1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	СП - 8%									
69.	2106-0801 -0101	-Проводник ЗП 6	т	0,0014	439286	--	615	--	615	--	664
	РСНБ РК 2015	СП - 8%			--	--	--	--	--	49	
70.	2404-0207 -2810	-Колпачок концевой РК99.2595 ГОСТ Р	шт.	4	418	--	1672	--	1672	--	1806
	РСНБ РК 2015	51177-98			--	--	--	--	--	134	
		СП - 8%									
71.	2404-0207 -2310	-Кронштейн У4	шт.	1	1622	--	1622	--	1622	--	1752
	РСНБ РК 2015	СП - 8%			--	--	--	--	--	130	
72.		УГЛОВАЯ АНКЕРНАЯ ДВУХЦЕПНАЯ ОПОРА УА2 - 2шт									
	1133-0202 -0101	-Опоры железобетонные ВЛ опора 0,4-10 кВ (с		6	6489,4	2818,77	38936	16913	4049	20655	64359
	РСНБ РК 2015	траверсами) одностоечные. Установка			2995,74	1307,38	17974	7844	--	4767	
		НР - 80%; СП - 8%									
73.	1101-0205 -0502	-Засыпка вручную траншей, пазух	м3	2,26752	730,94	--	1657	--	--	1193	3079
	РСНБ РК 2015	котлованов и ям в грунтах 2 группы/устройство грунтовой обсыпки/			730,94	--	1657	--	--	228	
		НР - 72%; СП - 8%									
74.	2104-0405 -0204	-Стойки железобетонные вибрированные для опор	шт.	6	42007	--	252042	--	252042	--	272205
	РСНБ РК 2015	воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ105 СТ РК 2387-2013			--	--	--	--	--	20163	
		СП - 8%									
75.	1108-0101 -0307	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2	м2	12,18	828,67	20,09	10093	245	6987	2686	13802
	РСНБ РК 2015	слоя по выравненной поверхности бутовой			234,9	2,25	2861	27	--	1022	
	Изм. и доп. вып. 9	кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов/стойки в									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		земле/									
		НР - 93%; СП - 8%									
76.	2404-0207 -4920 РСНБ РК 2015	-Крюк бандажный SOT29 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	1967 -- --	-- -- --	3934 -- --	-- -- --	3934 -- --	-- -- 315	4249
		СП - 8%									
77.	2404-0207 -4402 РСНБ РК 2015	-Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	11,2	420 -- --	-- -- --	4704 -- --	-- -- --	4704 -- --	-- -- 376	5080
		СП - 8%									
78.	2404-0207 -2606 РСНБ РК 2015	-Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	178 -- --	-- -- --	1424 -- --	-- -- --	1424 -- --	-- -- 114	1538
		СП - 8%									
79.	2404-0207 -3223 РСНБ РК 2015	-Зажимы анкерные SO118.1202S ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	10137 -- --	-- -- --	81096 -- --	-- -- --	81096 -- --	-- -- 6488	87584
		СП - 8%									
80.	2404-0207 -5013 РСНБ РК 2015	-Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	16	2123 -- --	-- -- --	33968 -- --	-- -- --	33968 -- --	-- -- 2717	36685
		СП - 8%									
81.	2404-0207 -5015 РСНБ РК 2015	-Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	2123 -- --	-- -- --	8492 -- --	-- -- --	8492 -- --	-- -- 679	9171
		СП - 8%									
82.	2404-0207 -3123 РСНБ РК 2015	-Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	2221 -- --	-- -- --	8884 -- --	-- -- --	8884 -- --	-- -- 711	9595
		СП - 8%									
83.	1308-0206 -1502 РСНБ РК 2015	-Провод сечением до 35 мм2. Прокладка по установленным стальным конструкциям и панелям	м трассы	2	596,64 381,5	41,67 9,84	1193 763	83 20	347 --	564 141	1897
		НР - 72%; СП - 8%									
84.	2306-1002 -0108 РСНБ РК	-Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок	км	0,002	601868 -- --	-- -- --	1204 -- --	-- -- --	1204 -- --	-- -- 96	1300

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80									
		СП - 8%									
85.	2404-0207 -3127 РСНБ РК 2015	-Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	869 -- --	-- -- --	3476 -- --	-- -- --	3476 -- --	-- -- --	3754
		СП - 8%								278	
86.	2106-0801 -0101 РСНБ РК 2015	-Проводник ЗП 6	т	0,0028	439286 -- --	-- -- --	1230 -- --	-- -- --	1230 -- --	-- -- --	1328
		СП - 8%								98	
87.	2404-0207 -2310 РСНБ РК 2015	-Кронштейн У4	шт.	4	1622 -- --	-- -- --	6488 -- --	-- -- --	6488 -- --	-- -- --	7007
		СП - 8%								519	
88.	2404-0207 -3223 РСНБ РК 2015	-Зажимы анкерные SO118.1202S ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	10137 -- --	-- -- --	40548 -- --	-- -- --	40548 -- --	-- -- --	43792
		СП - 8%								3244	
89.	2404-0207 -5013 РСНБ РК 2015	-Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	16	2123 -- --	-- -- --	33968 -- --	-- -- --	33968 -- --	-- -- --	36685
		СП - 8%								2717	
90.		УСТАНОВКА КОМПЛЕКТА ST208 ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕНОСНОГО ЗАЗЕМЛЕНИЯ - 2шт									
	2404-0207 -5317 РСНБ РК 2015	-Бандажи дистанционные SO79.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	2906 -- --	-- -- --	5812 -- --	-- -- --	5812 -- --	-- -- --	6277
		СП - 8%								465	
91.	2404-0207 -2810 РСНБ РК 2015	-Колпачок концевой РК99.2595 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	418 -- --	-- -- --	3344 -- --	-- -- --	3344 -- --	-- -- --	3612
		СП - 8%								268	
92.	2404-0207 -5015 РСНБ РК 2015	-Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	2123 -- --	-- -- --	4246 -- --	-- -- --	4246 -- --	-- -- --	4586
		СП - 8%								340	
93.	СТПРАЙС лист "Связьавт	-Комплект переносного заземлния ST 208	шт	2	8961,61 -- --	-- -- --	17923 -- --	-- -- --	17923 -- --	-- -- --	19357
										1434	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	оматика" 2018	СП - 8%									
94.	2404-0207 -3123 РСНБ РК 2015	-Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	2221 --	-- --	4442 --	-- --	4442 --	-- 355	4797
		СП - 8%									
95.	1308-0206 -1502 РСНБ РК 2015	-Провод сечением до 35 мм2. Прокладка по установленным стальным конструкциям и панелям	м трассы	1	596,64 381,5	41,67 9,84	597 382	42 10	173 --	282 70	949
		НР - 72%; СП - 8%									
96.	2306-1002 -0108 РСНБ РК 2015	-Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,001	601868 --	-- --	602 --	-- --	602 --	-- 48	650
		СП - 8%									
97.		ВВОД В ЗДАНИЕ - 2шт									
	2404-0207 -4935 РСНБ РК 2015	-Крюк плоский SOT28.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	2780 --	-- --	5560 --	-- --	5560 --	-- 445	6005
		СП - 8%									
98.	2404-0207 -3212 РСНБ РК 2015	-Зажимы анкерные (СИП) SO 157.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	1340 --	-- --	2680 --	-- --	2680 --	-- 214	2894
		СП - 8%									
99.	2404-0207 -5306 РСНБ РК 2015	-Фиксаторы дистанционные для твердых стен SO70.13 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	860 --	-- --	6880 --	-- --	6880 --	-- 550	7430
		СП - 8%									
100.	2404-0207 -5013 РСНБ РК 2015	-Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	2123 --	-- --	16984 --	-- --	16984 --	-- 1359	18343
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	852178	25923	790794	38070	961468
			Тенге		--	--	35456	11852	--	71219	
Стоимость монтажных работ			Тенге				23317				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы	Тенге								
		Всего заработная плата	Тенге				781				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1761			
		Накладные расходы	Тенге				20632				
		Сметная прибыль	Тенге				1268				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				1967				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				26551				
		Сметная заработная плата	Тенге								
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					1761			2
		Материалы	Тенге				827017				
		Всего заработная плата	Тенге				16555				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					45547			
		Местные материалы	Тенге				372923				
		Накладные расходы	Тенге				378063				
		Сметная прибыль	Тенге				36802				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				69105				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				932924				
		Сметная заработная плата	Тенге								
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					45547			43
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1845				
		Сметная прибыль	Тенге				1845				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				148				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1993				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				961468				
		Сметная заработная плата	Тенге					47308			44

РАЗДЕЛ 4. ЗАЗЕМЛЕНИЕ

МЕТАЛЛ ДЛЯ ЗАЗЕМЛЕНИЯ КТПН

101.	1308-0208 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	87,5	235,19	23,71	20579	2075	5151	9993	33018
					152,6	6,01	13353	526	--	2446	
		НР - 72%; СП - 8%									
102.	1308-0208 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	16	1489,79	186,68	23837	2987	5154	11900	38595
					981	51,95	15696	831	--	2859	
		НР - 72%; СП - 8%									
103.	2105-0106 -2401 РСНБ РК 2015	-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00593	269004	--	1595	--	1595	--	1723
					--	--	--	--	--	128	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
104.	2105-0106 -2402 РСНБ РК 2015	-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,1008	273261 --	-- --	27545 --	-- --	27545 --	-- 2204	29748
		СП - 8%									
105.	2105-0201 -0502 РСНБ РК 2015	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,1508	229680 --	-- --	34636 --	-- --	34636 --	-- 2771	37407
		СП - 8%									
106.		МЕТАЛЛ ДЛЯ ЗАЗЕМЛЕНИЯ ОПОР ВЛИ									
	1308-0208 -0103 РСНБ РК 2015	-Заземлитель вертикальный из круглой стали. Монтаж оборудования	шт.	29,44	1184,04 763	112,86 21,87	34858 22463	3323 644	9072 --	16637 4120	55615
		НР - 72%; СП - 8%									
107.	2105-0304 -0103 РСНБ РК 2015	-Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0018	213065 --	-- --	384 --	-- --	384 --	-- 31	414
		СП - 8%									
108.	2105-0304 -0109 РСНБ РК 2015	-Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0309	206613 --	-- --	6384 --	-- --	6384 --	-- 511	6895
		СП - 8%									
109.	2105-0304	-Прокат стальной	т	0,0139	198952	--	2765	--	2765	--	2987