Форма 3

Заказчик: ГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Отрарского района» акимата Отрарского района

Авторский надзор: ТОО «Строительная группа «Архитектор»

Технадзор: ТОО «Люкс Строй Инжиниринг»

Подрядчик: ТОО "BAQ Building Group"

Основание: Договор №82 от 23.08.2022 г.

Наименование строики: «Строительство инженерно-коммуникационных сетей (электричество) в новом жилом массиве Кызыл Туркестан села Шаульдер Отрарского района Туркестанской области»

Справка №1
о стоимости выполненных работ
от 26.09.2022 г.

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ, тенге					
	С начала строительства		С начала года		За отчетный период	
	Без НДС	с НДС	Без НДС	с НДС	Без НДС	с НДС
«Строительство инженерно-коммуникационных сетей (электричество) в новом жилом массиве Кызыл Туркестан села Шаульдер Отрарского района Туркестанской области»	26 785 714	30 000 000	26 785 714	30 000 000	26 785 714	30 000 000
Итого к оплате:	26 785 714	30 000 000	26 785 714	30 000 000	26 785 714	30 000 000

Заказчик:

ГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Отрарского района» акимата Отрарского района

Руководитель _____ Есінбек М.Ш.

Технический надзор:

ТОО «Люкс Строй Инжиниринг»

Директор _____ Баспилов Ь. А.

Авторский надзор:

ТОО "Строительная группа "Архитектор"

Директор _____ Абуов С.А.

Подрядчик:

ТОО "BAQ Building Group"

Директор _____ Тулусов Ж.М.

Форма 2

Наименование стройки - «Строительство инженерно-коммуникационных сетей (электричество) в новом жилом массиве Кызыл Туркестан села Шаульдер Отрарского района Туркестанской области»

АКТ
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
от 26.09.2022 г.

ЗАКАЗЧИК: ГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Отрарского района» акимата Отрарского района

АВТОРСКИЙ НАДЗОР: ТОО «Строительная группа «Архитектор»

ТЕХНАДЗОР: ТОО «Люкс Строй Инжиниринг»

ПОДРЯДЧИК: ТОО "BAQ Building Group"

ОСНОВАНИЕ: Договор №82 от 23.08.2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 3. ВЛЗ-10КВ										
		ГЛУБИНА БУРЕНИЯ ДЛЯ ОПОР = 2,5М (ОБЩ.ДАННЫЕ), ГРУНТЫ										
		ОПОРА Ж/Б АНКЕРНАЯ А10+КРМ-2 (ОПОРА 1) = 1 КОМПЛ										
79	**Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.27 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.28 Кзтр=1,2, Кэм=1,2**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка. Бурение котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2-х м, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,25, к времени эксплуатации машин - 1,25. В вязких, а также мокрых, сильно налипающих грунтах, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2**	**опора**	**1**		**20768,96**	**10314,00**	**20769**	**10314**	**669**	**11870**	**35250**
		НР - 80% от СЗП - 8%				**9786,27**	**5050,80**	**9786**	**5051**		**2611**	
79.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	8,97	8,97	1090,97		9786,00				
79.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3	3							
79.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	2,4	2,4		3640,00		8736,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,4	2,4		1791,00		4298,40			
79.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,6	0,6		2630,00		1578,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6	0,6		1254,00		752,40			
79.5	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00003	382952,00				11,00		
79.6	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,1	1373,00				137,00		
79.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02	0,02	90,00				2,00		
79.8	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	6	45,00				270,00		
79.9	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,4	526,00				210,00		
79.10	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,1	377,00				38,00		

80	С121-040405-0110 2104-0405-0110 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013/ СВ110-5**	**шт.**	**2**		**40870,00**	--	**81740**	--	**81740**	--	**88279**
		СП - 8%				--	--	--	--		**6539**	
81	**Е11-330203-0202 1133-0203-0202 РСНБ РК 2015**	**Плиты анкерные объемом до 0,3 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка**	**шт.**	**2**		**2858,88**	**1603,20**	**5718**	**3206**	--	**2989**	**9403**
		НР - 80%; СП - 8%				**1255,68**	**612,54**	**2511**	**1225**		**697**	
81.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,09	2,18	1151,83		2511,00				
81.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,72							
81.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,3	0,6		4818,00		2891,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3	0,6		1791,00		1074,60			
81.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,06	0,12		2630,00		316,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,06	0,12		1254,00		150,48			
82	С121-040408-0101 2104-0408-0101 РСНБ РК 2015	**Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92**	**шт.**	**2**		**3193,00**	--	**6386**	--	**6386**	--	**6897**
		СП - 8%				--	--	--	--		**511**	
83	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Стяжка Г1**	**шт**	**2**		**3743,04**	--	**7486**	--	**7486**	--	**8085**
		СП - 8%				--	--	--	--		**599**	
84	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Траверса ТМ73**	**шт**	**1**		**8988,75**	--	**8989**	--	**8989**	--	**9708**
		СП - 8%				--	--	--	--		**719**	
85	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Траверса ТМs60а**	**шт**	**1**		**3733,93**	--	**3734**	--	**3734**	--	**4033**
		СП - 8%				--	--	--	--		**299**	
86	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Накладка ОГ52**	**шт**	**1**		**1356,96**	--	**1357**	--	**1357**	--	**1466**
		СП - 8%				--	--	--	--		**109**	
87	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Хомут Х1**	**шт**	**2**		1074,64	--	**2149**	--	**2149**	--	**2321**
		СП - 8%				--	--	--	--		**172**	
88	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Кронштейн У1**	**шт**	**1**		**5008,93**	--	**5009**	--	**5009**	--	**5410**
		СП - 8%				--	--	--	--		**401**	
89	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Заземляющий проводник ЗП21**	**м**	**2**		**1138,39**	--	**2277**	--	**2277**	--	**2459**
		СП - 8%				--	--	--	--		**182**	
90	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,0002**		499537,00	--	**100**	--	**100**	--	**108**
		СП - 8%				--	--	--	--		**8**	
		Линейная арматура										

93	**С124-040109-1201 2404-0109-1201 РСНБ РК 2015**	**Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97**	**шт.**	**1**	**12306,00**	**--**	**12306**	**--**	**12306**	**--**	**13290**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**984**	
		Линейная арматура									
114	**С124-040109-1201 2404-0109-1201 РСНБ РК 2015**	**Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97**	**шт.**	**2**	**12306,00**	**--**	**24612**	**--**	**24612**	**--**	**26581**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1969**	
		ОПОРА Ж/Б ПРОМЕЖУТОЧНАЯ П10 (ОПОРА 13,14) = 2 КОМПЛ									
123	**Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.27 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.28 Кзтр=1,2, Кэм=1,2**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка. Бурение котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2-х м, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,25, к времени эксплуатации машин - 1,25. В вязких, а также мокрых, сильно налипающих грунтах, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2**	**опора**	**2**	**10138,73**	**4462,35**	**20277**	**8925**	**1337**	**11507**	**34327**
		НР - 80%; СП - 8%			**5007,69**	**2184,21**	**10015**	**4368**		**2543**	
123.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	4,59	9,18	1090,96		10015,00			
123.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,3	2,61						
123.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,02	2,04		3640,00		7426,00		
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,02	2,04		1791,00		3653,64		
123.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,285	0,57		2630,00		1499,00		
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,285	0,57		1254,00		714,78		
123.5	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00006	382952,00				23,00	
123.6	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,2	1373,00				275,00	
123.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02	0,04	90,00				4,00	
123.8	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	12	45,00				540,00	
123.9	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,8	526,00				421,00	
123.10	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,2	377,00				75,00	
124	**С121-040405-0110 2104-0405-0110 РСНБ РК 2015**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013/ СВ110-5**	**шт.**	**2**	**40870,00**	**--**	**81740**	**--**	**81740**	**--**	**88279**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6539**	
125	**С124-040207-1913 2404-0207-1913 РСНБ РК 2015**	**Траверсы одноцепные анкерные с горизонтальным расположением фаз SH188.1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**2**	**67611,00**	**--**	**135222**	**--**	**135222**	**--**	**146040**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**10818**	
126	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Заземляющий проводник ЗП21**	**м**	**8**	**1138,39**	**--**	**9107**	**--**	**9107**	**--**	**9836**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**729**	

127	С124-040207-1817 2404-0207-1817 РСНБ РК 2015	**Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SALI.27 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	4	3060,00	--	12240	--	12240	--	13219
		СП - 8%			--	--	--	--		979	
128	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	т	0,0004	499537,00	--	200	--	200	--	216
		СП - 8%			--	--	--	--		16	
		Линейная арматура									
131	С124-040109-1201 2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	**Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97**	шт.	2	12306,00	--	24612	--	24612	--	26581
		СП - 8%			--	--	--	--		1969	
		ОПОРА Ж/Б ПРОМЕЖУТОЧНАЯ П10 = 47 КОМПЛ									
136	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.27 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.28 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка. Бурение котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2-х м, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,25, к времени эксплуатации машин - 1,25. В вязких, а также мокрых, сильно налипающих грунтах, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2**	опора	47	10138,73	4462,35	476520	209730	31429	270415	806691
		НР - 60%; СП - 8%			5007,69	2184,21	235361	102658		59755	
136.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	4,59 215,73	1091,00		235361,00				
136.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,3 61,34							
136.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,02 47,94		3640,00		174502,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,02 47,94		1791,00		85860,36			
136.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,285 13,395		2630,00		35229,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,285 13,395		1254,00		16797,30			
136.5	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003 0,00141	382952,00				540,00		
136.6	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1 4,7	1373,00				6453,00		
136.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02 0,94	90,00				85,00		
136.8	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6 282	45,00				12690,00		
136.9	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4 18,8	526,00				9889,00		
136.10	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1 4,7	377,00				1772,00		
137	С121-040405-0110 2104-0405-0110 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013/ СВ110-5**	шт.	47	40870,00	--	1920890	--	1920890	--	2074561
		СП - 8%			--	--	--	--		153671	
138	С124-040207-1918 2404-0207-1918 РСНБ РК 2015	**Траверсы одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз SH151.1 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	47	39999,00	--	1879953	--	1879953	--	2030349
		СП - 8%			--	--	--	--		150396	

139	С121-050304-0401 2105-0304-0401 РСНБ РК 2015	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)**	т	0,318472	212672,00	--	67730	--	67730	--	73148
		СП - 8%			--	--	--	--		5418	
		Линейная арматура									
140	С124-040207-3127 2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	**Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	5	799,00	--	3995	--	3995	--	4315
		СП - 8%			--	--	--	--		320	
142	С124-040109-1201 2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	**Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97**	шт.	141	12306,00	--	1735146	--	1735146	--	1873958
		СП - 8%			--	--	--	--		138812	
145	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	т	0,00129	499537,00	--	644	--	644	--	696
		СП - 8%			--	--	--	--		52	
		ОПОРА Ж/Б ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ПП10 = 13 КОМПЛ									
146	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.27 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.28 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка. Бурение котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2-х м, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,25, к времени эксплуатации машин - 1,25. В вязких, а также мокрых, сильно налипающих грунтах, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2**	опора	13	10138,73	4462,35	131803	58011	8692	74796	223127
		НР - 80% СП - 8%			5007,69	2184,21	65100	28395		16528	
146.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	4,59 59,67	1091,00		65100,00				
146.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,3 16,96							
146.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,02 13,26		3640,00		48266,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,02 13,26		1791,00		23748,66			
146.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,285 3,705		2630,00		9744,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,285 3,705		1294,00		4646,07			
146.5	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003 0,00039	382952,00				149,00		
146.6	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1 1,3	1373,00				1785,00		
146.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02 0,26	90,00				23,00		
146.8	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6 78	45,00				3510,00		
146.9	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4 5,2	526,00				2735,00		
146.10	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1 1,3	377,00				490,00		
147	С121-040405-0110 2104-0405-0110 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013/ СВ110-5**	шт.	13	40870,00	--	531310	--	531310	--	573815
		СП - 8%			--	--	--	--		42505	

148	**Е11-330203-0202 1133-0203-0202 РСНБ РК 2015**	**Плиты анкерные объемом до 0,3 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка** *НР - 80%; СП - 8%*	**шт.**	**26**		**2858,88**	**1603,20**	**74331**	**41683**	**--**	**38859**	**122245**
						1255,68	**612,54**	**32648**	**15926**		**9055**	
148.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,09	28,34	1152,01		32648,00				
148.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	9,36							
148.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,3	7,8		4818,00		37580,00			
		в т.ч. Затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3	7,8		1791,00		13969,80			
148.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,06	1,56		2630,00		4103,00			
		в т.ч. Затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,06	1,56		1254,00		1956,24			
149	**С121-040406-0108 2104-0406-0108 РСНБ РК 2015**	**Приставки железобетонные для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 4,5 м, марка ПТ45 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2386-2013** *СП - 8%*	**шт.**	**26**		**20199,00**	**--**	**525174**	**--**	**525174**	**--**	**567188**
						--	**--**	**--**	**--**		**42014**	
150	**С124-040207-1918 2404-0207-1918 РСНБ РК 2015**	**Траверсы одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз SH151.1 ГОСТ Р 51177-98** *СП - 8%*	**шт.**	**13**		**39999,00**	**--**	**519987**	**--**	**519987**	**--**	**561586**
						--	**--**	**--**	**--**		**41599**	
151	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Стяжка СТ51** *СП - 8%*	**шт**	**52**		**5036,25**	**--**	**261885**	**--**	**261885**	**--**	**282836**
						--	**--**	**--**	**--**		**20951**	
		Линейная арматура										
153	**С124-040109-1201 2404-0109-1201 РСНБ РК 2015**	**Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97** *СП - 8%*	**шт.**	**39**		**12306,00**	**--**	**479934**	**--**	**479934**	**--**	**518329**
						--	**--**	**--**	**--**		**38395**	
		ОПОРА Ж/Б УГЛОВАЯ АНКЕРНАЯ ПУА10 = 3 КОМПЛ										
158	**Е11-330202-0103 1133-0202-0103 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.27 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.28 Кзтр=1,2, Кэм=1,2**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка. Бурение котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2-х м, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,25, к времени эксплуатации машин - 1,25. В вязких, а также мокрых, сильно налипающих грунтах, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2** *НР - 80%; СП - 8%*	**опора**	**3**		**31999,64**	**16602,45**	**95999**	**49807**	**2006**	**54866**	**162934**
						14728,50	**8132,31**	**44186**	**24397**		**12069**	
158.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	13,5	40,5	1091,01		44186,00				
158.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,82	14,45							
158.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	3,9	11,7		3640,00		42588,00			
		в т.ч. Затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,9	11,7		1791,00		20954,70			
158.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,915	2,745		2630,00		7219,00			
		в т.ч. Затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,91	2,745		1254,00		3442,23			
158.5	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00009	382952,00				34,00		
158.6	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,3	1373,00				412,00		
158.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02	0,06	90,00				5,00		
158.8	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	18	45,00				810,00		

158.9	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	1,2	526,00				631,00			
158.10	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,3	377,00				113,00			
159	**С121-040405-0110 2104-0405-0110 РСНБ РК 2015**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013/ СВ110-5**	**шт.**	**9**		**40870,00**	**--**	**367830**	**--**	**367830**	**--**	**397256**
		СП - 8%				--	--	--	--		**29426**	
160	**Е11-330203-0202 1133-0203-0202 РСНБ РК 2015**	**Плиты анкерные объемом до 0,3 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка**	**шт.**	**18**		**2858,88**	**1603,20**	**51460**	**28858**	**--**	**26902**	**84631**
		НР - 80%; СП - 8%				**1255,68**	**612,54**	**22602**	**11026**		**6269**	
160.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,09	19,62	1151,99		22602,00				
160.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	6,48							
160.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,3	5,4		4818,00		26017,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3	5,4		1791,00		9671,40			
160.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,06	1,08		2630,00		2840,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,06	1,08		1254,00		1354,32			
161	**С121-040406-0108 2104-0406-0108 РСНБ РК 2015**	**Приставки железобетонные для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 4,5 м, марка ПТ45 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2386-2013**	**шт.**	**18**		**20199,00**	**--**	**363582**	**--**	**363582**	**--**	**392669**
		СП - 8%				--	--	--	--		**29087**	
162	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Траверса ТМ73ш**	**шт**	**3**		**9016,07**	**--**	**27048**	**--**	**27048**	**--**	**29212**
		СП - 8%				--	--	--	--		**2164**	
163	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Траверса ТМ80а**	**шт**	**3**		**9016,07**	**--**	**27048**	**--**	**27048**	**--**	**29212**
		СП - 8%				--	--	--	--		**2164**	
164	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Кронштейн У52**	**шт**	**6**		**4644,64**	**--**	**27868**	**--**	**27868**	**--**	**30097**
		СП - 8%				--	--	--	--		**2229**	
165	**С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015**	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,00249**		**499537,00**	**--**	**1244**	**--**	**1244**	**--**	**1343**
		СП - 8%				--	--	--	--		**100**	
166	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Заземляющий проводник ЗП21**	**м**	**12**		**1138,39**	**--**	**13661**	**--**	**13661**	**--**	**14754**
		СП - 8%				--	--	--	--		**1093**	
167	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Стяжка СТ51**	**шт**	**36**		**5036,25**	**--**	**181305**	**--**	**181305**	**--**	**195809**
		СП - 8%				--	--	--	--		**14504**	
168	**С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015**	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,000384**		**499537,00**	**--**	**192**	**--**	**192**	**--**	**207**
		СП - 8%				--	--	--	--		**15**	

		Линейная арматура										
171	**С124-040109-1201 2404-0109-1201 РСНБ РК 2015**	**Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97**	**шт.**	**3**		**12306,00**	**--**	**36918**	**--**	**36918**	**--**	**39871**
		СП - 8%				--	--	--	--		**2953**	
		ОПОРА Ж/Б УГЛОВАЯ АНКЕРНАЯ УА10 = 3 КОМПЛ										
176	**Е11-330202-0103 1133-0202-0103 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.27 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.28 Кзтр=1,2, Кэм=1,2**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка. Бурение котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2-х м, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,25, к времени эксплуатации машин - 1,25. В вязких, а также мокрых, сильно налипающих грунтах, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2**	**опора**	**3**		**31999,64**	**16602,45**	**95999**	**49807**	**2006**	**54866**	**162934**
		ПР - 80%, СП - 82%				**14728,50**	**8132,31**	**44186**	**24397**		**12069**	
176.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	13,5	40,5	1091,01		44186,00				
176.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,82	14,45							
176.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	3,9	11,7		3640,00		42588,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,9	11,7		1791,00		20954,70			
176.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,915	2,745		2630,00		7219,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,915	2,745		1254,00		3442,23			
176.5	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00009	382952,00				34,00		
176.6	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,3	1373,00				412,00		
176.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02	0,06	90,00				5,00		
176.8	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	18	45,00				810,00		
176.9	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	1,2	526,00				631,00		
176.10	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,3	377,00				113,00		
177	**С121-040405-0110 2104-0405-0110 РСНБ РК 2015**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013/ СВ110-5**	**шт.**	**9**		**40870,00**	**--**	**367830**	**--**	**367830**	**--**	**397256**
		СП - 8%				--	--	--	--		**29426**	
178	**С124-040207-1913 2404-0207-1913 РСНБ РК 2015**	**Траверсы одноцепные анкерные с горизонтальным расположением фаз SH188.1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**3**		**67611,00**	**--**	**202833**	**--**	**202833**	**--**	**219060**
		СП - 8%				--	--	--	--		**16227**	
179	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Кронштейн У52**	**шт**	**6**		**4644,64**	**--**	**27868**	**--**	**27868**	**--**	**30097**
		СП - 8%				--	--	--	--		**2229**	
180	**С121-050304-0401 2105-0304-0401 РСНБ РК 2015**	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)**	**т**	**0,01848**		**212672,00**	**--**	**3930**	**--**	**3930**	**--**	**4245**
		СП - 8%				--	--	--	--		**314**	

181	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Заземляющий проводник ЗП21	м	12	1138,39	--	13661	--	13661	--	14754
		СП - 8%			--	--	--	--		1093	
182	С124-040207-1817 2404-0207-1817 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.27 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	3060,00	--	18360	--	18360	--	19829
		СП - 8%			--	--	--	--		1469	
183	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0006	499537,00	--	300	--	300	--	324
		СП - 8%			--	--	--	--		24	
184	С124-040109-1203 2404-0109-1203 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SOT24 ГОСТ 30531-97	шт.	6	6140,00	--	36840	--	36840	--	39787
		СП - 8%			--	--	--	--		2947	
		Линейная арматура									
187	С124-040109-1201 2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	9	12306,00	--	110754	--	110754	--	119614
		СП - 8%			--	--	--	--		8860	
		ОПОРА Ж/Б ПЕРЕХОДНАЯ АНКЕРНАЯ ПА10 = 3 КОМПЛ									
191	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.27 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.28 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка. Бурение котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2-х м, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,25, к времени эксплуатации машин - 1,25. В вязких, а также мокрых, сильно налипающих грунтах, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2	опора	3	20768,96	10314,00	62307	30942	2006	35609	105749
		НР - 80%, СП - 8%			9786,27	5050,80	29359	15152		7833	
191.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	8,97	26,91	1091,01		29359,00				
191.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3	9							
191.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	2,4	7,2		3640,00		26208,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,4	7,2		1791,00		12895,20			
191.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,6	1,8		2630,00		4734,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6	1,8		1254,00		2257,20			
191.5	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00009	382952,00				34,00		
191.6	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,3	1373,00				412,00		
191.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02	0,06	90,00				5,00		
191.8	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	18	45,00				810,00		
191.9	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	1,2	526,00				631,00		
191.10	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,3	377,00				113,00		

192	С121-040405-0110 2104-0405-0110 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013/ СВ110-5**	**шт.**	**6**		**40870,00**	**--**	**245220**	**--**	**245220**	**--**	**264838**
		СП - 8%				--	--	--	--		**19618**	
193	Е11-330203-0202 1133-0203-0202 РСНБ РК 2015	**Плиты анкерные объемом до 0,3 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка**	**шт.**	**12**		**2858,88**	**1603,20**	**34307**	**19238**	**--**	**17935**	**56421**
		НР - 80%, СП - 8%				**1255,68**	**612,54**	**15068**	**7350**		**4179**	
193.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,09	13,08	1151,99		15068,00				
193.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	4,32							
193.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,3	3,6		4818,00		17345,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3	3,6		1791,00		6447,60			
193.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,06	0,72		2630,00		1894,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,06	0,72		1254,00		902,88			
194	С121-040406-0108 2104-0406-0108 РСНБ РК 2015	**Приставки железобетонные для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 4,5 м, марка ПТ45 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2386-2013**	**шт.**	**12**		**20199,00**	**--**	**242388**	**--**	**242388**	**--**	**261779**
		СП - 8%				--	--	--	--		**19391**	
195	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	**Траверса ТМ73ш**	**шт**	**3**		**9016,07**	**--**	**27048**	**--**	**27048**	**--**	**29212**
		СП - 8%				--	--	--	--		**2164**	
196	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	**Траверса ТМ80а**	**шт**	**3**		**9016,07**	**--**	**27048**	**--**	**27048**	**--**	**29212**
		СП - 8%				--	--	--	--		**2164**	
197	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	**Кронштейн У52**	**шт**	**3**		**4644,64**	**--**	**13934**	**--**	**13934**	**--**	**15049**
		СП - 8%				--	--	--	--		**1115**	
198	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,00249**		**499537,00**	**--**	**1244**	**--**	**1244**	**--**	**1343**
		СП - 8%				--	--	--	--		**100**	
199	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	**Заземляющий проводник ЗП21**	**м**	**12**		**1138,39**	**--**	**13661**	**--**	**13661**	**--**	**14754**
		СП - 8%				--	--	--	--		**1093**	
200	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	**Стяжка СТ51**	**шт**	**24**		**5036,25**	**--**	**120870**	**--**	**120870**	**--**	**130540**
		СП - 8%				--	--	--	--		**9670**	
201	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,000384**		**499537,00**	**--**	**192**	**--**	**192**	**--**	**207**
		СП - 8%				--	--	--	--		**15**	
		Линейная арматура										

204	С124-040109-1201 2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	3		12306,00	--	36918	--	36918	--	39871
		СП - 8%				--	--	--	--		2953	
		ОПОРА Ж/Б УГЛОВАЯ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ УП10 = 6 КОМПЛ										
209	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.27 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.28 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка. Бурение котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2-х м, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,25, к времени эксплуатации машин - 1,25. В вязких, а также мокрых, сильно налипающих грунтах, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2	опора	6		20768,96	10314,00	124614	61884	4012	71218	211498
		НР - 80%; СП - 8%				9786,27	5050,80	58718	30305		15667	
209.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	8,97	53,82	1091,01		58718,00				
209.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3	18							
209.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	2,4	14,4		3640,00		52416,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,4	14,4		1791,00		25790,40			
209.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,6	3,6		2630,00		9468,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6	3,6		1254,00		4514,40			
209.5	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00018	382952,00				69,00		
209.6	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,6	1373,00				824,00		
209.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02	0,12	90,00				11,00		
209.8	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	36	45,00				1620,00		
209.9	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	2,4	526,00				1262,00		
209.10	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,6	377,00				226,00		
210	С121-040405-0110 2104-0405-0110 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013/ СВ110-5	шт.	12		40870,00	--	490440	--	490440	--	529675
		СП - 8%				--	--	--	--		39235	
211	С124-040207-1918 2404-0207-1918 РСНБ РК 2015	Траверсы одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз SH151.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6		39999,00	--	239994	--	239994	--	259194
		СП - 8%				--	--	--	--		19200	
212	С121-050304-0401 2105-0304-0401 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,03696		212672,00	--	7860	--	7860	--	8489
		СП - 8%				--	--	--	--		629	
213	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Кронштейн У52	шт	6		4644,64	--	27868	--	27868	--	30097
		СП - 8%				--	--	--	--		2229	
214	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Заземляющий проводник ЗП21	м	12		1138,39	--	13661	--	13661	--	14754

		СП - 8%			--	--	--	--		1093		
215	С124-040207-1817 2404-0207-1817 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.27 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	3060,00	--	18360	--	18360	--		19829
		СП - 8%			--	--	--	--		1469		
216	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0012	499537,00	--	599	--	599	--		647
		СП - 8%			--	--	--	--		48		
		Линейная арматура										
219	С124-040109-1201 2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	18	12306,00	--	221508	--	221508	--		239229
		СП - 8%			--	--	--	--		17721		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге									14892914
		В ТОМ ЧИСЛЕ ОБОРУДОВАНИЕ:										
		РАЗДЕЛ 4. ВЛЗ-10КВ СОВМЕСТНО С ВЛИ-0,4КВ										
		ОПОРА Ж/Б ПЕРЕХОДНАЯ АНКЕРНАЯ ПА10/0,4КВ (ОПОРА 77,102)										
221	Е11-330202-0105 1133-0202-0105 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.27 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.28 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка. Бурение котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2-х м, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,25, к времени эксплуатации машин - 1,25. В вязких, а также мокрых, сильно налипающих грунтах, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2	опора	2	24493,86	10872,30	48988	21745	1877	28804		84015
		НР - 80%; СП - 8%			12682,88	5319,50	25366	10639		6223		
221.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	11,63 23,25	1091,01		25366,00					
221.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,19 6,39								
221.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	2,445 4,89		3640,00		17800,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,445 4,89		1791,00		8757,99				
221.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,75 1,5		2630,00		3945,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,75 1,5		1254,00		1881,00				
221.5	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003 0,00006	382952,00				23,00			
221.6	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1 0,2	1373,00				275,00			
221.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02 0,04	90,00				4,00			
221.8	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	12 24	45,00				1080,00			
221.9	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4 0,8	526,00				421,00			
221.10	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1 0,2	377,00				75,00			
222	С121-040405-0110 2104-0405-0110 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013/ СВ110-5	шт.	4	40870,00	--	163480	--	163480	--		176558
		СП - 8%			--	--	--	--		13078		

223	**Е11-330203-0202 1133-0203-0202 РСНБ РК 2015**	**Плиты анкерные объемом до 0,3 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка**	**шт.**	**8**		**2858,88**	**1603,20**	**22871**	**12826**	**--**	**11957**	**37614**
		НР - 80%; СП - 8%				**1255,68**	**612,54**	**10045**	**4900**		**2786**	
223.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,09	8,72	1151,95		10045,00				
223.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	2,88							
223.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,3	2,4		4818,00		11563,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3	2,4		1791,00		4298,40			
223.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,06	0,48		2630,00		1262,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,06	0,48		1754,00		601,92			
224	**С121-040406-0108 2104-0406-0108 РСНБ РК 2015**	**Приставки железобетонные для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 4,5 м, марка ПТ45 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2386-2013**	**шт.**	**8**		**20199,00**	**--**	**161592**	**--**	**161592**	**--**	**174519**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**12927**	
225	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Траверса ТМ73ш**	**шт**	**2**		**9016,07**	**--**	**18032**	**--**	**18032**	**--**	**19475**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1443**	
226	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Траверса ТМ80а**	**шт**	**2**		**9016,07**	**--**	**18032**	**--**	**18032**	**--**	**19475**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1443**	
227	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Кронштейн У52**	**шт**	**2**		**4644,64**	**--**	**9289**	**--**	**9289**	**--**	**10032**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**743**	
228	**С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015**	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,00166**		**499537,00**	**--**	**829**	**--**	**829**	**--**	**896**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**66**	
229	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Заземляющий проводник ЗП21**	**м**	**8**		**1138,39**	**--**	**9107**	**--**	**9107**	**--**	**9836**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**729**	
230	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Стяжка СТ51**	**шт**	**16**		**5036,25**	**--**	**80580**	**--**	**80580**	**--**	**87026**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6446**	
231	**С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015**	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,000128**		**499537,00**	**--**	**64**	**--**	**64**	**--**	**69**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5**	
		Линейная арматура										
234	**С124-040109-1201 2404-0109-1201 РСНБ РК 2015**	**Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97**	**шт.**	**2**		**12306,00**	**--**	**24612**	**--**	**24612**	**--**	**26581**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1969**	
.		**ОПОРА Ж/Б ПЕРЕХОДНАЯ АНКЕРНАЯ ПА10/0,4КВ (ОПОРА**										

249	**Е11-330202-0105 1133-0202-0105 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.27 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.28 Кзтр=1,2, Кэм=1,2**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка. Бурение котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2-х м, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,25, к времени эксплуатации машин - 1,25. В вязких, а также мокрых, сильно налипающих грунтах, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2**	**опора**	**2**		**24493,86**	**10872,30**	**48988**	**21745**	**1877**	**28804**	**84015**
		НР - 80%; СП - 8%				**12682,88**	**5319,50**	**25366**	**10639**		**6223**	
249.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	11,63	23,25	1091,01		25366,00				
249.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,19	6,39							
249.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	2,445	4,89		3640,00		17800,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,445	4,89		1791,00		8757,99			
249.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,75	1,5		2630,00		3945,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,75	1,5		1254,00		1881,00			
249.5	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00006	382952,00				23,00		
249.6	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,2	1373,00				275,00		
249.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02	0,04	90,00				4,00		
249.8	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	24	45,00				1080,00		
249.9	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,8	526,00				421,00		
249.10	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,2	377,00				75,00		
250	**С121-040405-0110 2104-0405-0110 РСНБ РК 2015**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013/ СВ110-5**	**шт.**	**4**		**40870,00**	**--**	**163480**	**--**	**163480**	**--**	**176558**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**13078**	
251	**Е11-330203-0202 1133-0203-0202 РСНБ РК 2015**	**Плиты анкерные объемом до 0,3 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка**	**шт.**	**8**		**2858,88**	**1603,20**	**22871**	**12826**	**--**	**11957**	**37614**
		НР - 80%; СП - 8%				**1255,68**	**612,54**	**10045**	**4900**		**2786**	
251.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,09	8,72	1151,95		10045,00				
251.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	2,88							
251.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,3	2,4		4818,00		11563,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3	2,4		1791,00		4298,40			
251.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,06	0,48		2630,00		1262,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,06	0,48		1254,00		601,92			
252	**С121-040406-0108 2104-0406-0108 РСНБ РК 2015**	**Приставки железобетонные для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 4,5 м, марка ПТ45 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2386-2013**	**шт.**	**8**		**20199,00**	**--**	**161592**	**--**	**161592**	**--**	**174519**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**12927**	
253	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Траверса ТМ73ш**	**шт**	**2**		9016,07	**--**	18032	**--**	18032	**--**	19475
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1443**	
254	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Траверса ТМ80а**	**шт**	**2**		9016,07	**--**	18032	**--**	18032	**--**	19475

		СП - 8%				--	--	--	--		1443		
255	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Кронштейн У52	шт	2	4644,64	--	9289	--	9289	--	10032		
		СП - 8%			--	--	--	--		743			
256	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00166	499537,00	--	829	--	829	--	896		
		СП - 8%			--	--	--	--		66			
257	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Заземляющий проводник ЗП21	м	8	1138,39	--	9107	--	9107	--	9836		
		СП - 8%			--	--	--	--		729			
258	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Стяжка СТ51	шт	16	5036,25	--	80580	--	80580	--	87026		
		СП - 8%			--	--	--	--		6446			
259	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000128	499537,00	--	64	--	64	--	69		
		СП - 8%			--	--	--	--		5			
		Линейная арматура											
262	С124-040109-1201 2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	2	12306,00	--	24612	--	24612	--	26581		
		СП - 8%			--	--	--	--		1969			
		ОПОРА Ж/Б ПЕРЕХОДНАЯ АНКЕРНАЯ ПА10/0,4КВ (ОПОРА											
278	Е11-330202-0105 1133-0202-0105 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.27 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.28 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка. Бурение котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2-х м, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,25, к времени эксплуатации машин - 1,25. В вязких, а также мокрых, сильно налипающих грунтах, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2	опора	2	24493,86	10872,30	48988	21745	1877	28804	84015		
		ЗП - 80%; СП - 8%			12682,88	5319,50	25366	10639		6223			
278.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	11,63	23,25	1091,01		25366,00					
278.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,19	6,39								
278.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	2,445	4,89		3640,00		17800,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,445	4,89		1791,00		8757,99				
278.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,75	1,5		2630,00		3945,00				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,75	1,5		1254,00		1881,00				
278.5	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00006	382952,00				23,00			
278.6	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,2	1373,00				275,00			
278.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02	0,04	90,00				4,00			
278.8	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	24	45,00				1080,00			
278.9	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,8	526,00				421,00			
278.10	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,2	377,00				75,00			

279	**С121-040405-0110 2104-0405-0110 РСНБ РК 2015**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013/ СВ110-5**	**шт.**		**4**	**40870,00**	**--**	**163480**	**--**	**163480**	**--**	**176558**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**13078**	
280	**Е11-330203-0202 1133-0203-0202 РСНБ РК 2015**	**Плиты анкерные объемом до 0,3 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка**	**шт.**		**8**	**2858,88**	**1603,20**	**22871**	**12826**	**--**	**11957**	**37614**
		НР - 80%; СП - 8%				**1255,68**	**612,54**	**10045**	**4900**		**2786**	
280.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,09	8,72	1151,95		10045,00				
280.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	2,88							
280.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,3	2,4		4818,00		11563,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3	2,4		1791,00		4298,40			
280.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,06	0,48		2630,00		1262,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,06	0,48		1254,00		601,92			
281	**С121-040406-0108 2104-0406-0108 РСНБ РК 2015**	**Приставки железобетонные для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 4,5 м, марка ПТ45 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2386-2013**	**шт.**		**8**	**20199,00**	**--**	**161592**	**--**	**161592**	**--**	**174519**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**12927**	
282	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Траверса ТМ73ш**	**шт**		**2**	**9016,07**	**--**	**18032**	**--**	**18032**	**--**	**19475**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1443**	
283	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Траверса ТМ80а**	**шт**		**2**	**9016,07**	**--**	**18032**	**--**	**18032**	**--**	**19475**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1443**	
284	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Кронштейн У52**	**шт**		**2**	**4644,64**	**--**	**9289**	**--**	**9289**	**--**	**10032**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**743**	
285	**С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015**	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**		**0,00166**	**499537,00**	**--**	**829**	**--**	**829**	**--**	**896**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**66**	
286	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Заземляющий проводник ЗП21**	**м**		**8**	**1047,32**	**--**	**8379**	**--**	**8379**	**--**	**9049**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**670**	
287	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Стяжка СТ51**	**шт**		**16**	**5036,25**	**--**	**80580**	**--**	**80580**	**--**	**87026**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6446**	
288	**С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015**	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**		**0,000128**	**499537,00**	**--**	**64**	**--**	**64**	**--**	**69**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5**	
		Линейная арматура										

291	С124-040109-1201 2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	**Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97**	**шт.**	**2**		**12306,00**	**--**	**24612**	**--**	**24612**	**--**	**26581**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1969**	
		ОПОРА Ж/Б ПРОМЕЖУТОЧНАЯ П10/0,4 = 19 КОМПЛ										
307	**Е11-330202-0104 1133-0202-0104 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.27 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.28 Кзтр=1,2, Кэм=1,2**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Установка. Бурение котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2-х м, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,25, к времени эксплуатации машин - 1,25. В вязких, а также мокрых, сильно налипающих грунтах, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2**	**опора**	**19**		**13365,96**	**4981,20**	**253953**	**94643**	**17835**	**150179**	**436462**
		НР - 80%; СП - 8%				**7446,08**	**2434,10**	**141475**	**46248**		**32331**	
307.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	6,83	129,68	1091,00		141475,00				
307.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,49	28,21							
307.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,065	20,235		3640,00		73655,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,065	20,235		1791,00		36240,89			
307.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,42	7,98		2630,00		20987,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,42	7,98		1254,00		10006,92			
307.5	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00057	382952,00				218,00		
307.6	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	1,9	1373,00				2609,00		
307.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02	0,38	90,00				34,00		
307.8	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	228	45,00				10260,00		
307.9	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	7,6	526,00				3998,00		
307.10	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	1,9	377,00				716,00		
308	**С121-040405-0110 2104-0405-0110 РСНБ РК 2015**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013/ СВ110-5**	**шт.**	**19**		**40870,00**	**--**	**776530**	**--**	**776530**	**--**	**838652**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**62122**	
309	**С124-040207-1917 2404-0207-1917 РСНБ РК 2015**	**Траверсы одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз SH151.1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**19**		**36205,00**	**--**	**687895**	**--**	**687895**	**--**	**742927**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**55032**	
310	**С121-050304-0401 2105-0304-0401 РСНБ РК 2015**	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)**	**т**	**0,128744**		**212672,00**	**--**	**27380**	**--**	**27380**	**--**	**29571**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2190**	
		Линейная арматура ВЛЗ-10кВ										
313	С124-040109-1201 2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	**Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97**	**шт.**	**57**		**12306,00**	**--**	**701442**	**--**	**701442**	**--**	**757557**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**56115**	
		ОПОРА Ж/Б ПРОМЕЖУТОЧНАЯ П10/0,4 (ОПОРА 94.8.104) = 2										

325	**Е11-330202-0104 1133-0202-0104 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.27 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.28 Кзтр=1,2, Кэм=1,2**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Установка. Бурение котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2-х м, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,25, к времени эксплуатации машин - 1,25. В вязких, а также мокрых, сильно налипающих грунтах, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2**	**опора**	**2**		**13365,96**	**4981,20**	**26732**	**9962**	**1878**	**15808**	**45943**
		НР - 80%; СП - 8%				**7446,08**	**2434,10**	**14892**	**4868**		**3403**	
325.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	6,83	13,65	1090,99		14892,00				
325.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,49	2,97							
325.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,065	2,13		3640,00		7753,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,065	2,13		1791,00		3814,83			
325.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,42	0,84		2630,00		2209,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,42	0,84		1254,00		1053,36			
325.5	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00006	382952,00				23,00		
325.6	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,2	1373,00				275,00		
325.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02	0,04	90,00				4,00		
325.8	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	24	45,00				1080,00		
325.9	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,8	526,00				421,00		
325.10	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,2	377,00				75,00		
326	**С121-040405-0110 2104-0405-0110 РСНБ РК 2015**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013/ СВ110-5**	**шт.**	**2**		**40870,00**	**--**	**81740**	**--**	**81740**	**--**	**88279**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6539**	
327	**С124-040207-1917 2404-0207-1917 РСНБ РК 2015**	**Траверсы одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз SH151.1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**2**		**36205,00**	**--**	**72410**	**--**	**72410**	**--**	**78203**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5793**	
328	**С121-050304-0401 2105-0304-0401 РСНБ РК 2015**	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)**	**т**	**0,013552**		**212672,00**	**--**	**2882**	**--**	**2882**	**--**	**3113**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**231**	
		Линейная арматура ВЛЗ-10кВ										
331	**С124-040109-1201 2404-0109-1201 РСНБ РК 2015**	**Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97**	**шт.**	**6**		**12306,00**	**--**	**73836**	**--**	**73836**	**--**	**79743**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5907**	
		ОПОРА Ж/Б ПРОМЕЖУТОЧНАЯ П10/0,4 (ОПОРА 97,99) = 2 КОМПЛ										

343	**Е11-330202-0104 1133-0202-0104 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.27 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.28 Кзтр=1,2, Кэм=1,2**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Установка. Бурение котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2-х м, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,25, к времени эксплуатации машин - 1,25. В вязких, а также мокрых, сильно налипающих грунтах, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2**	**опора**	**2**		**13365,96**	**4981,20**	**26732**	**9962**	**1878**	**15808**	**45943**
		НР - 80%; СП - 8%				**7446,08**	**2434,10**	**14892**	**4868**		**3403**	
343.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	6,83	13,65	1090,99		14892,00				
343.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,49	2,97							
343.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,065	2,13		3640,00		7753,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,065	2,13		1791,00		3814,83			
343.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,42	0,84		2630,00		2209,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,42	0,84		1254,00		1053,36			
343.5	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00006	382952,00				23,00		
343.6	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,2	1373,00				275,00		
343.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02	0,04	90,00				4,00		
343.8	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	24	45,00				1080,00		
343.9	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,8	526,00				421,00		
343.10	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,2	377,00				75,00		
344	**С121-040405-0110 2104-0405-0110 РСНБ РК 2015**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013/ СВ110-5**	**шт.**	**2**		**40870,00**	**--**	**81740**	**--**	**81740**	**--**	**88279**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6539**	
345	**С124-040207-1917 2404-0207-1917 РСНБ РК 2015**	**Траверсы одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз SH151.1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**2**		**36205,00**	**--**	**72410**	**--**	**72410**	**--**	**78203**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5793**	
346	**С121-050304-0401 2105-0304-0401 РСНБ РК 2015**	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)**	**т**	**0,013552**		**212672,00**	**--**	**2882**	**--**	**2882**	**--**	**3113**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**231**	
		Линейная арматура ВЛЗ-10кВ										
349	**С124-040109-1201 2404-0109-1201 РСНБ РК 2015**	**Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97**	**шт.**	**6**		**12306,00**	**--**	**73836**	**--**	**73836**	**--**	**79743**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5907**	
		ОПОРА Ж/Б АНКЕРНАЯ А10/0,4 = 2 КОМПЛ										

367	**Е11-330202-0105 1133-0202-0105 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.27 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.28 Кзтр=1,2, Кэм=1,2**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка. Бурение котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2-х м, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,25, к времени эксплуатации машин - 1,25. В вязких, а также мокрых, сильно налипающих грунтах, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2**	**опора**	**2**		**24493,86**	**10872,30**	**48988**	**21745**	**1877**	**28804**	**84015**
		НР - 80%; СП - 8%				**12682,88**	**5319,50**	**25366**	**10639**		**6223**	
367.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	11,63	23,25	1091,01		25366,00				
367.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,19	6,39							
367.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	2,445	4,89		3640,00		17800,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,445	4,89		1791,00		8757,99			
367.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,75	1,5		2630,00		3945,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,75	1,5		1254,00		1881,00			
367.5	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00006	382952,00				23,00		
367.6	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,2	1373,00				275,00		
367.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02	0,04	90,00				4,00		
367.8	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	24	45,00				1080,00		
367.9	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,8	526,00				421,00		
367.10	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,2	377,00				75,00		
368	**С121-040405-0110 2104-0405-0110 РСНБ РК 2015**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013/ СВ110-5**	**шт.**	**4**		**40870,00**	**--**	**163480**	**--**	**163480**	**--**	**176558**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**13078**	
369	**С124-040207-1913 2404-0207-1913 РСНБ РК 2015**	**Траверсы одноцепные анкерные с горизонтальным расположением фаз SH188.1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**2**		**67611,00**	**--**	**135222**	**--**	**135222**	**--**	**146040**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**10818**	
370	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Кронштейн У52**	**шт**	**2**		**4644,64**	**--**	**9289**	**--**	**9289**	**--**	**10032**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**743**	
371	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Заземляющий проводник ЗП21**	**м**	**8**		**1138,39**	**--**	**9107**	**--**	**9107**	**--**	**9836**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**729**	
372	**С124-040207-1817 2404-0207-1817 РСНБ РК 2015**	**Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.27 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**4**		**3060,00**	**--**	**12240**	**--**	**12240**	**--**	**13219**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**979**	
373	**С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015**	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,0004**		**499537,00**	**--**	**200**	**--**	**200**	**--**	**216**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**16**	
		Линейная арматура										

376	С124-040109-1201 2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	**Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97**	**шт.**	**2**		**12306,00**	**--**	**24612**	**--**	**24612**	**--**	**26581**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1969**	
		ОПОРА Ж/Б АНКЕРНАЯ А10/0,4 (ОПОРА 91) = 1 КОМПЛ										
392	**Е11-330202-0105 1133-0202-0105 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.27 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.28 Кзтр=1,2, Кэм=1,2**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка. Бурение котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2-х м, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,25, к времени эксплуатации машин - 1,25. В вязких, а также мокрых, сильно налипающих грунтах, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2**	**опора**	**1**		**24493,86**	**10872,30**	**24494**	**10872**	**939**	**14402**	**42007**
		НР - 80%; СП - 8%				**12682,88**	**5319,50**	**12683**	**5319**		**3112**	
392.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	11,63	11,63	1091,01		12683,00				
392.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,19	3,19							
392.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	2,445	2,445		3640,00		8900,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,445	2,445		1791,00		4378,99			
392.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,75	0,75		2630,00		1973,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,75	0,75		1254,00		940,50			
392.5	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00003	382952,00				11,00		
392.6	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,1	1373,00				137,00		
392.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02	0,02	90,00				2,00		
392.8	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	12	45,00				540,00		
392.9	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,4	526,00				210,00		
392.10	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,1	377,00				38,00		
393	**С121-040405-0110 2104-0405-0110 РСНБ РК 2015**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013/ СВ110-5**	**шт.**	**2**		**40870,00**	**--**	**81740**	**--**	**81740**	**--**	**88279**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6539**	
394	**С124-040207-1913 2404-0207-1913 РСНБ РК 2015**	**Траверсы одноцепные анкерные с горизонтальным расположением фаз SH188.1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**1**		**67611,00**	**--**	**67611**	**--**	**67611**	**--**	**73020**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5409**	
395	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Кронштейн У52**	**шт**	**1**		**4644,64**	**--**	**4645**	**--**	**4645**	**--**	**5016**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**372**	
396	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Заземляющий проводник ЗП21**	**м**	**4**		**1138,39**	**--**	**4554**	**--**	**4554**	**--**	**4918**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**364**	
397	**С124-040207-1817 2404-0207-1817 РСНБ РК 2015**	**Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.27 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**2**		**3060,00**	**--**	**6120**	**--**	**6120**	**--**	**6610**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**490**	

398	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	т	0,0002	499537,00	--	100	--	100	--	108
		СП - 8%			--	--	--	--		8	
		Линейная арматура									
401	С124-040109-1201 2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	**Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97**	шт.	1	12306,00	--	12306	--	12306	--	13290
		СП - 8%			--	--	--	--		984	
		ОПОРА Ж/Б АНКЕРНАЯ А10+КРМ-2/0,4 = 3 КОМПЛ									
417	Е11-330202-0105 1133-0202-0105 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.27 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.28 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка. Бурение котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2-х м, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,25, к времени эксплуатации машин - 1,25. В вязких, а также мокрых, сильно налипающих грунтах, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2**	опора	3	24493,86	10872,30	73482	32617	2816	43206	126022
		НР - 80%; СП - 8%			12682,88	5319,50	38049	15958		9335	
417.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	11,63 34,88	1091,01		38049,00				
417.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,19 9,59							
417.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	2,445 7,335		3640,00		26699,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,445 7,335		1791,00		13136,99			
417.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,75 2,25		2630,00		5918,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,75 2,25		1254,00		2821,50			
417.5	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003 0,00009	382952,00				34,00		
417.6	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1 0,3	1373,00				412,00		
417.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02 0,06	90,00				5,00		
417.8	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	12 36	45,00				1620,00		
417.9	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4 1,2	526,00				631,00		
417.10	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1 0,3	377,00				113,00		
418	С121-040405-0110 2104-0405-0110 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013/ СВ110-5**	шт.	6	40870,00	--	245220	--	245220	--	264838
		СП - 8%			--	--	--	--		19618	
		Линейная арматура									
440	С124-040109-1201 2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	**Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97**	шт.	3	12306,00	--	36918	--	36918	--	39871
		СП - 8%			--	--	--	--		2953	
		ОПОРА Ж/Б ПЕРЕХОДНАЯ ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ АНКЕРНАЯ									

459	**Е11-330202-0105 1133-0202-0105 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.27 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 33 подраздел 02 табл.3 п.3.28 Кзтр=1,2, Кэм=1,2**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка. Бурение котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2-х м, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,25, к времени эксплуатации машин - 1,25. В вязких, а также мокрых, сильно налипающих грунтах, добавлены затраты на бурение котлованов: применен коэффициент к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2**	**опора**	**1**		**24493,86**	**10872,30**	**24494**	**10872**	**939**	**14402**	**42007**
		НР - 80%; СП - 8%				**12682,88**	**5319,50**	**12683**	**5319**		**3112**	
459.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	11,63	11,63	1091,01		12683,00				
459.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,19	3,19							
459.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	2,445	2,445		3640,00		8900,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,445	2,445		1791,00		4378,99			
459.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,75	0,75		2630,00		1973,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,75	0,75		1254,00		940,50			
459.5	146692 С	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00003	382952,00				11,00		
459.6	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,1	1373,00				137,00		
459.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02	0,02	90,00				2,00		
459.8	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	12	45,00				540,00		
459.9	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,4	526,00				210,00		
459.10	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,1	377,00				38,00		
460	**С121-040405-0110 2104-0405-0110 РСНБ РК 2015**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013/ СВ110-5**	**шт.**	**2**		**40870,00**	**--**	**81740**	**--**	**81740**	**--**	**88279**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6539**	
461	**Е11-330203-0202 1133-0203-0202 РСНБ РК 2015**	**Плиты анкерные объемом до 0,3 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка**	**шт.**	**4**		**2858,88**	**1603,20**	**11436**	**6413**	**--**	**5978**	**18807**
		НР - 80%; СП - 8%				**1255,68**	**612,54**	**5023**	**2450**		**1393**	
461.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,09	4,36	1152,06		5023,00				
461.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	1,44							
461.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,3	1,2		4818,00		5782,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3	1,2		1791,00		2149,20			
461.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,06	0,24		2630,00		631,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,06	0,24		1254,00		300,96			
462	**С121-040406-0108 2104-0406-0108 РСНБ РК 2015**	**Приставки железобетонные для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 4,5 м, марка ПТ45 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2386-2013**	**шт.**	**4**		**20199,00**	**--**	**80796**	**--**	**80796**	**--**	**87260**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6464**	
463	**С124-040207-1913 2404-0207-1913 РСНБ РК 2015**	**Траверсы одноцепные анкерные с горизонтальным расположением фаз SH188.1R ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**1**		**67611,00**	**--**	**67611**	**--**	**67611**	**--**	**73020**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5409**	

464	С124-040207-1918 2404-0207-1918 РСНБ РК 2015	Траверсы одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз SH151.1R ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	39999,00	--	39999	--	39999	--	43199
		СП - 8%			--	--	--	--		3200	
465	С121-050304-0401 2105-0304-0401 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,00616	212672,00	--	1310	--	1310	--	1415
		СП - 8%			--	--	--	--		105	
466	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Кронштейн У52	шт	1	4644,64	--	4645	--	4645	--	5016
		СП - 8%			--	--	--	--		372	
467	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Стяжка СТ51	шт	8	5036,25	--	40290	--	40290	--	43513
		СП - 8%			--	--	--	--		3223	
468	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ	Заземляющий проводник ЗП21	м	2	1138,39	--	2277	--	2277	--	2459
		СП - 8%			--	--	--	--		182	
469	С124-040207-1817 2404-0207-1817 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.27 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	3060,00	--	6120	--	6120	--	6610
		СП - 8%			--	--	--	--		490	
470	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	499537,00	--	100	--	100	--	108
		СП - 8%			--	--	--	--		8	
		Линейная арматура ВЛЗ-10кВ									
473	С124-040109-1201 2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	3	12306,00	--	36918	--	36918	--	39871
		СП - 8%			--	--	--	--		2953	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге								6915272
		В ТОМ ЧИСЛЕ ОБОРУДОВАНИЕ:									
		РАЗДЕЛ 5. ВЛИ-0,4КВ									
		ОПОРА Ж/Б ПРОМЕЖУТОЧНАЯ П1 = 62 КОМПЛ									
508	С121-040405-0112 2104-0405-0112 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ95-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013/ СВ95-5	шт.	62	37488,00	--	2324256	--	2324256	--	2510196
		СП - 8%			--	--	--	--		185940	
		ОПОРА Ж/Б ПРОМЕЖУТОЧНАЯ П1.1 = 7 КОМПЛ									
521	С121-040405-0112 2104-0405-0112 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ95-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013/ СВ95-5	шт.	7	37488,00	--	262416	--	262416	--	283409

		СП - 8%			--	--	--	--		20993	
		ОПОРА Ж/Б ПРОМЕЖУТОЧНАЯ П1.2 = 20 КОМПЛ									
548	С121-040405-0112 2104-0405-0112 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ95-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013/ СВ95-5	шт.	20	37488,00	--	749760	--	749760	--	809741
		СП - 8%			--	--	--	--		59981	
		ОПОРА Ж/Б УГЛОВАЯ АНКЕРНАЯ УА1 = 2 КОМПЛ									
561	С121-040405-0112 2104-0405-0112 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ95-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013/ СВ95-5	шт.	3	37488,00	--	112464	--	112464	--	121461
		СП - 8%			--	--	--	--		8997	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге								3724807
		В ТОМ ЧИСЛЕ ОБОРУДОВАНИЕ:									
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								25532990
		В ТОМ ЧИСЛЕ ОБОРУДОВАНИЕ:									
ИТОГО ПО СТРОЙКЕ			Тенге		25 532 990						
в том числе оборудование			Тенге		-						
в том числе СМР			Тенге		25 532 990						
Временные здания и сооружения, 2,4%			Тенге	2,40%	612 792						
Итого с временными			Тенге		26 145 782						
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время, 0,7%			Тенге	0,70%	183 020						
Итого с временными и дополнительными затратами			Тенге		26 328 802						
Непредвиденные работы и затраты, 2%			Тенге	2%	526 576						
Итого с временными и дополнительными затратами, непредвиденные работы и затраты			Тенге		26 855 378						
Итого оборудование			Тенге		-						
Итого СМР+оборудование			Тенге		26 855 378						
в текущих ценах на 2020 год 100% К=1,049901			Тенге	1,049901	28 195 489						
Стоимость с понижающим коэффициентом			Тенге	0,950000	26 785 714						
НДС (12%)			Тенге	12%	3 214 286						
Стоимость строительства			Тенге		30 000 000						

Подрядчик

ТОО "BAQ Building Group"

Глеубаев Ж.М.

Авторский надзор:

ТОО «Строительная группа «Архитектор»

Абуов С.А.

Инженер-эксперт:

ТОО «Люкс Строй Инжиниринг»

Усенов С.Б.