 252-207-0244 РСНБ РК 2015 прим.	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа В-30 хомут, Т.П.3.407.1-163 /ВШ-1/	шт.	2	5714,00	--	11428,00	--	11428,00	--	12342,24
		СП - 8%			--	--	--	--		914,24	
77	С1252-204-0802 252-204-0802 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	3	397,00	--	1191,00	--	1191,00	--	1286,28
		СП - 8%			--	--	--	--		95,28	
		Подвеска натяжная изолирующая /6 шт/									
78	С1252-106-0106 252-106-0106 РСНБ РК 2015	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	12	3566,00	--	42792,00	--	42792,00	--	46215,36
		СП - 8%			--	--	--	--		3423,36	
79	С1252-201-0203 252-201-0203 РСНБ РК 2015	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	6	1253,00	--	7518,00	--	7518,00	--	8119,44
		СП - 8%			--	--	--	--		601,44	
80	С1252-203-0101 252-203-0101 РСНБ РК 2015	Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б	шт.	6	1709,00	--	10254,00	--	10254,00	--	11074,32
		СП - 8%			--	--	--	--		820,32	
81	С1252-201-0661 252-201-0661 РСНБ РК 2015	Звено промежуточное типа ПРТ-7-1 трехлапчатое	шт.	12	588,00	--	7056,00	--	7056,00	--	7620,48
		СП - 8%			--	--	--	--		564,48	
82	С1252-201-0502 252-201-0502 РСНБ РК 2015	Скоба типа СК-7-1А	шт.	6	644,00	--	3864,00	--	3864,00	--	4173,12
		СП - 8%			--	--	--	--		309,12	
83	С1252-201-0110 252-201-0110 РСНБ РК 2015 прим.	Серьга типа СРС-7-17	шт.	6	812,00	--	4872,00	--	4872,00	--	5261,76
		СП - 8%			--	--	--	--		389,76	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 40	**Тенге**				**400236,50**	**87274,93**	**169332,00**	**99363,53**	**539568,03**
							90715,27	**37033,26**	**--**	**39968,00**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**95403,38**				
	Всего заработная плата		Тенге					**35441,26**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**47964,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**25517,71**				
		Сметная прибыль	Тенге				**9673,69**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**130594,78**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**22,36**
		Сметная заработная плата	Тенге					**35441,26**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**304833,12**				
	Всего заработная плата		Тенге					**92307,27**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**121368,00**				
	Транспортные расходы		Тенге				**52914,30**				
		Накладные расходы	Тенге				**73845,83**				
		Сметная прибыль	Тенге				**30294,32**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**408973,27**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**65,21**
		Сметная заработная плата	Тенге					**92307,27**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 40	Тенге				539568,05				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								87,57
		Сметная заработная плата	Тенге					127748,53			
		РАЗДЕЛ 41. Смета 11.7.4-03. (искл-вкл) Инженерные сети.Наружные сети электроснабжения 0,4кВ									
		Земляные работы									
1	Е11-010101-0431 1101-0101-0431 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3**	м3 грунта	103,7193375	439,75	439,75	45610,58	45610,58	--	6317,75	56082,60
		НР - 72%; СП - 8%			--	84,60	--	8774,66		4154,27	
2	Е11-010102-0413 1101-0102-0413 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3**	м3 грунта	22,6306625	775,79	727,82	17556,72	16471,05	11,09	4714,10	24052,48
		НР - 72%; СП - 8%			47,48	241,83	1074,58	5472,77		1781,67	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3	Е11-010205-0102 1101-0205-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта	80,2	2526,82	--	202651,30	--	--	145908,93	376445,05
		НР - 72%; СП - 8%			2526,82	--	202651,30	--		27884,82	
4	С3412-102-0117 412-102-0117 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км**	т·км	1013,85368	38,00	--	38526,44	--		--	41608,56
		СП - 8%			--	--	--	--		3082,12	
		==========									
5	Е11-010104-0502 1101-0104-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	81,9835363	44,71	44,71	3665,48	3665,48	--	886,01	4915,61
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,01	--	1230,57		364,12	
6	Е11-010104-0502 1101-0104-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 /песок/**	м3 грунта	46,76	44,71	44,71	2090,64	2090,64	--	505,34	2803,66
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,01	--	701,87		207,68	
7	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	128,7435363	200,81	91,77	25853,38	11814,79	--	14299,46	43365,07
		НР - 72%; СП - 8%			109,04	45,22	14038,58	5821,78		3212,23	
8	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	35,1358013	1118,92	--	39313,99	--	--	28306,07	73029,67
		НР - 72%; СП - 8%			1118,92	--	39313,99	--		5409,61	
9	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	м3 грунта	20,04	1018,76	--	20415,99	--	--	14699,51	37924,74
		НР - 72%; СП - 8%			1018,76	--	20415,99	--		2809,24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2015	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	м3	73,48	6493,00	--	477105,64	--	477105,64	--	515274,09
		СП - 8%			--	--	--	--		38168,45	
		Монтажные работы									
11	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	0,75	8696,53	205,28	6522,40	153,96	5356,73	1046,36	8174,26
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1348,95	60,29	1011,71	45,22		605,50	
12	Ц13-080201-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	м кабеля	353	604,33	500,97	213329,20	176842,41	--	79316,22	316057,05
		НР - 72%; СП - 8%			103,36	208,71	36486,79	73674,63		23411,63	
13	С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2015	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	м3	22,495	6493,00	--	146060,04	--	146060,04	--	157744,84
		СП - 8%			--	--	--	--		11684,80	
14	Е11-220301-0105 1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм.**	км трубопровода	0,081	1025652,47	286708,35	83077,85	23223,38	4758,11	62979,05	157741,45
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			680202,00	105170,81	55096,36	8518,84		11684,55	
15	С1241-102-0218 241-102-0218 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм**	м	81	6442,00	--	521802,00	--	521802,00	--	563546,16
		СП - 8%			--	--	--	--		41744,16	
16	Ц13-080206-1903 1308-0206-1903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Труба винипластовая диаметром до 63 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	33	662,96	53,41	21877,51	1762,53	1955,90	13511,72	38220,37
		НР - 72%; СП - 8%			550,27	18,40	18159,08	607,20		2831,14	
17	1241-201-0810 241-201-0810 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х3,6 мм**	м	33,66	609,00	--	20498,94	--		--	20498,94
					--	--	--	--	20498,94	--	
18	Ц13-080201-0202 1308-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	м кабеля	333,0188679	482,07	211,78	160539,74	70526,74	21170,01	66317,54	245005,86
		НР - 72%; СП - 8%			206,72	69,86	68842,99	23264,70		18148,58	
19	Ц13-080201-0902 1308-0201-0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	73,5849057	565,43	262,03	41607,48	19281,46	3311,31	18186,57	64577,57
		НР - 72%; СП - 8%			258,40	84,86	19014,71	6244,42		4783,52	
20	Ц13-080201-0802 1308-0201-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы**	м кабеля	56,6037736	480,18	216,09	27180,06	12231,51	2272,08	11958,70	42269,86
		НР - 72%; СП - 8%			223,95	69,48	12676,47	3932,83		3131,10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	Ц13-080201-0703 1308-0201-0703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка с креплением накладными скобами** *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	0,0235849	1026,08 275,63	639,71 212,94	24,20 6,50	15,09 5,02	2,61	8,30 2,60	35,10
22	С1243-113-0727 243-113-0727 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой секторный, число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х95+1х70 (мс)-1** *СП - 8%*	км	0,55794	2906407,00 --	-- --	1621600,72 --	-- --	1621600,72	-- 129728,06	1751328,78
23	Ц13-080201-1815 1308-0201-1815 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	10	1927,46 1722,70	100,40 41,83	19274,60 17227,00	1004,00 418,30	1043,60	12704,62 2558,34	34537,55
24	Ц13-080201-2502 1308-0201-2502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	9	34663,98 8613,50	25994,61 8830,96	311975,82 77521,50	233951,49 79478,64	502,83	113040,10 34001,27	459017,19
25	С1243-903-2005 243-903-2005 РСНБ РК 2015	**Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа ЕРКТ-0047-СЕЕ01-L12, с ленточной броней** *СП - 8%*	шт.	9	47390,00 --	-- --	426510,00 --	-- --	426510,00	-- 34120,80	460630,80
26	Ц13-080201-2702 1308-0201-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	12992,93 12058,90	100,40 41,83	12992,93 12058,90	100,40 41,83	833,63	8712,53 1736,44	23441,89
27	С1243-903-4904 243-903-4904 РСНБ РК 2015	**Муфта соединительная для 4-жильных кабелей с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми соединителями со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа POLJ-01/4X25-70** *СП - 8%*	шт.	1	17962,00 --	-- --	17962,00 --	-- --	17962,00	-- 1436,96	19398,96
28	Ц13-080206-1704 1308-0206-1704 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Защита кабеля по опоре** *НР - 72%; СП - 8%*	м	18	1204,72 950,48	162,63 60,65	21685,05 17108,55	2927,34 1091,70	1649,16	13104,18 2783,14	37572,37
29	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2015	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм** *СП - 8%*	т	0,1044	416359,00 --	-- --	43467,88 --	-- --	43467,88	-- 3477,43	46945,31
		Подкос к существующей опоре									
30	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 прим.	**Монтаж ж/б подкоса к существующей опоре** *НР - 80%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	опора	5	9635,29 4585,26	4368,40 2000,01	48176,43 22926,28	21842,00 10000,05	3408,15	26341,07 5961,40	80478,90

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	С1225-204-0308 225-204-0308 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	5	41060,00	--	205300,00	--	205300,00	--	221724,00
		СП - 8%			--	--	--	--		16424,00	
32	С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т /прочие стальные конструкции с деталями крепления/	т	0,0955	818975,00	--	78212,11	--	78212,11	--	84469,08
		СП - 8%			--	--	--	--		6256,97	
33	Е11-330204-0104 1133-0204-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска вручную	км линии	0,202	177971,12	751,91	35950,17	151,89	18895,87	13572,83	53484,84
		НР - 80%; СП - 8%			83675,31	315,00	16902,41	63,63		3961,84	
34	С1243-701-0720 243-701-0720 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х70-0,6/1,0	км	0,1734	1278459,00	--	221684,79	--	221684,79	--	239419,57
		СП - 8%			--	--	--	--		17734,78	
35	С1243-701-0718 243-701-0718 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х35-0,6/1,0	км	0,03672	651787,00	--	23933,62	--	23933,62	--	25848,31
		СП - 8%			--	--	--	--		1914,69	
		Арматура на существующей опоре									
36	С1252-207-0705 252-207-0705 РСНБ РК 2015 прим.	Кронштейн анкерный CS10.3	шт.	10	2199,00	--	21990,00	--	21990,00	--	23749,20
		СП - 8%			--	--	--	--		1759,20	
37	С1252-207-1109 252-207-1109 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа SO 157.1 (СИП)	шт.	10	1261,00	--	12610,00	--	12610,00	--	13618,80
		СП - 8%			--	--	--	--		1008,80	
		Заземление									
38	Ц13-080208-0210 1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	5	711,33	5,51	3556,62	27,55	277,45	2345,67	6374,47
		НР - 72%; СП - 8%			650,33	1,25	3251,62	6,25		472,18	
39	С1243-602-0108 243-602-0108 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	5	661811,00	--	3309055,00	--	3309055,00	--	3573779,40
		СП - 8%			--	--	--	--		264724,40	
40	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кзм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,379	36124,43	24641,11	13691,16	9338,98	--	3959,90	19063,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 61%; СП - 8%			11483,33	5645,00	4352,18	2139,45		1412,08	
41	С1249-101-0501 249-101-0501 РСНБ РК 2015	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м**	м	379	38,00	--	14402,00	--	14402,00	--	15554,16
		СП - 8%			--	--	--	--		1152,16	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 41	Тенге				8579340,48	653033,27	7207144,33	662742,53	9979809,73
							660137,49	231534,36	20498,94	737726,73	
	Стоимость оборудования		Тенге				20498,94				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				20498,94				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				6990282,50				
	Материалы		Тенге				33018,60				
	Всего заработная плата		Тенге					477611,26			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6142548,13				
		Накладные расходы	Тенге				343166,05				
		Сметная прибыль	Тенге				586675,87				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				7920124,42				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								303,41
		Сметная заработная плата	Тенге					477611,26			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1490346,93				
	Материалы		Тенге				32429,94				
	Всего заработная плата		Тенге					414060,59			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				92469,88				
	Местные материалы		Тенге				828465,68				
	Транспортные расходы		Тенге				38526,44				
		Накладные расходы	Тенге				319576,48				
		Сметная прибыль	Тенге				144793,89				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1954717,30				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								330,32
		Сметная заработная плата	Тенге					414060,59			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				78212,11				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				78212,11				
		Сметная прибыль	Тенге				6256,97				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				84469,08				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 41	Тенге				9979809,74				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								633,73
		Сметная заработная плата	Тенге					891671,85			
		РАЗДЕЛ 42. Смета 11.7.4-03. (искл-вкл) Инженерные сети.Наружные сети электроснабжения 0,4кВ. Демонтажные работы									
42	Е11-330210-0301 1133-0210-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных**	опора	28	3809,51	2526,83	106666,15	70751,24	--	54519,71	174080,73
		НР - 80%; СП - 8%			1282,68	1151,24	35914,91	32234,72		12894,87	
43	Е11-330210-0103 1133-0210-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Провода ВЛ 6-10 кВ. Демонтаж трех проводов с одной опоры**	шт.	28	4893,88	1966,42	137028,72	55059,76	--	83325,83	237982,91
		НР - 80%; СП - 8%			2927,46	792,44	81968,96	22188,32		17628,36	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	С3414-101-0701 414-101-0701 РСНБ РК 2015	**Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка**	т	33,6	745,00	--	25032,00	--		--	27034,56
		СП - 8%			--	--	--	--		2002,56	
45	С3414-101-0702 414-101-0702 РСНБ РК 2015	**Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка**	т	33,6	745,00	--	25032,00	--		--	27034,56
		СП - 8%			--	--	--	--		2002,56	
46	С3412-102-0116 412-102-0116 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км /на базу/**	т·км	672	40,00	--	26880,00	--		--	29030,40
		СП - 8%			--	--	--	--		2150,40	
47	С3414-103-0401 414-103-0401 РСНБ РК 2015	**Проволока в кругах. Погрузка**	т	0,82	1079,00	--	884,78	--		--	955,56
		СП - 8%			--	--	--	--		70,78	
48	С3414-103-0402 414-103-0402 РСНБ РК 2015	**Проволока в кругах. Разгрузка**	т	0,82	1079,00	--	884,78	--		--	955,56
		СП - 8%			--	--	--	--		70,78	
49	С3412-102-0116 412-102-0116 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км /на базу/**	т·км	16,4	40,00	--	656,00	--		--	708,48
		СП - 8%			--	--	--	--		52,48	
50	Е11-270701-0201 1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	**Устройство оснований под тротуары, толщиной 12 см**	м2 покрытия	100	552,45	207,95	55244,95	20795,00	50,00	43725,91	106888,52
		НР - 108%; СП - 8%			344,00	60,87	34399,95	6087,00		7917,67	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51	Е11-270701-0202 1127-0701-0202 РСНБ РК 2015 К=2	**Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201 /до 10 см/**	м2 покрытия	100	-27,02	-11,73	-2702,50	-1173,00	--	-2024,46	-5105,12
		НР - 108%; СП - 8%			-15,29	-3,45	-1529,50	-345,00		-378,16	
52	С1211-202-0403 211-202-0403 РСНБ РК 2015	**Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм**	м3	12,6	5018,00	--	63226,80	--	63226,80	--	68284,94
		СП - 8%			--	--	--	--		5058,14	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 42	**Тенге**				**438833,68**	**145433,00**	**63276,80**	**179546,98**	**667851,11**
							150754,32	**60165,04**	--	**49470,45**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**438833,68**				
	Материалы		Тенге				**50,00**				
	Всего заработная плата		Тенге					**210919,36**			
	Местные материалы		Тенге				**63226,80**				
	Транспортные расходы		Тенге				**79369,56**				
		Накладные расходы	Тенге				**179546,99**				
		Сметная прибыль	Тенге				**49470,44**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**667851,11**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**151,96**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					210919,36			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 42	Тенге				667851,11				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								151,96
		Сметная заработная плата	Тенге					210919,36			
		РАЗДЕЛ 43. Смета 11.7.4-04. (искл-вкл) Инженерные сети. Наружные электрические сети 110кВ									
		Земляные работы									
1	Е11-010205-0208 1101-0205-0208 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м**	м3 грунта	1631,004	4946,69	--	8068075,74	--	--	5809014,54	14987257,50
		НР - 72%; СП - 8%			4946,69	--	8068075,74	--		1110167,22	
2	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	1524	1118,92	--	1705227,22	--	--	1227763,60	3167630,09
		НР - 72%; СП - 8%			1118,92	--	1705227,22	--		234639,27	
3	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 /разравнивание лишнего грунта/**	м3 грунта	68	1118,92	--	76086,25	--	--	54782,10	141337,82
		НР - 72%; СП - 8%			1118,92	--	76086,25	--		10469,47	
4	Е11-010203-0105 1101-0203-0105 РСНБ РК 2015	**Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2**	м2 спланированной площади	68	177,38	--	12061,57	--	--	8684,33	22405,57
		НР - 72%; СП - 8%			177,38	--	12061,57	--		1659,67	
		Монтаж ж\б фундаментов									
5	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	18	8982,89	2084,31	161691,93	37517,58	103940,10	34840,04	212254,53
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1124,13	957,12	20234,25	17228,16		15722,56	
6	Е11-330101-0404 1133-0101-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Фундаменты поверхностные под стальные опоры массой до 7 т. Установка**	фундамент (для одной опоры)	5	837928,15	304962,17	4189640,75	1524810,85	501679,90	2083827,60	6775345,82
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			432630,00	88326,90	2163150,00	441634,50		501877,47	
7	С1225-204-0131 225-204-0131 РСНБ РК 2015	**Фундамент под опоры линий электропередачи ГОСТ 13015-2012 марки Ф5-Ам**	шт.	20	345943,00	--	6918860,00	--	6918860,00	--	7472368,80
		СП - 8%			--	--	--	--		553508,80	
		Установка металлических опор									
8	Е11-330104-0111 1133-0104-0111 РСНБ РК 2015	**Опоры ВЛ 35-500 кВ анкерно-угловые свободностоящие одностоечные массой до 15 т. Установка**	т	42,546	77507,78	38319,92	3297646,00	1630359,31	--	1705717,81	5403632,93
		НР - 80%; СП - 8%			39187,86	10926,07	1667286,69	464860,57		400269,11	
9	С1222-527-0102 222-527-0102 РСНБ РК 2015	**Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т**	т	42,546	888276,00	--	37792590,70	--	37792590,70	--	40815997,96
		СП - 8%			--	--	--	--		3023407,26	
10	ССЦ РК 8.04-08-2018 т.ч. таб.7 п.10	**Горячее цинкование при толщине слоя не менее 60 мкм**	т	42,546	121375,00	--	5164020,75	--	5164020,75	--	5577142,41
		СП - 8%			--	--	--	--		413121,66	
		Установка опор ж/б									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	Е11-330101-0302 1133-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Котлованы. Бурение на глубину до 3 м. Группа грунтов 2** *НР - 80%; СП - 8%*	котлован	1	6514,26 1533,20	4981,06 2263,06	6514,26 1533,20	4981,06 2263,06	--	3037,01 764,10	10315,37
12	Е11-330103-0106 1133-0103-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Опоры анкерно-угловые одноцепные, на оттяжках, одностоечные объемом до 2,5 м3. Установка в пробуренный котлован** *НР - 80%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	2,2	39870,07 11577,42	27177,06 7728,99	87714,15 25470,32	59789,53 17003,78	2454,30	33979,28 9735,47	131428,90
13	С1225-204-0412 225-204-0412 РСНБ РК 2015	**Стойка предварительно напряженная коническая для опор воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ - 750 кВ СТ РК 2387-2013 марки СК 22.3-1.3 сб** *СП - 8%*	шт.	1	1071428,57 --	-- --	1071428,57 --	-- --	1071428,57	-- 85714,29	1157142,86
14	Е11-330202-0301 1133-0202-0301 РСНБ РК 2015	**Оттяжки к железобетонным опорам ВЛ 35 кВ одинарные. Установка** *НР - 80%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	оттяжка	1	5664,89 4211,90	1249,37 543,73	5664,89 4211,90	1249,37 543,73	203,62	3804,50 757,55	10226,94
15	С1222-526-0105 222-526-0105 РСНБ РК 2015	**Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций** *СП - 8%*	т	1,492	918603,00 --	-- --	1370555,68 --	-- --	1370555,68	-- 109644,45	1480200,13
16	Е11-330203-0201 1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	**Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка** *НР - 80%; СП - 8%*	шт.	1	3120,78 1441,03	1679,75 701,10	3120,78 1441,03	1679,75 701,10	--	1713,70 386,76	5221,24
17	С1225-204-1003 225-204-1003 РСНБ РК 2015	**Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 4** *СП - 8%*	шт.	1	3878,00 --	-- --	3878,00 --	-- --	3878,00	-- 310,24	4188,24
		Заземление									
18	Е11-330105-1101 1133-0105-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м** *НР - 80%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	1 заземлитель	1	4507,81 661,37	1827,49 551,26	4507,82 661,36	1827,49 551,26	2018,97	970,10 438,23	5916,15
19	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** *СП - 8%*	т	0,0108	402525,00 --	-- --	4347,27 --	-- --	4347,27	-- 347,78	4695,05
		Линейная арматура									
20	Е11-330106-0102 1133-0106-0102 РСНБ РК 2015	**Линейная арматура. Погрузка и выгрузка вручную** *НР - 80%; СП - 8%*	т	1,030284	6810,88 6810,88	-- --	7017,14 7017,14	-- --	--	5613,71 1010,47	13641,32
21	Е11-330106-0101 1133-0106-0101 РСНБ РК 2015	**Изоляторы. Погрузка и выгрузка вручную** *НР - 80%; СП - 8%*	т	5,712	8873,98 8873,98	-- --	50688,15 50688,15	-- --	--	40550,52 7299,09	98537,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	С1252-205-0312 252-205-0312 РСНБ РК 2015	Гаситель вибрации с глухим креплением на проводе, для предупреждения повреждения их от усталостных напряжений, вызываемых вибрацией типа ГПГ-1,6-11-450/16	шт.	66	3592,00	--	237072,00	--	237072,00	--	256037,76
		СП - 8%			--	--	--	--		18965,76	
23	С1252-205-0304 252-205-0304 РСНБ РК 2015	Гаситель вибрации с глухим креплением на проводе, для предупреждения повреждения их от усталостных напряжений, вызываемых вибрацией типа ГПГ-0,8-9,1-350/16	шт.	12	2633,00	--	31596,00	--	31596,00	--	34123,68
		СП - 8%			--	--	--	--		2527,68	
		Подвеска натяжная двухцепная изолирующая /12 шт/									
24	С1252-201-0503 252-201-0503 РСНБ РК 2015	Скоба типа СК-12-1А	шт.	48	1721,00	--	82608,00	--	82608,00	--	89216,64
		СП - 8%			--	--	--	--		6608,64	
25	С1252-201-0635 252-201-0635 РСНБ РК 2015	Звено промежуточное типа ПРР-12-1 регулируемое	шт.	24	4155,00	--	99720,00	--	99720,00	--	107697,60
		СП - 8%			--	--	--	--		7977,60	
26	С1252-201-0603 252-201-0603 РСНБ РК 2015	Звено промежуточное типа ПР-12-6 прямое	шт.	24	1301,00	--	31224,00	--	31224,00	--	33721,92
		СП - 8%			--	--	--	--		2497,92	
27	С1252-201-0706 252-201-0706 РСНБ РК 2015	Звено типа ПТМ-12-3 монтажное	шт.	24	2512,00	--	60288,00	--	60288,00	--	65111,04
		СП - 8%			--	--	--	--		4823,04	
28	С1252-201-0103 252-201-0103 РСНБ РК 2015	Серьга типа СР-12-16	шт.	36	653,00	--	23508,00	--	23508,00	--	25388,64
		СП - 8%			--	--	--	--		1880,64	
29	С1252-106-0117 252-106-0117 РСНБ РК 2015	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС120Б 112W	шт.	240	4595,00	--	1102800,00	--	1102800,00	--	1191024,00
		СП - 8%			--	--	--	--		88224,00	
30	С1252-201-0224 252-201-0224 РСНБ РК 2015	Ушко типа УСК-7-16 специальное укороченное	шт.	24	2480,00	--	59520,00	--	59520,00	--	64281,60
		СП - 8%			--	--	--	--		4761,60	
31	С1252-201-0433 252-201-0433 РСНБ РК 2015	Коромысло типа 2КУ-12-1 универсальное	шт.	12	6805,00	--	81660,00	--	81660,00	--	88192,80
		СП - 8%			--	--	--	--		6532,80	
32	С1252-201-0225 252-201-0225 РСНБ РК 2015	Ушки специальные укороченные типа УСК-12-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	3907,00	--	46884,00	--	46884,00	--	50634,72
		СП - 8%			--	--	--	--		3750,72	
33	С1252-203-0203 252-203-0203 РСНБ РК 2015	Зажим натяжной болтовой типа НБ-3-6Б	шт.	12	5696,00	--	68352,00	--	68352,00	--	73820,16
		СП - 8%			--	--	--	--		5468,16	
		Подвеска поддерж. одноцепная изолирующая /54 шт/									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	С1252-201-0503 252-201-0503 РСНБ РК 2015	Скоба типа СК-12-1А	шт.	276	1721,00	--	474996,00	--	474996,00	--	512995,68
		СП - 8%			--	--	--	--		37999,68	
35	С1252-201-0103 252-201-0103 РСНБ РК 2015	Серьга типа СР-12-16	шт.	138	653,00	--	90114,00	--	90114,00	--	97323,12
		СП - 8%			--	--	--	--		7209,12	
36	С1252-106-0117 252-106-0117 РСНБ РК 2015	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС120Б 112W	шт.	1380	4595,00	--	6341100,00	--	6341100,00	--	6848388,00
		СП - 8%			--	--	--	--		507288,00	
37	С1252-201-0212 252-201-0212 РСНБ РК 2015	Ушко типа У2-12-16 двухлапчатое	шт.	138	2980,00	--	411240,00	--	411240,00	--	444139,20
		СП - 8%			--	--	--	--		32899,20	
38	С1252-201-0603 252-201-0603 РСНБ РК 2015	Звено промежуточное типа ПР-12-6 прямое	шт.	138	1301,00	--	179538,00	--	179538,00	--	193901,04
		СП - 8%			--	--	--	--		14363,04	
39	С1252-203-0203 252-203-0203 РСНБ РК 2015	Зажим натяжной болтовой типа НБ-3-6Б	шт.	138	5696,00	--	786048,00	--	786048,00	--	848931,84
		СП - 8%			--	--	--	--		62883,84	
		Натяжное изолирующее крепление /12 шт/									
40	С1252-201-0521 252-201-0521 РСНБ РК 2015	Скоба типа СКД-10-1	шт.	12	1229,00	--	14748,00	--	14748,00	--	15927,84
		СП - 8%			--	--	--	--		1179,84	
41	С1252-201-0692 252-201-0692 РСНБ РК 2015	Звено промежуточное типа ПТР-7-1	шт.	12	5942,00	--	71304,00	--	71304,00	--	77008,32
		СП - 8%			--	--	--	--		5704,32	
42	С1252-201-0502 252-201-0502 РСНБ РК 2015	Скоба типа СК-7-1А	шт.	12	644,00	--	7728,00	--	7728,00	--	8346,24
		СП - 8%			--	--	--	--		618,24	
43	С1252-201-0602 252-201-0602 РСНБ РК 2015	Звено промежуточное типа ПР-7-6 прямое	шт.	12	723,00	--	8676,00	--	8676,00	--	9370,08
		СП - 8%			--	--	--	--		694,08	
44	С1252-201-0703 252-201-0703 РСНБ РК 2015	Звено типа ПТМ-7-3 монтажное	шт.	12	1364,00	--	16368,00	--	16368,00	--	17677,44
		СП - 8%			--	--	--	--		1309,44	
45	С1252-201-0102 252-201-0102 РСНБ РК 2015	Серьга типа СР-7-16	шт.	12	510,00	--	6120,00	--	6120,00	--	6609,60
		СП - 8%			--	--	--	--		489,60	
46	С1252-201-0209 252-201-0209 РСНБ РК 2015	Ушко типа У1К-7-16 однолапчатое	шт.	12	1219,00	--	14628,00	--	14628,00	--	15798,24
		СП - 8%			--	--	--	--		1170,24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	С1252-203-0101 252-203-0101 РСНБ РК 2015	Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б	шт.	12	1709,00	--	20508,00	--	20508,00	--	22148,64
		СП - 8%			--	--	--	--		1640,64	
48	С1252-204-0902 252-204-0902 РСНБ РК 2015	Зажим заземляющий типа ЗПС-50-3В	шт.	12	383,00	--	4596,00	--	4596,00	--	4963,68
		СП - 8%			--	--	--	--		367,68	
49	С1252-106-0107 252-106-0107 РСНБ РК 2015	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212V	шт.	12	3566,00	--	42792,00	--	42792,00	--	46215,36
		СП - 8%			--	--	--	--		3423,36	
		Подвеска проводов									
50	Е11-330105-0109 1133-0105-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 33 табл.1 п.3.4 Кзтр=1,92, Кэм=1,85, Кмр=2[кроме бревен]	Провода напряжением 110 кВ (3 провода) сечением до 240 мм2. Подвеска. Длина анкерного пролета до 1 км. Подвеска одновременно двух цепей на двухцепных опорах напряжением ВЛ 35 и 110 кВ (6 проводов), применен коэффициент к затратам труда - 1,92; к времени эксплуатации машин - 1,85; к расходу материалов (кроме бревен) - 2	км линии	0,515	603682,77	304057,17	310896,63	156589,44	--	154018,03	502107,83
		НР - 80%; СП - 8%			299625,60	74204,56	154307,18	38215,35		37193,17	
51	Е11-330105-0109 1133-0105-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Провода напряжением 110 кВ (3 провода) сечением до 240 мм2. Подвеска. Длина анкерного пролета до 1 км	км линии	0,055	320410,23	164355,23	17622,56	9039,54	--	8631,29	28354,15
		НР - 80%; СП - 8%			156055,00	40110,57	8583,02	2206,08		2100,31	
52	С1243-604-0125 243-604-0125 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 185/29 мм2	км	2,57439	943857,00	--	2429856,00	--	2429856,00	--	2624244,50
		СП - 8%			--	--	--	--		194388,48	
53	Е11-330105-0301 1133-0105-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трос грозозащитный напряжением 35-500 кВ. Подвеска одного троса. Длина анкерного пролета до 1 км	км линии	0,57	63639,50	17987,95	36274,51	10253,13	--	22992,35	64008,21
		НР - 80%; СП - 8%			45651,55	4770,27	26021,38	2719,05		4741,35	
54	С1214-212-0312 214-212-0312 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19(1+6+6/6)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки I, маркировочная группа 1600 Н/мм2 ГОСТ 3241-91 диаметром 9,1 мм	10 м	60,4	4805,00	--	290222,00	--	290222,00	--	313439,76
		СП - 8%			--	--	--	--		23217,76	
		Демонтажные работы									
55	Е11-330104-0111 1133-0104-0111 РСНБ РК 2015	Опоры ВЛ 35-500 кВ анкерно-угловые свободностоящие одностоечные массой до 15 т. Демонтаж	т	19,434	50336,66	26823,94	978242,57	521296,45	--	484465,77	1579725,00
		НР - 80%; СП - 8%			23512,72	7648,25	456946,12	148636,09		117016,67	
56	Е11-330103-0106 1133-0103-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=0,8	Опоры анкерно-угловые одноцепные, на оттяжках, одностоечные объемом до 2,5 м3. Демонтаж	м3	4,4	31003,58	21741,65	136415,77	95663,26	--	54366,84	206045,22
		НР - 80%; СП - 8%			9261,93	6183,19	40752,51	27206,04		15262,61	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	Е11-330105-0109 1133-0105-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=0.7	**Демонтаж провода напряжением 110 кВ (6 проводов) сечением до 240 мм2.**	км линии	0,536	224287,16	115048,66	120217,92	61666,09	--	58881,06	193426,90
		НР - 80%; СП - 8%			109238,50	28077,40	58551,84	15049,49		14327,92	
58	Е11-330105-0109 1133-0105-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Демонтаж провода напряжением 110 кВ (3 проводов) сечением до 240 мм2.**	км линии	0,055	232504,92	123266,42	12787,77	6779,65	--	6130,14	20431,35
		НР - 80%; СП - 8%			109238,50	30082,93	6008,12	1654,56		1513,43	
59	Е11-330105-0301 1133-0105-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Демонтаж троса грозозащитного**	км линии	0,601	41365,68	11692,17	24860,77	7026,99	--	15757,82	43868,08
		НР - 80%; СП - 8%			29673,51	3100,67	17833,78	1863,50		3249,49	
60	С3414-101-0701 414-101-0701 РСНБ РК 2015	**Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка**	т	11	745,00	--	8195,00	--		--	8850,60
		СП - 8%			--	--	--	--		655,60	
61	С3414-101-0702 414-101-0702 РСНБ РК 2015	**Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка**	т	11	745,00	--	8195,00	--		--	8850,60
		СП - 8%			--	--	--	--		655,60	
62	С3414-103-0501 414-103-0501 РСНБ РК 2015	**Конструкции металлические. Погрузка**	т	19,434	707,00	--	13739,84	--		--	14839,03
		СП - 8%			--	--	--	--		1099,19	
63	С3414-103-0502 414-103-0502 РСНБ РК 2015	**Конструкции металлические. Разгрузка**	т	19,434	707,00	--	13739,84	--		--	14839,03
		СП - 8%			--	--	--	--		1099,19	
64	С3414-103-0401 414-103-0401 РСНБ РК 2015	**Проволока в кругах. Погрузка**	т	2,577234	1079,00	--	2780,84	--		--	3003,31
		СП - 8%			--	--	--	--		222,47	
65	С3414-103-0402 414-103-0402 РСНБ РК 2015	**Проволока в кругах. Разгрузка**	т	2,577234	1079,00	--	2780,84	--		--	3003,31
		СП - 8%			--	--	--	--		222,47	
66	С3412-102-0116 412-102-0116 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км**	т·км	660,22468	40,00	--	26408,99	--		--	28521,71
		СП - 8%			--	--	--	--		2112,72	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 43	**Тенге**				**84850310,50**	**4130529,49**	**66071791,88**	**11819542,14**	**104403440,84**
							14572148,77	**1182336,32**	**--**	**7733588,21**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**9916548,00**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**9916548,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**793323,84**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**10709871,86**				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**30606595,35**				
	Материалы		Тенге				**610296,88**				
	Всего заработная плата		Тенге					**15754485,09**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**3223613,27**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Местные материалы		Тенге				7994166,57				
	Транспортные расходы		Тенге				75840,33				
		Накладные расходы	Тенге				11819542,14				
		Сметная прибыль	Тенге				3394091,00				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				45820228,51				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12525,59
		Сметная заработная плата	Тенге					15754485,09			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				44327167,13				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				44327167,13				
		Сметная прибыль	Тенге				3546173,37				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				47873340,50				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 43	Тенге				104403440,87				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12525,59
		Сметная заработная плата	Тенге					15754485,09			
		РАЗДЕЛ 44. Смета 11.7.5-02. (искл-вкл) Инженерные сети. Наружные сети связи									
		Земляные работы									
1	Е11-010101-0431 1101-0101-0431 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3**	м3 грунта	343,851461	439,75	439,75	151208,68	151208,68	--	20944,68	185925,63
		НР - 72%; СП - 8%			--	84,60	--	29089,83		13772,27	
2	Е11-010102-0431 1101-0102-0431 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3**	м3 грунта	52,189859	461,15	461,15	24067,35	24067,35	--	3333,80	29593,25
		НР - 72%; СП - 8%			--	88,72	--	4630,28		2192,09	
3	Е11-010205-0102 1101-0205-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта	767,59012	2526,82	--	1939565,26	--	--	1396487,00	3602936,43
		НР - 72%; СП - 8%			2526,82	--	1939565,26	--		266884,18	
4	С3412-102-0117 412-102-0117 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км**	т·км	2338,105683	38,00	--	88848,02	--		--	95955,86
		СП - 8%			--	--	--	--		7107,84	
		==========									
5	Е11-010104-0502 1101-0104-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	669,5091067	44,71	44,71	29933,75	29933,75	--	7235,52	40142,81
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,01	--	10049,33		2973,54	
6	Е11-010104-0502 1101-0104-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 /песок/**	м3 грунта	108,5	44,71	44,71	4851,03	4851,03	--	1172,58	6505,50
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,01	--	1628,58		481,89	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	778,0091067	200,81	91,77	156234,34	71397,89	--	86412,97	262059,10
		НР - 72%; СП - 8%			109,04	45,22	84836,45	35181,57		19411,79	
8	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	286,9324743	1118,92	--	321053,19	--	--	231158,30	596388,41
		НР - 72%; СП - 8%			1118,92	--	321053,19	--		44176,92	
9	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	м3 грунта	46,5	1018,76	--	47372,43	--	--	34108,15	87999,03
		НР - 72%; СП - 8%			1018,76	--	47372,43	--		6518,45	
10	С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2015	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	м3	170,5	6493,00	--	1107056,50	--	1107056,50	--	1195621,00
		СП - 8%			--	--	--	--		88564,52	
		Строительно-монтажные работы									
11	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	32,3	8696,53	205,28	280897,92	6630,55	230696,29	45063,27	352038,08
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1348,95	60,29	43571,08	1947,37		26076,89	
12	Е11-340201-0301 1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий**	канало-километр трубопровода	0,306	191185,05	--	58502,63	--	888,51	43786,73	110472,51
		НР - 76%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			188281,45	--	57614,12	--		8183,15	
13	Е11-340201-0302 1134-0201-0302 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. Более 2-х отверстий**	канало-километр трубопровода	1,806	178444,20	--	322270,23	--	5243,91	240940,01	608267,05
		НР - 76%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			175540,60	--	317026,32	--		45056,82	
14	Е11-221401-1001 1122-1401-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж**	установка	2	21220,28	19327,38	42440,56	38654,76	--	6779,78	53157,96
		НР - 99%; СП - 8%			1892,90	1531,23	3785,80	3062,46		3937,63	
15	Е11-221401-1301 1122-1401-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	**Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 200 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп**	м	964	8189,54	5087,89	7894719,00	4904726,00	2165693,48	1596637,12	10250664,58
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			855,08	817,91	824299,53	788465,24		759308,49	
16	С1241-201-0613 241-201-0613 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм**	м	3119,16	1590,00	--	4959464,40	--	4959464,40	--	5356221,55
		СП - 8%			--	--	--	--		396757,15	
17	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	3	8982,89	2084,31	26948,65	6252,93	17323,34	5806,67	35375,75
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1124,13	957,12	3372,38	2871,36		2620,43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	Е11-340201-0508 1134-0201-0508 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные на трассе, устанавливаемые на проезжей части. Устройство**	колодец	20	16439,89	3537,70	328797,73	70754,00	35382,80	191282,22	561686,34
		НР - 76%; СП - 8%			11133,05	1451,31	222660,93	29026,20		41606,40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19	С1225-201-0105 225-201-0105 РСНБ РК 2015	**Колодец кабельной канализации и связи ГОСТ 13015-2012 марки ККС 3-10**	м3	14,2	49380,00	--	701196,00	--	701196,00	--	757291,68
		СП - 8%			--	--	--	--		56095,68	
20	С1244-201-0302 244-201-0302 РСНБ РК 2015	**Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип Л**	комплект	20	5144,00	--	102880,00	--	102880,00	--	111110,40
		СП - 8%			--	--	--	--		8230,40	
21	Ц13-110101-0101 1311-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Конструкции для установки приборов, масса до 1 кг. Монтаж оборудования**	шт.	20	1840,58	206,98	36811,50	4139,60	17687,40	12788,77	53568,30
		НР - 75%; СП - 8%			749,23	103,36	14984,50	2067,20		3968,02	
22	С1223-502-0301 223-502-0301 РСНБ РК 2015	**Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной 3В1 /Запорное устройство/**	шт.	20	2347,00	--	46940,00	--	46940,00	--	50695,20
		СП - 8%			--	--	--	--		3755,20	
23	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	90	960,62	23,20	86455,35	2088,00	52002,90	30387,70	126190,50
		НР - 93%; СП - 8%			359,61	3,45	32364,45	310,50		9347,44	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24	Ц13-100902-0211 1310-0902-0211 РСНБ РК 2015	**Консоль четырехместная. Установка в коллекторе**	шт.	40	1601,25	302,04	64050,00	12081,60	25518,40	19076,90	89777,05
		НР - 61%; СП - 8%			661,25	120,59	26450,00	4823,60		6650,15	
25	Е11-340201-1201 1134-0201-1201 РСНБ РК 2015	**Колодцы. Устройство ввода труб**	канал	45	1346,70	--	60601,43	--	4805,10	42405,21	111247,17
		НР - 76%; СП - 8%			1239,92	--	55796,33	--		8240,53	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Телефонизация									
26	Ц13-100902-0101 1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	**Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка в подземной канализации**	км	1,653	250311,09	56369,50	413764,23	93178,78	48833,24	184911,14	646569,39
		НР - 61%; СП - 8%			164399,40	18984,15	271752,21	31380,80		47894,03	
27	С1243-301-0124 243-301-0124 РСНБ РК 2015	**Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке, марки ТППэп 10х2х0,4-315**	км	1,752	219359,00	--	384316,97	--	384316,97	--	415062,33
		СП - 8%			--	--	--	--		30745,36	
28	С1243-301-0125 243-301-0125 РСНБ РК 2015	**Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке, марки ТППэп 20х2х0,4-315**	км	0,301	376186,00	--	113231,99	--	113231,99	--	122290,55
		СП - 8%			--	--	--	--		9058,56	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	Ц13-080201-0501 1308-0201-0501 РСНБ РК 2015 прим.	**Концевая разделка проектируемого кабеля**	шт.	8	206,72	--	1653,79	--	--	1190,73	3072,08
		НР - 72%; СП - 8%			206,72	--	1653,79	--		227,56	
30	Ц13-080201-0501 1308-0201-0501 РСНБ РК 2015 прим.	**Оконечивание проектируемого кабеля на сущ. ЩР**	шт.	8	206,72	--	1653,79	--	--	1190,73	3072,08
		НР - 72%; СП - 8%			206,72	--	1653,79	--		227,56	
31	Ц13-100902-0701 1310-0902-0701 РСНБ РК 2015	**Кабели парные смонтированные. Измерения комплексные постоянным током до и после включения в оконечные устройства**	пара	50	224,86	--	11243,05	--	45,50	6830,51	19519,44
		НР - 61%; СП - 8%			223,95	--	11197,55	--		1445,88	
32	Ц13-100903-0101 1310-0903-0101 РСНБ РК 2015 прим.	**Участок цепи усилительный. Измерение сопротивления шлейфа, сопротивления изоляции и омической асимметрии**	усилительный участок цепи	4	14251,95	--	57007,80	--	--	34774,76	99125,16
		НР - 61%; СП - 8%			14251,95	--	57007,80	--		7342,60	
33	Ц13-100405-0102 1310-0405-0102 РСНБ РК 2015	**Реле. Установка дополнительная на пультах и панелях**	шт.	10	791,77	--	7917,75	--	--	4829,83	13767,38
		НР - 61%; СП - 8%			791,77	--	7917,75	--		1019,81	
34	С1243-906-2201 243-906-2201 РСНБ РК 2015 прим.	**Плинт 10-парный**	шт.	10	1061,00	--	10610,00	--	10610,00	--	11458,80
		СП - 8%			--	--	--	--		848,80	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 44	Тенге				19884565,29	5419964,88	10029816,73	4249535,07	26064828,39
							4345935,66	944534,32	--	1930728,00	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1102260,87				
	Материалы		Тенге				92084,54				
	Всего заработная плата		Тенге					430888,99			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				508158,96				
		Накладные расходы	Тенге				265593,36				
		Сметная прибыль	Тенге				109428,33				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1477282,56				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								333,59
		Сметная заработная плата	Тенге					430888,99			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				18735364,42				
	Материалы		Тенге				2512036,32				
	Всего заработная плата		Тенге					4859581,00			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5763540,40				
	Местные материалы		Тенге				1107056,50				
	Транспортные расходы		Тенге				88848,02				
		Накладные расходы	Тенге				3983941,70				
		Сметная прибыль	Тенге				1817544,50				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				24536850,62				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3659,26
		Сметная заработная плата	Тенге					4859581,00			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				46940,00				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				46940,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				3755,20				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				50695,20				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 44	Тенге				26064828,38				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3992,85
		Сметная заработная плата	Тенге					5290470,00			
	РАЗДЕЛ 45. Смета 11.7.5-02. (искл-вкл) Инженерные сети. Наружные сети связи. Демонтажные работы										
35	Е11-330210-0301 1133-0210-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Демонтаж существующих деревянных опор связи**	шт.	18	3809,51	2526,83	68571,10	45482,94	--	35048,38	111909,04
		НР - 80%; СП - 8%			1282,68	1151,24	23088,16	20722,32		8289,56	
36	С3414-102-0101 414-102-0101 РСНБ РК 2015	**Лесоматериал круглый. Погрузка**	т	14,4	665,00	--	9576,00	--		--	10342,08
		СП - 8%			--	--	--	--		766,08	
37	С3414-102-0102 414-102-0102 РСНБ РК 2015	**Лесоматериал круглый. Разгрузка**	т	14,4	454,00	--	6537,60	--		--	7060,61
		СП - 8%			--	--	--	--		523,01	
38	С3412-102-0116 412-102-0116 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км /на базу/**	т·км	288	40,00	--	11520,00	--		--	12441,60
		СП - 8%			--	--	--	--		921,60	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 45	**Тенге**				96204,70	45482,94	--	35048,38	141753,33
							23088,16	20722,32	--	10500,25	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				96204,70				
	Всего заработная плата		Тенге					43810,48			
	Транспортные расходы		Тенге				27633,60				
		Накладные расходы	Тенге				35048,38				
		Сметная прибыль	Тенге				10500,25				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				141753,33				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26,71
		Сметная заработная плата	Тенге					43810,48			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 45	Тенге				141753,33				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26,71
		Сметная заработная плата	Тенге					43810,48			
	РАЗДЕЛ 46. Смета 11.7.6-01. (искл-вкл) Инженерные сети. Наружные сети водопровода В1. Земляные работы										
1	Е11-010102-0380 1101-0102-0380 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта	579	318,02	318,02	184133,58	184133,58	--	22561,55	223230,74
		НР - 72%; СП - 8%			--	54,12	--	31335,48		16535,61	
2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта	18	2573,62	--	46325,11	--	--	33354,08	86053,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			2573,62	--	46325,11	--		6374,34	
3	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.181 Кзтр=1,15	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Расстояние до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб, применен коэффициент к затратам труда - 1,15**	м3 грунта	50	2466,38	--	123319,16	--	--	88789,79	229077,67
		НР - 72%; СП - 8%			2466,38	--	123319,16	--		16968,72	
4	Е11-010102-0380 1101-0102-0380 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 /погрузка/**	м3 грунта	68	318,02	318,02	21625,36	21625,36	--	2649,72	26217,08
		НР - 72%; СП - 8%			--	54,12	--	3680,16		1942,01	
5	С3412-102-0101 412-102-0101 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км**	т·км	1062,25	163,00	--	173146,75	--		--	186998,49
		СП - 8%			--	--	--	--		13851,74	
6	С3412-102-0117 412-102-0117 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км**	т·км	1792	38,00	--	68096,00	--		--	73543,68
		СП - 8%			--	--	--	--		5447,68	
7	Е11-010104-0502 1101-0104-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	459	44,71	44,71	20521,89	20521,89	--	4960,50	27520,99
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,01	--	6889,59		2038,59	
8	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	148	1118,92	--	165599,49	--	--	119231,64	307617,62
		НР - 72%; СП - 8%			1118,92	--	165599,49	--		22786,49	
9	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	459	200,81	91,77	92173,17	42122,43	--	50980,84	154606,33
		НР - 72%; СП - 8%			109,04	45,22	50050,74	20755,98		11452,32	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 46	**Тенге**				**894940,51**	**268403,26**	--	**322528,11**	**1314866,11**
							385294,50	**62661,21**	--	**97397,49**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**894940,51**				
	Всего заработная плата		Тенге					**447955,71**			
	Транспортные расходы		Тенге				**241242,75**				
		Накладные расходы	Тенге				**322528,12**				
		Сметная прибыль	Тенге				**97397,50**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1314866,13**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**395,97**
		Сметная заработная плата	Тенге					**447955,71**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 46	Тенге				**1314866,13**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**395,97**
		Сметная заработная плата	Тенге					**447955,71**			

РАЗДЕЛ 47. Смета 11.7.6-01. (искл-вкл) Инженерные сети. Наружные сети водопровода В1. Трубопроводы

ГНБ 266м, 108м

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	Е11-221401-1001 1122-1401-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж**	установка	2	21220,28	19327,38	42440,56	38654,76	--	6779,78	53157,96
		НР - 99%; СП - 8%			1892,90	1531,23	3785,80	3062,46		3937,63	
11	Е11-221401-1302 1122-1401-1302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	**Трубопроводы из полимерных труб диаметром 225 мм протяженностью до 200 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп**	м	374	14240,81	5853,82	5326064,62	2189328,68	2759869,42	770212,82	6583979,63
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1007,66	1072,53	376866,52	401126,22		487702,20	
12	С1241-201-0616 241-201-0616 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм**	м	381,48	3280,00	--	1251254,40	--	1251254,40	--	1351354,75
		СП - 8%			--	--	--	--		100100,35	
13	Е11-220501-0106 1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка**	км трубопровода	0,256	715291,74	232818,50	183114,69	59601,54	5551,19	135433,23	344031,76
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			460788,90	73590,96	117961,96	18839,29		25483,83	
14	С1241-201-0616 241-201-0616 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм**	м	258,56	3280,00	--	848076,80	--	848076,80	--	915922,94
		СП - 8%			--	--	--	--		67846,14	
15	Е11-220501-0106 1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка**	км трубопровода	0,01	715291,74	232818,50	7152,92	2328,19	216,84	5290,36	13438,74
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			460788,90	73590,96	4607,89	735,91		995,46	
16	С1241-201-0915 241-201-0915 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 200х7,7 мм**	м	10,1	3420,00	--	34542,00	--	34542,00	--	37305,36
		СП - 8%			--	--	--	--		2763,36	
17	Е11-220701-0106 1122-0701-0106 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода	0,64	145652,13	--	93217,36	--	36179,42	56467,56	161659,71
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			89121,78	--	57037,94	--		11974,79	
18	Е11-220301-0110 1122-0301-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка с гидравлическим испытанием /футляр/**	км трубопровода	0,062	2566443,28	1145551,42	159119,48	71024,19	10544,70	101181,93	281125,52
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1250815,90	397635,17	77550,59	24653,38		20824,11	
19	С1241-102-0247 241-102-0247 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х8,0 мм**	м	62,248	29774,00	--	1853371,95	--	1853371,95	--	2001641,71
		СП - 8%			--	--	--	--		148269,76	
20	Е11-221401-0303 1122-1401-0303 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр**	м трубы, уложенной в футляре	62	1847,59	11,19	114550,58	693,78	17944,04	95175,83	226504,52
		НР - 99%; СП - 8%			1546,98	3,62	95912,76	224,44		16778,11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21	Е11-220601-0309 1122-0601-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 350 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,062	5735963,44	892209,53	355629,73	55316,99	268488,84	47115,75	434965,12
		НР - 99%; СП - 8%			513288,70	254318,81	31823,90	15767,77		32219,64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22	Ц13-121001-0506 1312-1001-0506 РСНБ РК 2015	**Трубопровод условным давлением 2,5 Мпа, диаметр наружный врезаемой трубы 159 мм. Врезка в действующие магистрали**	врезка	8	30719,16	444,33	245753,28	3554,64	3596,64	145547,22	422604,54
		НР - 61%; СП - 8%			29825,25	--	238602,00	--		31304,04	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 47	**Тенге**				10514288,37	2420502,77	7089636,24	1363204,47	12827692,27
							1004149,36	464409,47	--	950199,43	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				2345084,48				
	Материалы		Тенге				3596,64				
	Всего заработная плата		Тенге					238602,00			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2099331,20				
		Накладные расходы	Тенге				145547,22				
		Сметная прибыль	Тенге				199250,53				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				2689882,23				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								138,00
		Сметная заработная плата	Тенге					238602,00			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6281289,94				
	Материалы		Тенге				3098794,46				
	Всего заработная плата		Тенге					1229956,83			
		Накладные расходы	Тенге				1217657,26				
		Сметная прибыль	Тенге				599915,77				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				8098863,00				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								779,34
		Сметная заработная плата	Тенге					1229956,83			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1887913,95				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1887913,95				
		Сметная прибыль	Тенге				151033,12				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2038947,07				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 47	Тенге				12827692,27				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								917,34
		Сметная заработная плата	Тенге					1468558,83			
		РАЗДЕЛ 48. Смета 11.7.6-01. (искл-вкл) Инженерные сети. Наружные сети водопровода В1. Арматура									
23	Е11-220901-0105 1122-0901-0105 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка**	задвижка или клапан	5	3717,65	253,01	18588,26	1265,05	2041,95	15725,37	37058,72
		НР - 99%; СП - 8%			3056,25	120,59	15281,26	602,95		2745,09	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24	С1242-101-1006 242-101-1006 РСНБ РК 2015	**Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 150**	шт.	5	119752,00	--	598760,00	--	598760,00	--	646660,80
		СП - 8%			--	--	--	--		47900,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	Е11-220901-0103 1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка**	задвижка или клапан	4	2537,54	108,43	10150,16	433,72	1170,56	8665,07	20320,45
		НР - 99%; СП - 8%			2136,47	51,68	8545,88	206,72		1505,22	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26	С1242-101-1004 242-101-1004 РСНБ РК 2015	**Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100**	шт.	4	72008,00	--	288032,00	--	288032,00	--	311074,56
		СП - 8%			--	--	--	--		23042,56	
27	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Установка полиэтиленовых втулок**	шт	24	1739,47	1083,88	41747,33	26013,12	--	23341,87	70296,34
		НР - 99%; СП - 8%			655,59	326,81	15734,21	7843,44		5207,14	
28	С1241-214-0111 241-214-0111 РСНБ РК 2015	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм**	шт.	24	3013,00	--	72312,00	--	72312,00	--	78096,96
		СП - 8%			--	--	--	--		5784,96	
29	Е11-221001-0103 1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	**Гидранты пожарные. Установка**	шт.	5	3342,75	228,36	16713,76	1141,80	2448,85	13491,23	32621,39
		НР - 99%; СП - 8%			2624,62	100,88	13123,11	504,40		2416,40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30	С1244-404-0103 244-404-0103 РСНБ РК 2015	**Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1000 мм**	шт.	5	42345,00	--	211725,00	--	211725,00	--	228663,00
		СП - 8%			--	--	--	--		16938,00	
31	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей	0,083	1608627,89	605976,66	133516,11	50296,07	29793,53	68782,38	218482,37
		НР - 99%; СП - 8%			643692,95	193381,15	53426,51	16050,64		16183,88	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Водопроводные колодцы из сборных ж/б колец d=1500 мм /9 шт/									
32	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	15,44	25941,87	11397,98	400542,43	175984,81	19572,06	277116,11	731871,23
		НР - 99%; СП - 8%			13276,27	4852,96	204985,56	74929,70		54212,68	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33	С1225-101-0603 225-101-0603 РСНБ РК 2015	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20**	шт.	9	43435,00	--	390915,00	--	390915,00	--	422188,20
		СП - 8%			--	--	--	--		31273,20	
34	С1225-101-0110 225-101-0110 РСНБ РК 2015	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6**	шт.	18	17871,00	--	321678,00	--	321678,00	--	347412,24
		СП - 8%			--	--	--	--		25734,24	
35	С1225-101-0613 225-101-0613 РСНБ РК 2015	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1**	шт.	9	29757,00	--	267813,00	--	267813,00	--	289238,04
		СП - 8%			--	--	--	--		21425,04	