Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области"
г. Талдыкорган, ул. Кабанбай батыра, 26
БИН 050140000775

Форма №3

Поставщик: ТОО "Алматы жолдары", Талгарский район г.Талгар, ул. Промышленная, 5
БИН 060340004747

Справка стоимости

выполненных работ за октябрь 2021 г. по Доп соглашению № 3 от 13. 09.2021 г. к договору № 159 от 12.10.2020 г.

Наименование бюджетной программы: 025-011-422 025-015-422 025-032-422

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Всего по договору	В т.ч. по годам		Общая стоимость с начала действия договора	Сумма полученного аванса	Ранее заактир. суммы по выполнен. работам	Выполнен. объем работ по настоящ. акту	Сумма погашен. аванса по настоящ. акту	Сумма к перечислению для оплаты вып-х работ по настоящ. акту
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	«Капитальный ремонт а/д "Саты-Курметы", км 0-7,235 Кегенского района Алматинской области»	тенге	775 654 898,30	2020 г.	**268 025-015-422**						
					28 842 014,63	28 842 014,63	8 652 604,39	28 842 014,63			
					268 025-011-422						
					55 000 000,00	55 000 000,00	16 500 000,00	55 000 000,00			
				2021 г.	**268 025-015-422**						
					96 187 689,01	27 428 571,42	28 856 306,70		27 428 571,42	8 228 571,42	19 200 000,00
					268 025-032-422						
					306 767 549,06	306 767 549,06	92 030 264,72	211 657 500,40	95 110 048,66	28 533 014,60	66 577 034,06
				2022 г.	**268 025-032-422**						
					288 857 645,60						
	Всего по акту:				**775 654 898,30**	**418 038 135,11**	**146 039 175,81**	**295 499 515,03**	**122 538 620,08**	**36 761 586,02**	**85 777 034,06**

Заказчик:

Зам.руководителя ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области"

Самуратов С.З.

М.П.

Накыпбаев А.

Технадзор:

Директор ТОО "ИПЦ "Альянс""

Базарбаев Н.Т.

Подрядчик:

Директор ТОО "Алматы жолдары"

М.Т.Сапаргалиев

М.П.

Форма №2

Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области"
Подрядчик: ТОО "Алматы жолдары"

Акт приемки выполненных работ

«Капитальный ремонт а/д "Саты-Курметы", км 0-7,235 Кегенского района Алматинской области»
за октябрь месяц 2021 г.

Составлен(а) в ценах 2019 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 НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
1	СЦИ РК 8.03-04-2017 Таблица 1601-0204-30	**Восстановление трассы для строительства а/д дорог**	км	1,62	26288,00		42586,56				42586,56
2	СЦИ РК 8.03-04-2017 Таблица 1601-0204-30	**Закрепление трассы для строительства а/д дорог**	км	1,62	15922,00		25793,64				25793,64
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				68380,20				68380,20
		Стоимость прочих работ	Тенге				68380,20				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				68380,20				
		ВСЕГО, Стоимость прочих работ	Тенге				68380,20				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				68380,20				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								68380,20
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Прочие затраты	Тенге				68380,20				
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	Е11-010203-0605 1101-0203-0605 РСНБ РК 2015	**Грунты. Рыхление бульдозерами-рыхлителями, мощность трактора 121 кВт (165 л с). Глубина рыхления до 0,35 м, длина разрыхляемого участка до 200 м**	м3 грунта	293,250	7,27	7,27	2130,64	2130,64		394,55	2727,20
		НР - 72%; СП - 8%				1,87		547,98		202,01	
		Состав работ: 1. Рыхление плотных, твердых, полутвердых и слежавшихся грунтов с регулировкой глубины рыхления									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2. Очистка рыхлителя от корней и налипающего грунта									
2	**Е11-010203-0302 1101-0203-0302 РСНБ РК 2015**	**Уступы по откосам насыпей. Устройство. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Срезка растительного слоя и шлейфа 2. Устройство уступов	**м3 грунта уступа**	**436,410**	**1216,01** **1159,76**	**56,25** **22,62**	**530677,40** **506131**	**24546,54** **9871,81**		**371521,93** **72175,95**	**974375,27**
3	**Е11-010104-0201 1101-0104-0201 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	**м3 грунта**	**1024,250**	**55,27**	**55,27** **17,31**	**56613,16**	**56613,16** **17729,36**		**12765,14** **5550,26**	**74928,57**
4	**Е11-010104-0209 1101-0104-0209 РСНБ РК 2015 К=4**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	**м3 грунта**	**1305,08**	**185,92**	**185,92** **58,22**	**242637,34**	**242637,34** **75985,94**		**54709,87** **23787,78**	**321134,99**
7	**Е11-010104-0202 1101-0104-0202 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	**м3 грунта**	**503,75**	**62,81**	**62,81** **19,67**	**31640,54**	**31640,54** **9908,76**		**7134,31** **3101,99**	**41876,83**
8	**Е11-010104-0210 1101-0104-0210 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	**м3 грунта**	**503,75**	**52,76**	**52,76** **16,52**	**26578,05**	**26578,05** **8323,37**		**5992,82** **2605,67**	**35176,54**
9	**Е11-010104-0202 1101-0104-0202 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	**м3 грунта**	**304,75**	**62,81**	**62,81** **19,67**	**19141,35**	**19141,35** **5994,43**		**4315,99** **1876,59**	**25333,93**
10	**Е11-010104-0210 1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 К=2**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**304,75**	**105,52**	**105,52** **33,05**	**32157,46**	**32157,46** **10070,65**		**7250,87** **3152,67**	**42561,00**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением									
11	Е11-010102-0308 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы 2. Планировка поверхности забоя и земляного полотна забойной дороги бульдозером 3. Содержание забойной дороги 4. Вспомогательные работы, связанные с устройством водоотводных канав или ограждающих валиков, выполняемые вручную, с переходом экскаватора с одного места работы на другое и из забоя в забой	м3 грунта	304,75	206,99 9,50	197,41 56,12	63081,00 2894	60159,43 17102,12	27,79	14397,05 6198,24	83676,30
12	С341-020103-1001 4102-0103-1001 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км** *СП - 8%*	т	533,3125	42,00		22399,13			1791,93	24191,06
13	Е11-010102-0304 1101-0102-0304 РСНБ РК 2015	**Грунты 4 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы 2. Планировка поверхности забоя и земляного полотна забойной дороги бульдозером 3. Содержание забойной дороги 4. Вспомогательные работы, связанные с устройством водоотводных канав или ограждающих валиков, выполняемые вручную, с переходом экскаватора с одного места работы на другое и из забоя в забой	м3 грунта	483,335	264,26 13,54	250,58 64,52	127725,14 6543	121115,92 31183,61	66,12	27163,23 12391,07	167279,44
14	С341-020103-1001 4102-0103-1001 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км** *СП - 8%*	т	1152,22	42,00		48393,14			3871,45	52264,59
15	Е11-010102-0304 1101-0102-0304 РСНБ РК 2015	**Грунты 4 группы. Разработка грунта из боковых резервов с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ:	м3 грунта	3970,055	264,26 13,54	250,58 64,52	1049118,79 53744	994831,47 256138,42	543,10	223115,50 101778,74	1374013,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы 2. Планировка поверхности забоя и земляного полотна забойной дороги бульдозером 3. Содержание забойной дороги 4. Вспомогательные работы, связанные с устройством водоотводных канав или ограждающих валиков, выполняемые вручную, с переходом экскаватора с одного места работы на другое и из забоя в забой									
16	С341-020103-1003 4102-0103-1003 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км** *СП - 8%*	т	7940,11	80,00		635208,80			50816,70	686025,50
17	Е11-010104-0201 1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	м3 грунта	536,665	55,27	55,27 17,31	29662,98	29661,47 9289,46		6688,41 2908,11	39259,50
18	Е11-010104-0209 1101-0104-0209 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	м3 грунта	536,665	46,48	46,48 14,56	24943,87	24943,87 7811,59		5624,34 2445,46	33013,67
19	Е11-010107-1601 1101-0107-1601 РСНБ РК 2015	**Откосы выемок и насыпей. Планировка экскаваторами. Группа грунтов 1-2** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Планировка откосов со срезкой грунта и отсыпкой его в кавальер	м2 спланированной поверхности	2146,66	112,22 5,14	107,08 22,23	240903,02 11041	229861,77 47714,03		42303,79 22656,54	305863,35
		СП - 8%								0,00	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				3183011,79 580353,21	1896019,00 507671,52	637,02	783377,80 317311,17	4 283 700,76
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				3183011,79				
		Материалы	Тенге				637,02				
		Всего заработная плата	Тенге					1088024,73			
		Транспортные расходы	Тенге								
		Накладные расходы	Тенге				783377,80				
		Сметная прибыль	Тенге				317311,17				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				4283700,76				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								880,64
		Сметная заработная плата	Тенге					1088024,73			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4283700,76				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								880,64
		Сметная заработная плата	Тенге					1088024,73			
		РАЗДЕЛ 2. Сопутствующие земляные работы									
22	Е11-010201-0102 1101-0201-0102 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разравнивание грунта перед уплотнением 2. Уплотнение грунта	м3 уплотненного грунта	6493,5	68,99	68,99 27,12	447962,80	447962,80 176084,76		126781,02 45979,51	620723,33
23	Е11-010201-0108 1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=5	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разравнивание грунта перед уплотнением 2. Уплотнение грунта	м3 уплотненного грунта	6493,5	33,38	33,38 10,29	216720,56	216720,56 66801,88		48097,35 21185,43	286003,35
24	Е11-010203-0102 1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	**Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Планировка поверхности со срезкой неровностей 2. Засыпка углублений, уплотнение грунта, зачистка поверхности и проверка шаблоном 3. Планировка основной площадки полотна 4. Устройство сливной призмы и зачистка неровностей 5. Планировка откосов срезкой 6. Разравнивание грунта и планировка естественной бермы	м2 спланированной площади	9209,5	6,93	6,93 1,95	63837,58	63837,58 17933,94		12912,43 6140,00	82890,02
25	Е11-010201-0102 1101-0201-0102 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разравнивание грунта перед уплотнением 2. Уплотнение грунта	м3 уплотненного грунта	2142	68,99	68,99 27,12	147768,74	147768,74 58084,79		41821,05 15167,18	204756,97
26	Е11-010201-0108 1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=7	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см**	м3 уплотненного грунта	2142	46,73	46,73	100084,95	100084,95		22212,11	132080,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Разравнивание грунта перед уплотнением 2. Уплотнение грунта				**14,40**		**30850,16**		**9783,76**	
27	**Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Полив водой	**м3 уплотненного грунта**	**2142**	**82,48** **9,85**	**69,74** **16,80**	**176673,44** **21088,85**	**149372,80** **35984,31**	**6211,80**	**41092,68** **17421,29**	**235187,41**
28	**Е11-010107-1601 1101-0107-1601 РСНБ РК 2015**	**Откосы выемок и насыпей. Планировка экскаваторами. Группа грунтов 1-2** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Планировка откосов со срезкой грунта и отсыпкой его в кавальер	**м2 спланированной поверхности**	**10348,5**	**112,22** **5,14**	**107,08** **22,23**	**1161331,95** **53226,99**	**1108104,96** **230017,14**		**203935,78** **109221,42**	**1474489,15**
29	**Е11-010107-1601 1101-0107-1601 РСНБ РК 2015**	**Откосы выемок и насыпей. Планировка экскаваторами. Группа грунтов 1-2** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Планировка откосов со срезкой грунта и отсыпкой его в кавальер	**м2 спланированной поверхности**	**1271,5**	**112,22** **5,14**	**107,08** **22,23**	**142690,59** **6539,90**	**136150,69** **28261,76**		**25057,19** **13419,82**	**181167,60**
30	**Е11-010107-1601 1101-0107-1601 РСНБ РК 2015**	**Откосы выемок и насыпей. Планировка экскаваторами. Группа грунтов 1-2** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Планировка откосов со срезкой грунта и отсыпкой его в кавальер	**м2 спланированной поверхности**	**363**	**112,22** **5,14**	**107,08** **22,23**	**40736,68** **1867,07**	**38869,60** **8068,44**		**7153,57** **3831,22**	**51721,46**
31	**Е11-010107-1601 1101-0107-1601 РСНБ РК 2015**	**Откосы выемок и насыпей. Планировка экскаваторами. Группа грунтов 1-2** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Планировка откосов со срезкой грунта и отсыпкой его в кавальер	**м2 спланированной поверхности**	**193,5**	**112,22** **5,14**	**107,08** **22,23**	**21715,01** **995,26**	**20719,75** **4300,94**		**3813,27** **2042,26**	**27570,53**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	Е11-010203-0102 1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	**Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Планировка поверхности со срезкой неровностей 2. Засыпка углублений, уплотнение грунта, зачистка поверхности и проверка шаблоном 3. Планировка основной площадки полотна 4. Устройство сливной призмы и зачистка неровностей 5. Планировка откосов срезкой 6. Разравнивание грунта и планировка естественной бермы	м2 спланированной площади	1038,5	6,93	6,93 1,95	7198,58	7198,58 2022,30		1456,06 692,37	9347,01
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2526720,89 83718,07	2436791,02 658410,41	6211,80	534332,50 244884,27	3 305 937,67
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				2526720,89				
		Материалы	Тенге				6211,80				
		Всего заработная плата	Тенге					742128,48			
		Накладные расходы	Тенге				534332,50				
		Сметная прибыль	Тенге				244884,27				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				3305937,67				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								435,18
		Сметная заработная плата	Тенге					742128,48			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3305937,67				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								435,18
		Сметная заработная плата	Тенге					742128,48			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**7 589 638,43**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей, машинистов	Тенге				1830153,20				
		- Накладные расходы	Тенге							1317710,31	
		- Сметная прибыль	Тенге							562195,44	
		ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА									
1	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство** *НР - 108%; СП - 8%* Состав работ: 1. Планировка и прикатка земляного полотна 2. Россыпь и разравнивание материалов 3. Уплотнение россыпей с поливкой водой	м3 материала основания в плотном теле	12101,5044	3444,28 146,88	1079,09 247,83	41680957,47 1777468,97	13058643,85 2999091,63	26844844,66	5158685,45 3747171,43	50586814,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	С121-010201-0704 2101-0201-0704 РСНБ РК 2015	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004** *СП - 8%*	м3	529,50	1619,25		857392,88		857392,88	68591,43	925984,31
4	С121-010201-0703 2101-0201-0703 РСНБ РК 2015	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004** *СП - 8%*	м3	2487,27	3780,12		9402189,38		9402189,38	752175,15	10154364,54
5	С121-010201-0702 2101-0201-0702 РСНБ РК 2015	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004** *СП - 8%*	м3	1898,14	3911,70		7424949,51		7424949,51	593995,96	8018945,47
6	С121-010201-0708 2101-0201-0708 РСНБ РК 2015	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 0-5 мм СТ РК 1284-2004** *СП - 8%*	м3	1232,03	3126,30		3851694,21		3851694,21	308135,54	4159829,74
		УСТРОЙСТВО ТРОТУАРОВ									
17	Е11-010203-0103 1101-0203-0103 РСНБ РК 2015	**Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Планировка поверхности со срезкой неровностей 2. Засыпка углублений, уплотнение грунта, зачистка поверхности и проверка шаблоном 3. Планировка основной площадки полотна 4. Устройство сливной призмы и зачистка неровностей 5. Планировка откосов срезкой 6. Разравнивание грунта и планировка естественной бермы	м2 спланированной площади	840,5	9,03	9,03 2,64	7588,45	7588,45 2215,37		1595,07 734,68	9918,20
18	Е11-010201-0102 1101-0201-0102 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разравнивание грунта перед уплотнением 2. Уплотнение грунта	м3 уплотненного грунта	252	68,99	68,99 27,12	17384,56	17384,56 6833,50		4920,12 1784,37	24089,06
19	Е11-010201-0108 1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=5	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	252	33,38	33,38 10,29	8410,50	8410,50 2592,45		1866,56 822,17	11099,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Состав работ: 1. Разравнивание грунта перед уплотнением 2. Уплотнение грунта									
20	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Полив водой	м3 уплотненного грунта	252	82,48 9,85	69,74 16,80	20785,11 2481,04	17573,27 4233,45	730,80	4834,43 2049,56	27669,11
21	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты. Устройство** *НР - 93%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разравнивание и трамбование основания	м3 основания	43	1857,52 824,46	1028,71 420,85	79873,36 35451,78	44234,53 18096,55	187,05	49799,95 10373,86	140047,17
22	С121-010601-0101 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014** *СП - 8%*	м3	52,46	1816,62		95299,89		95299,89	7623,99	102923,88
23	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий** *НР - 108%; СП - 8%* Состав работ: 1. Устройство бетонного основания с уплотнением, установкой и снятием опалубки 2. Установка бортовых камней с подтеской, заливкой швов и их расшивкой 3. Очистка бортов	м бортового камня	534,5	1609,48 790,14	31,73 12,55	860265,41 422327,69	16961,02 6707,71	420976,69	463358,23 105889,89	1429513,53
24	С121-040508-9902 2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91** *СП - 8%*	м3	27,794	54444,34		1513225,99		1513225,99	121058,08	1634284,06
25	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий** *НР - 108%; СП - 8%* Состав работ: 1. Устройство бетонного основания с уплотнением, установкой и снятием опалубки 2. Установка бортовых камней с подтеской, заливкой швов и их расшивкой	м бортового камня	534,5	1609,48 790,14	31,73 12,55	860265,41 422327,69	16961,02 6707,71	420976,69	463358,23 105889,89	1429513,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3. Очистка бортов									
26	С121-040508-9901 2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	м3	8,552	54019,00		461970,49		461970,49		498928,13
		СП - 8%								36957,64	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				**67 142 252,59**	**13 187 757,19**	**51 294 438,22**	**6 148 418,04**	**79 153 924,29**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:					**2 660 057,17**	**3 046 478,38**		**5 863 253,65**	
		Зарплата рабочих строителей, машинистов	Тенге				**5706535,54**				
		- Накладные расходы	Тенге							**6148418,04**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**5863253,65**	
		РАЗДЕЛ 3. УСТРОЙСТВО Ж/Б ТРУБЫ Д-0,5м									
23	Е11-010101-0308 1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта	175,1	155,15	146,58	27166,77	25666,16		5866,89	35676,34
		НР - 72%; СП - 8%			8,57	37,96	1501,13	6647,32		2642,69	
		Состав работ: 1. Разработка грунта навымет 2. Устройство и содержание водоотводных канав или ограждающих валиков 3. Вспомогательные работы, связанные с перемещением экскаватора из забоя в забой									
24	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	14	1714,02		23996,28			17277,32	44575,49
		НР - 72%; СП - 8%			1714,02		23996,28			3301,89	
		Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки									
25	Е11-300101-0101 1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подушки под фундаменты. Устройство**	м3 подушки	30,1	2335,80	232,37	70307,53	6994,33		55989,34	136400,62
		НР - 84%; СП - 8%			2103,43	110,99	63313,21	3340,77		10103,75	
		Состав работ: 1. Укладка щебеночного слоя с уплотнением									
26	С121-010601-0101 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	м3	36,722	1816,62		66709,92		66709,92		72046,71
		СП - 8%								5336,79	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	Е11-300102-0201 1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты монолитные. Устройство**	м3 бетона в деле	37,2	23563,83	3497,72	876574,46	130115,18	622097,83	131179,32	1088374,08
		НР - 84%; СП - 8%			3343,05	854,96	124361,42	31804,44		80620,30	
		Состав работ: 1. Удаление поверхностного слоя бетона 2. Установка и разборка опалубки 3. Укладка бетона с уплотнением вибраторами 4. Уход за бетоном									
28	Е11-300401-0201 1130-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Звенья одноочковых труб, отверстие труб 0,5 м. Высота насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 0; 0,9 м**	м3 железобетона звеньев	20,330	42356,72	20299,79	861112,11	412694,73	144711,58	347591,59	1305400,00
		НР - 84%; СП - 8%			14938,80	5415,34	303705,71	110093,80		96696,30	
		Состав работ: 1. Подача и сортировка звеньев 2. Очистка поверхности лекальных блоков 3. Укладка звеньев труб на цементном растворе 4. Конопатка, заливка и затирка швов									
30	Е11-300401-0201 1130-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Укладка смотрового блока/Звенья одноочковых труб, отверстие труб 0,5 м. Укладка. Высота насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 0; 0,9 м**	м3 железобетона звеньев	10,360	42356,72	20299,79	438815,62	210305,81	73743,83	177129,82	665221,07
		НР - 84%; СП - 8%			14938,80	5415,34	154765,92	56102,92		49275,64	
		Состав работ: 1. Подача и сортировка звеньев 2. Очистка поверхности лекальных блоков 3. Укладка звеньев труб на цементном растворе 4. Конопатка, заливка и затирка швов									
32	Е11-231201-0101 1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Дождеприемники. Установка**	шт.	28	1837,88	193,27	51460,64	5411,56	2950,08	45339,94	104544,63
		НР - 99%; СП - 8%			1539,25	96,39	43099,00	2698,92		7744,05	
		Состав работ: 1. Выравнивание основания под обойму 2. Установка, закрепление и заделка обоймы раствором 3. Установка крышки									
34	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	28	17962,24	1111,55	502942,72	31123,40	435342,32	39555,15	585897,70
		НР - 91%; СП - 8%			1302,75	249,65	36477,00	6990,20		43399,83	
		Состав работ: 1. Устройство бетонной подготовки									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	Е11-300504-0103 1130-0504-0103 РСНБ РК 2015	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство** *НР - 84%; СП - 8%* Состав работ: 1. Очистка и подготовка изолируемой поверхности 2. Приготовление битумных мастик 3. Устройство битумной гидроизоляции	м2 изолируемой поверхности	277,2	3863,72 779,24	143,33 46,72	1071023,16 216005,33	39731,08 12950,78	815286,78	192323,13 101067,70	1364414,00
36	Е11-300504-0102 1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	**Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство** *НР - 84%; СП - 8%* Состав работ: 1. Очистка и подготовка изолируемой поверхности 2. Укладка подготовительного слоя 3. Приготовление битумных мастик 4. Подготовка рулонных материалов 5. Устройство битумной гидроизоляции	м2 изолируемой поверхности	62	4727,22 1213,94	213,57 69,44	293087,64 75264,29	13241,34 4305,28	204582,02	66838,44 28794,09	388720,17
37	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий** *НР - 108%; СП - 8%* Состав работ: 1. Устройство бетонного основания с уплотнением, установкой и снятием опалубки 2. Установка бортовых камней с подтеской, заливкой швов и их расшивкой 3. Очистка бортов	м бортового камня	36	1609,48 790,14	31,73 12,55	57941,23 28444,93	1142,24 451,69	28353,96	31208,35 7131,97	96281,55
38	С121-040508-9902 2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91** *СП - 8%*	м3	1,9	54444,34		103444,25		103444,25	8275,54	111719,79
39	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов	м3 грунта	119,3	18,59	18,59 7,47	2217,76	2217,76 891,05		641,56 228,75	3088,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	Е11-010201-0102 1101-0201-0102 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разравнивание грунта перед уплотнением 2. Уплотнение грунта	м3 уплотненного грунта	119,3	68,99 27,12	68,99	8230,21	8230,21 3234,87		2329,10 844,75	11404,06
41	Е11-010201-0108 1101-0201-0108 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разравнивание грунта перед уплотнением 2. Уплотнение грунта	м3 уплотненного грунта	119,3	6,67 2,06	6,67	795,77	795,77 246,24		177,29 77,84	1050,90
42	Е11-300102-0201 1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Омоноличивание бетоном/Фундаменты монолитные. Устройство** *НР - 84%; СП - 8%* Состав работ: 1. Удаление поверхностного слоя бетона 2. Установка и разборка опалубки 3. Укладка бетона с уплотнением вибраторами 4. Уход за бетоном	м3 бетона в деле	1,8	22750,89 3343,05	3497,72 854,96	40951,60 6017,49	6295,90 1538,93	28638,22	6347,39 3783,92	51082,91
43	Е11-010102-0308 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы 2. Планировка поверхности забоя и земляного полотна забойной дороги бульдозером 3. Содержание забойной дороги 4. Вспомогательные работы, связанные с устройством водоотводных канав или ограждающих валиков, выполняемые вручную, с переходом экскаватора с одного места работы на другое и из забоя в забой	м3 грунта	70	207,03 9,50	197,41 56,12	14492,10 664,86	13818,70 3928,23	9,10	3307,02 1423,93	19223,05
44	С341-020103-1005 4102-0103-1005 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км** *СП - 8%*	т	115,5	118,00		13629,00			1090,32	14719,32
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			**Тенге**				4524898,76	907784,16	2525869,88	1123101,67	6099840,46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							1077616,58	245225,43		451840,03	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4524898,76				
	Всего заработная плата		Тенге					1322842,01			
		Накладные расходы	Тенге				1123101,67				
		Сметная прибыль	Тенге				451840,03				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6099840,46				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1009,41
		Сметная заработная плата	Тенге					1322842,01			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				6099840,46				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1009,41
		Сметная заработная плата	Тенге					1322842,01			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**6 099 840,46**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей, машинистов	Тенге					1322842,01			
		- Накладные расходы	Тенге							1123101,67	
		- Сметная прибыль	Тенге							451840,03	
		НАРУЖНОЕ ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ									
		РАЗДЕЛ 5.Опора промежуточная П1									
46	**Е11-330202-0104 1133-0202-0104 РСНБ РК 2015**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Установка**	**опора**	**22**	**13246,66**	**4826,34**	**291426,52**	**106179**	**19757,65**	**175675,83**	**504470,54**
		НР - 80%; СП - 8%			**7522,24**	**2459,34**	**165489,29**	**54105**		**37368,19**	
47	**С121-040405-0203 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013**	**шт.**	**22**	**35288,00**		**776336,00**		**776336,00**		**838442,88**
		СП - 8%								**62106,88**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**1067762,52**	**106179,48**	**796093,65**	**175675,83**	**1342913,42**
							165489,29	**54105,49**		**99475,07**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1067762,52**				
	Всего заработная плата		Тенге					**219594,78**			
		Накладные расходы	Тенге				**175675,83**				
		Сметная прибыль	Тенге				**99475,07**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1342913,42**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**169,70**
		Сметная заработная плата	Тенге					**219594,78**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**1342913,42**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**169,70**
		Сметная заработная плата	Тенге					**219594,78**			
		РАЗДЕЛ 6.Опора угловая промежуточная УП3									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	опора	2	20510,62	9996,17	41021,24	19992	1256,15	23983,39	70205,00
		НР - 80%; СП - 8%			9886,38	5103,24	19772,76	10206		5200,37	
55	С121-040405-0203 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013**	шт.	2	35288,00		70576,00		70576,00		76222,08
		СП - 8%								5646,08	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				111597,24	19992,34	71832,15	23983,39	146427,08
							19772,76	10206,48		10846,45	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				111597,24				
	Всего заработная плата		Тенге					29979,24			
		Накладные расходы	Тенге				23983,39				
		Сметная прибыль	Тенге				10846,45				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				146427,08				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22,47
		Сметная заработная плата	Тенге					29979,24			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				146427,08				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22,47
		Сметная заработная плата	Тенге					29979,24			
		РАЗДЕЛ 7.Опора концевая КЗ									
66	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	опора	4	20510,62	9996,17	82042,48	39985	2512,30	47966,78	140410,01
		НР - 80%; СП - 8%			9886,38	5103,24	39545,52	20413		10400,74	
67	С121-040405-0203 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013**	шт.	4	35288,00		141152,00		141152,00		152444,16
		СП - 8%								11292,16	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				223194,48	39984,68	143664,30	47966,78	292854,17
							39545,52	20412,96		21692,90	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				223194,48				
	Всего заработная плата		Тенге					59958,48			
		Накладные расходы	Тенге				47966,78				
		Сметная прибыль	Тенге				21692,90				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				292854,17				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								45,19
		Сметная заработная плата	Тенге					59958,48			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				292854,17				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								45,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					59958,48			
		РАЗДЕЛ 8.Опора промежуточная двухцепная П2									
86	**Е11-330202-0104 1133-0202-0104 РСНБ РК 2015**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Установка**	**опора**	**14**	**13246,66**	**4826,34**	**185453,24**	**67569**	**12573,05**	**111793,70**	**321026,69**
		НР - 80%; СП - 8%			**7522,24**	**2459,34**	**105311,36**	**34431**		**23779,75**	
87	**С121-040405-0101 2104-0405-0101 РСНБ РК 2015**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013**	**шт.**	**14**	**44595,00**		**624330,00**		**624330,00**		**674276,40**
		СП - 8%								**49946,40**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				**809783,24**	**67568,76**	**636903,05**	**111793,70**	**995303,09**
							105311,36	**34430,76**	**--**	**73726,15**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**809783,24**				
	Всего заработная плата		Тенге					**139742,12**			
		Накладные расходы	Тенге				**111793,70**				
		Сметная прибыль	Тенге				**73726,15**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**995303,09**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**108,85**
		Сметная заработная плата	Тенге					**139742,12**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				**995303,09**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**108,85**
		Сметная заработная плата	Тенге					**139742,12**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**2 777 497,75**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей, машинистов	Тенге				**449274,62**				
		- Накладные расходы	Тенге							**359419,70**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**205740,57**	
	НДС - 12%										**333 299,73**
	Итого с НДС										**3 110 797,48**
	ВСЕГО с учетом тендерной скидки										**2 799 717,74**
		ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ 10 кВ									
		РАЗДЕЛ 2. ПОДВЕСКА ПРОВОДА									
1	**Е11-330204-0206 1133-0204-0206 РСНБ РК 2015**	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	**км линии**	**2,15**	**229240,55**	**130056,15**	**492867,18**	**279620,72**	**7658,28**	**238762,35**	**790159,90**
		НР - 80%; СП - 8%			**95622,41**	**43192,91**	**205588,18**	**92864,76**		**58530,36**	
2	**Е11-330204-0409 1133-0204-0409 РСНБ РК 2015**	**Провода ВЛ 6-10 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к норме 1133-0204-0206**	**опора**	**2,15**	**9396,63**	**5150,33**	**20202,75**	**11073,21**	**468,16**	**10720,50**	**33397,12**
		НР - 80%; СП - 8%			**4028,55**	**2204,30**	**8661,38**	**4739,25**		**2473,86**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	Е11-330205-0104 1133-0205-0104 РСНБ РК 2015	**Переходы ВЛ 6-10 кВ через автодороги 2 и 3 категорий с двумя линиями связи. Подвеска проводов длиной до 250 м** *НР - 80%; СП - 8%*	переход	2	39574,83 35726,54	3848,28 1919,26	79149,66 71453,08	7696,56 3838,52		60233,28 11150,64	150533,58
4	С123-061004-0104 2306-1004-0104 РСНБ РК 2015	**Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 35/6,2 мм2 ГОСТ 839-80** *СП - 8%*	т	0,3182	985749,00		313665,33		313665,33	25093,23	338758,56
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				905884,93 285702,64	298390,49 101442,52	321791,77	309716,13 97248,08	1312849,15
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				905884,93				
	Всего заработная плата		Тенге					387145,17			
		Накладные расходы	Тенге				309716,13				
		Сметная прибыль	Тенге				97248,08				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1312849,15				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								287,04
		Сметная заработная плата	Тенге					387145,17			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1312849,15				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								287,04
		Сметная заработная плата	Тенге					387145,17			
	РАЗДЕЛ 5.Опора угловая промежуточная железобетонная УП10-1										
27	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка** *НР - 80%; СП - 8%*	опора	4	20510,62 9886,38	9996,17 5103,24	82042,48 39545,51	39984,68 20412,96	2512,30	47966,78 10400,74	140410,00
28	С121-040405-0101 2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** *СП - 8%*	шт.	4	44595,00		178380,00		178380,00	14270,40	192650,40
29	Е11-330101-0110 1133-0101-0110 РСНБ РК 2015	**Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка** *НР - 80%; СП - 8%*	м3	0,208	16421,93 6743,73	9678,20 2682,55	3415,76 1402,70	2013,07 557,97		1568,53 398,74	5383,04
30	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** *СП - 8%*	шт.	4	5713,00		22852,00		22852,00	1828,16	24680,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	Ц13-080202-0504 1308-0202-0504 РСНБ РК 2015	Траверса. Монтаж на опоре	шт.	2	2140,44	1411,68	4280,88	2823,36		1792,08	6558,80
		НР - 72%; СП - 8%			728,75	515,75	1457,50	1031,50		485,84	
32	Ц13-080202-0501 1308-0202-0501 РСНБ РК 2015	Хомут. Монтаж на опоре	шт.	4	2952,76	2526,17	11811,03	10104,68		3886,58	16953,42
		НР - 72%; СП - 8%			426,59	922,92	1706,35	3691,67		1255,81	
33	Ц13-080103-3101 1308-0103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Зажим наборный без кожуха. Монтаж оборудования	шт.	16	791,55	14,33	12664,80	229,28	273,88	8814,87	23198,05
		НР - 72%; СП - 8%			760,10	5,08	12161,60	81,28		1718,37	
34	Ц13-080202-0102 1308-0202-0102 РСНБ РК 2015	Кронштейн. Монтаж на установленных опорах	шт.	2	12039,26	6516,50	24078,52	13033,00		11425,13	38343,95
		НР - 72%; СП - 8%			5522,76	2411,36	11045,52	4822,72		2840,29	
35	С124-040207-1921 2404-0207-1921 РСНБ РК 2015	Траверса ТМ5	шт.	2	15382,00		30764,00		30764,00		33225,12
		СП - 8%								2461,12	
36	С124-040207-0713 2404-0207-0713 РСНБ РК 2015	Хомут Х1	шт.	2	1204,00		2408,00		2408,00		2600,64
		СП - 8%								192,64	
37	С124-040207-0709 2404-0207-0709 РСНБ РК 2015	Хомут Х2	шт.	2	1220,00		2440,00		2440,00		2635,20
		СП - 8%								195,20	
38	С124-040207-4030 2404-0207-4030 РСНБ РК 2015	Накладка ОГ1	шт.	2	4399,00		8798,00		8798,00		9501,84
		СП - 8%								703,84	
39	С124-040207-2305 2404-0207-2305 РСНБ РК 2015	Кронштейны У1	шт.	2	3264,00		6528,00		6528,00		7050,24
		СП - 8%								522,24	
40	С124-040207-2004 2404-0207-2004 РСНБ РК 2015	Стяжка Г1	шт.	4	6102,00		24408,00		24408,00		26360,64
		СП - 8%								1952,64	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	С124-040204-1511 2404-0204-1511 РСНБ РК 2015	**Зажимы заземляющие ЗП1**	шт.	4	593,00		2372,00		2372,00		2561,76
		СП - 8%								189,76	
42	С124-040102-0235 2404-0102-0235 РСНБ РК 2015	**Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-В ГОСТ 1232-93**	шт.	12	2394,00		28728,00		28728,00		31026,24
		СП - 8%								2298,24	
43	С124-040109-0402 2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	**Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004**	шт.	12	54,00		648,00		648,00		699,84
		СП - 8%								51,84	
44	С124-040204-1202 2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	**Зажимы соединительные плашечные ПС-2**	шт.	4	513,00		2052,00		2052,00		2216,16
		СП - 8%								164,16	
45	С124-040204-1302 2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	**Зажимы соединительные плашечные ПА-2**	шт.	8	386,00		3088,00		3088,00		3335,04
		СП - 8%								247,04	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				451759,47	68188,07	316252,18	75453,97	569390,52
							67319,18	30598,10		42177,08	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				451759,47				
	Всего заработная плата		Тенге					97917,28			
		Накладные расходы	Тенге				75453,97				
		Сметная прибыль	Тенге				42177,08				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				569390,52				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								70,45
		Сметная заработная плата	Тенге					97917,28			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				569390,52				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								70,45
		Сметная заработная плата	Тенге					97917,28			

РАЗДЕЛ 6.Опора угловая анкерная железобетонная УА10-3

46	Е11-330202-0103 1133-0202-0103 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка**	опора	8	31598,60	16091,37	243452,42	123976,48	4839,02	142354,55	416671,53
		НР - 80%; СП - 8%			14879,16	8216,75	114636,97	63306,21		30864,56	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	С121-040405-0109 2104-0405-0109 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СНВ7-3 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	шт.	8	130000,00		1001589,16		1001589,16		1081716,29
		СП - 8%								80127,13	
48	Е11-330101-0110 1133-0101-0110 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка	м3	0,416	16421,93	9678,20	6831,52	4026,13		3137,07	10766,08
		НР - 80%; СП - 8%			6743,73	2682,55	2805,39	1115,94		797,49	
49	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.	8	5713,00		45704,00		45704,00		49360,32
		СП - 8%								3656,32	
50	Ц13-080202-0504 1308-0202-0504 РСНБ РК 2015	Траверса. Монтаж на опоре	шт.	8	2140,44	1411,68	17123,52	11293,44		7168,32	26235,19
		НР - 72%; СП - 8%			728,75	515,75	5830,00	4126,00		1943,35	
51	Ц13-080202-0501 1308-0202-0501 РСНБ РК 2015	Хомут. Монтаж на опоре	шт.	4	2952,76	2526,17	11811,04	10104,68		3886,59	16953,44
		НР - 72%; СП - 8%			426,59	922,92	1706,36	3691,68		1255,81	
52	Ц13-080103-3101 1308-0103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Зажим наборный без кожуха. Монтаж оборудования	шт.	28	791,55	14,33	22163,40	401,24	479,28	15426,03	40596,58
		НР - 72%; СП - 8%			760,10	5,08	21282,80	142,24		3007,15	
53	Ц13-080202-0102 1308-0202-0102 РСНБ РК 2015	Кронштейн. Монтаж на установленных опорах	шт.	4	12039,26	6516,50	48157,04	26066,00		22850,27	76687,89
		НР - 72%; СП - 8%			5522,76	2411,36	22091,04	9645,44		5680,58	
54	С124-040207-1921 2404-0207-1921 РСНБ РК 2015	Траверса ТМ11, ТМ12	шт.	8	15382,00		123056,00		123056,00		132900,48
		СП - 8%								9844,48	
55	С124-040207-4033 2404-0207-4033 РСНБ РК 2015	Накладка ОГ10	шт.	4	15374,00		61496,00		61496,00		66415,68
		СП - 8%								4919,68	
56	С124-040203-0303 2404-0203-0303 РСНБ РК 2015	Болт Б1	шт.	8	4981,00		39848,00		39848,00		43035,84
		СП - 8%								3187,84	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	С124-040207-0710 2404-0207-0710 РСНБ РК 2015	**Хомут Х4**	шт.	4	1955,00		7820,00		7820,00		8445,60
		СП - 8%								625,60	
58	С124-040207-2305 2404-0207-2305 РСНБ РК 2015	**Кронштейн У2**	шт.	4	3264,00		13056,00		13056,00		14100,48
		СП - 8%								1044,48	
59	С124-040204-1511 2404-0204-1511 РСНБ РК 2015	**Зажимы заземляющие ЗП1**	шт.	8	593,00		4744,00		4744,00		5123,52
		СП - 8%								379,52	
60	С124-040204-1202 2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	**Зажимы соединительные плашечные ПС-2**	шт.	8	513,00		4104,00		4104,00		4432,32
		СП - 8%								328,32	
61	С124-040106-0106 2404-0106-0106 РСНБ РК 2015	**Изоляторы подвесные стеклянные ПФ70В 212W ГОСТ 6490-93**	шт.	24	3203,00		76872,00		76872,00		83021,76
		СП - 8%								6149,76	
62	С124-040201-0203 2404-0201-0203 РСНБ РК 2015	**Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	12	1153,00		13836,00		13836,00		14942,88
		СП - 8%								1106,88	
63	С124-040202-0108 2404-0202-0108 РСНБ РК 2015	**Зажимы поддерживающие глухие ПГН-1-5 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	12	1277,00		15324,00		15324,00		16549,92
		СП - 8%								1225,92	
64	С124-040201-0404 2404-0201-0404 РСНБ РК 2015	**Узлы крепления типа КГП-7-2Б ГОСТ Р 51177-98**	шт.	8	1550,00		12400,00		12400,00		13392,00
		СП - 8%								992,00	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				1769388,11	175867,97	1425167,46	194822,81	2121347,80
							168352,56	82027,51		157136,87	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1769388,11				
		Всего заработная плата	Тенге					250380,07			
		Накладные расходы	Тенге				194822,81				
		Сметная прибыль	Тенге				157136,87				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				2121347,80				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								176,18
		Сметная заработная плата	Тенге					250380,07			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				2121347,80				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								176,18
		Сметная заработная плата	Тенге					250380,07			
		РАЗДЕЛ 7.Опора угловая анкерная железобетонная повышенная ПУА10-1									
65	Е11-330202-0103 1133-0202-0103 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка**	опора	6	31598,60	16091,37	189591,60	96548,22	3768,45	110860,37	324488,13
		НР - 80%; СП - 8%			14879,16	8216,75	89274,96	49300,50		24036,16	
66	С121-040405-0109 2104-0405-0109 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СНВ7-3 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013**	шт.	6	130000,00		780000,00		780000,00		842400,00
		СП - 8%								62400,00	
67	Е11-330101-0110 1133-0101-0110 РСНБ РК 2015	**Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка**	м3	0,312	16421,93	9678,20	5123,64	3019,60		2352,80	8074,56
		НР - 80%; СП - 8%			6743,73	2682,55	2104,04	836,96		598,12	
68	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.	6	5713,00		34278,00		34278,00		37020,24
		СП - 8%								2742,24	
69	Ц13-080202-0504 1308-0202-0504 РСНБ РК 2015	**Траверса. Монтаж на опоре**	шт.	4	2140,44	1411,68	8561,76	5646,72		3584,16	13117,59
		НР - 72%; СП - 8%			728,75	515,75	2915,00	2063,00		971,67	
70	Ц13-080202-0501 1308-0202-0501 РСНБ РК 2015	**Хомут. Монтаж на опоре**	шт.	8	2952,76	2526,17	23622,08	20209,36		7773,18	33906,88
		НР - 72%; СП - 8%			426,59	922,92	3412,72	7383,36		2511,62	
71	Ц13-080103-3101 1308-0103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Зажим наборный без кожуха. Монтаж оборудования**	шт.	28	791,55	14,33	22163,40	401,24	479,28	15426,03	40596,58
		НР - 72%; СП - 8%			760,10	5,08	21282,80	142,24		3007,15	
72	Ц13-080202-0102 1308-0202-0102 РСНБ РК 2015	**Кронштейн. Монтаж на установленных опорах**	шт.	2	12039,26	6516,50	24078,52	13033,00		11425,13	38343,95
		НР - 72%; СП - 8%			5522,76	2411,36	11045,52	4822,72		2840,29	
73	С124-040207-1921 2404-0207-1921 РСНБ РК 2015	**Траверса ТМ14**	шт.	2	15382,00		30764,00		30764,00		33225,12
		СП - 8%								2461,12	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74	С124-040204-1511 2404-0204-1511 РСНБ РК 2015	Зажимы заземляющие ЗП1	шт.	2	593,00		1186,00		1186,00		1280,88
		СП - 8%								94,88	
75	С124-040102-0235 2404-0102-0235 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-В ГОСТ 1232-93	шт.	6	2394,00		14364,00		14364,00		15513,12
		СП - 8%								1149,12	
76	С124-040109-0402 2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	6	54,00		324,00		324,00		349,92
		СП - 8%								25,92	
77	С124-040204-1202 2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2	шт.	2	513,00		1026,00		1026,00		1108,08
		СП - 8%								82,08	
78	С124-040204-1302 2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2	шт.	6	386,00		2316,00		2316,00		2501,28
		СП - 8%								185,28	
79	С124-040204-1203 2404-0204-1203 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-3	шт.	6	493,00		2958,00		2958,00		3194,64
		СП - 8%								236,64	
80	С124-040106-0106 2404-0106-0106 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПФ70В 212W ГОСТ 6490-93	шт.	24	3203,00		76872,00		76872,00		83021,76
		СП - 8%								6149,76	
81	С124-040201-0203 2404-0201-0203 РСНБ РК 2015	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	1153,00		13836,00		13836,00		14942,88
		СП - 8%								1106,88	
82	С124-040203-0201 2404-0203-0201 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные клиновые коушные НКК-1-1Б ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	1947,00		23364,00		23364,00		25233,12
		СП - 8%								1869,12	
83	С124-040201-0602 2404-0201-0602 РСНБ РК 2015	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	702,00		1404,00		1404,00		1516,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%								112,32	
84	С124-040201-0834 2404-0201-0834 РСНБ РК 2015	**Звенья промежуточные переходные типа ПРТ-7/21-2 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**4**	**1399,00**		**5596,00**		**5596,00**		**6043,68**
		СП - 8%								447,68	
85	С124-040201-0110 2404-0201-0110 РСНБ РК 2015	**Серьги типа СРС-7-16А ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**2**	**540,00**		**1080,00**		**1080,00**		**1166,40**
		СП - 8%								86,40	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**1262509,00**	**138858,14**	**993615,73**	**151421,67**	**1527045,12**
							130035,04	**64548,78**		**113114,45**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1262509,00**				
		Всего заработная плата	Тенге					**194583,82**			
		Накладные расходы	Тенге				**151421,67**				
		Сметная прибыль	Тенге				**113114,45**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1527045,12**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**139,75**
		Сметная заработная плата	Тенге					**194583,82**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**1527045,12**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**139,75**
		Сметная заработная плата	Тенге					**194583,82**			
		РАЗДЕЛ 8.Опора промежуточная железобетонная П16.4-1									
86	Е11-330202-0103 1133-0202-0103 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка**	**опора**	**2**	**31598,60**	**16091,37**	**63197,20**	**32182,74**	**1256,15**	**36953,46**	**108162,71**
		НР - 80%; СП - 8%			**14879,16**	**8216,75**	**29758,32**	**16433,50**		**8012,05**	
87	С121-040405-0106 2104-0405-0106 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ116-12 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013**	**шт.**	**2**	**173472,00**		**346944,00**		**346944,00**		**374699,52**
		СП - 8%								27755,52	
88	Ц13-080202-0504 1308-0202-0504 РСНБ РК 2015	**Траверса. Монтаж на опоре**	**шт.**	**6**	**2140,44**	**1411,68**	**12842,64**	**8470,08**		**5376,21**	**19676,36**
		НР - 72%; СП - 8%			**728,75**	**515,75**	**4372,48**	**3094,49**		**1457,51**	
89	Ц13-080202-0501 1308-0202-0501 РСНБ РК 2015	**Хомут. Монтаж на опоре**	**шт.**	**8**	**2952,76**	**2526,17**	**23622,07**	**20209,35**		**7773,15**	**33906,84**
		НР - 72%; СП - 8%			**426,59**	**922,92**	**3412,71**	**7383,33**		**2511,62**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	Ц13-080103-3101 1308-0103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Зажим наборный без кожуха. Монтаж оборудования	шт.	28	791,55	14,33	22163,40	401,24	476,33	15426,03	40596,58
		НР - 72%; СП - 8%			760,10	5,08	21282,80	142,24		3007,15	
91	Ц13-080202-0102 1308-0202-0102 РСНБ РК 2015	Кронштейн. Монтаж на установленных опорах	шт.	2	12039,26	6516,50	24078,52	13033,00		11425,13	38343,95
		НР - 72%; СП - 8%			5522,76	2411,36	11045,52	4822,72		2840,29	
92	С124-040207-1921 2404-0207-1921 РСНБ РК 2015	Траверса ТМ15, ТМ16	шт.	6	15382,00		92292,00		92292,00		99675,36
		СП - 8%								7383,36	
93	С124-040207-2006 2404-0207-2006 РСНБ РК 2015	Оттяжки ОТ3	шт.	2	14322,00		28644,00		28644,00		30935,52
		СП - 8%								2291,52	
94	С124-040203-0303 2404-0203-0303 РСНБ РК 2015	Болт Б1	шт.	4	4981,00		19924,00		19924,00		21517,92
		СП - 8%								1593,92	
95	С124-040106-0106 2404-0106-0106 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПФ70В 212W ГОСТ 6490-93	шт.	12	3203,00		38436,00		38436,00		41510,88
		СП - 8%								3074,88	
96	С124-040201-0203 2404-0201-0203 РСНБ РК 2015	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	1153,00		6918,00		6918,00		7471,44
		СП - 8%								553,44	
97	С124-040203-0201 2404-0203-0201 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные клиновые коушные НКК-1-1Б ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	1947,00		11682,00		11682,00		12616,56
		СП - 8%								934,56	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				690743,83	74296,41	546572,48	76953,98	829113,64
							69871,83	31876,28		61415,82	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				690743,83				
	Всего заработная плата		Тенге					101748,10			
		Накладные расходы	Тенге				76953,98				
		Сметная прибыль	Тенге				61415,82				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				829113,64				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								71,82
		Сметная заработная плата	Тенге					101748,10			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				829113,64				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								71,82
		Сметная заработная плата	Тенге					101748,10			
		РАЗДЕЛ 9. Заземление опор									
98	Е11-330105-1101 1133-0105-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м**	1 заземлитель	15	3824,52	2005,47	57367,82	30082,05	16340,58	16053,05	79294,54
		НР - 80%; СП - 8%			729,67	608,08	10945,09	9121,23		5873,67	
99	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	0,1185	213069,00		25248,68		25248,68		27268,57
		СП - 8%								2019,89	
		Рытье траншеи для прокладки заземления									
100	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	32	2365,35		75691,12			54497,61	140603,83
		НР - 72%; СП - 8%			2365,35		75691,12			10415,10	
101	С121-010601-0101 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	м3	19	1816,62		34515,78		34515,78		37277,04
		СП - 8%								2761,26	
102	С341-310104-0401 4131-0104-0401 РСНБ РК 2015	**Вытесненный грунт. Погрузка**	т	62,4	260,00		16224,00				17521,92
		СП - 8%								1297,92	
103	С341-020102-1030 4102-0102-1030 РСНБ РК 2015	**Перевозка вытесненного грунта. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км**	т	62,4	572,00		35692,80				38548,22
		СП - 8%								2855,42	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				244740,19	30082,05	76105,04	70550,66	340514,13
							86636,21	9121,23		25223,27	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				244740,19				
		Всего заработная плата	Тенге					95757,44			
		Накладные расходы	Тенге				70550,66				
		Сметная прибыль	Тенге				25223,27				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				340514,13				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								83,95
		Сметная заработная плата	Тенге					95757,44			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				340514,13				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								83,95
		Сметная заработная плата	Тенге					95757,44			
		РАЗДЕЛ 10. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									
104	Е11-330202-0104 1133-0202-0104 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Демонтаж** *НР - 80%; СП - 8%*	опора	11	9878,87 6017,79	3861,07 1967,47	108667,57 66195,70	42471,77 21642,18		70270,31 14315,03	193252,91
105	Е11-330204-0206 1133-0204-0206 РСНБ РК 2015	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Демонтаж** *НР - 80%; СП - 8%*	км линии	2,15	135407,14 57373,44	78033,69 25915,75	291125,35 123352,90	167772,43 55718,86		143257,41 34750,62	469133,38
106	С341-310103-0401 4131-0103-0401 РСНБ РК 2015	**Провода. Погрузка** *СП - 8%*	т	0,3182	769,00		244,70			19,58	264,27
107	С341-310101-0901 4131-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) более 6 т. Погрузка** *СП - 8%*	т	23,8	407,00		9686,60			774,93	10461,53
108	С341-010101-2030 4101-0101-2030 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 2. Расстояние перевозки 30 км** *СП - 8%*	т	24,1182	2156,00		51998,84			4159,91	56158,75
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**				461723,06 189548,60	210244,20 77361,04		213527,71 54020,06	729270,83
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				461723,06				
	Всего заработная плата		Тенге					266909,64			
		Накладные расходы	Тенге				213527,71				
		Сметная прибыль	Тенге				54020,06				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				729270,83				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								303,15
		Сметная заработная плата	Тенге					266909,64			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				729270,83				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								303,15
		Сметная заработная плата	Тенге					266909,64			
		РАЗДЕЛ 11. ПЕРЕУСТРОЙСТВО ЛЭП-0,4 кВ									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**								
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 12. ПОДВЕСКА ПРОВОДА									
109	Е11-330204-0103 1133-0204-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	км линии	4,6	146393,42	33564,90	673409,73	154398,54	240709,72	274653,98	1023908,81
		НР - 80%; СП - 8%			60500,32	14133,91	278301,48	65016,00		75845,10	
110	Е11-330204-0403 1133-0204-0403 РСНБ РК 2015	**Провода ВЛ 0,38 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к норме 1133-0204-0103**	опора	4,6	1176,92	572,59	5413,83	2633,91		3133,01	9230,59
		НР - 80%; СП - 8%			604,33	247,03	2779,93	1136,34		683,75	
111	Е11-330205-0101 1133-0205-0101 РСНБ РК 2015	**Переходы ВЛ 0,38 кВ через через автодороги 2 и 3 категорий с линиями связи, ВЛ 0,38 кВ. Подвеска проводов длиной до 100 м**	переход	4	14187,01	1371,66	56748,04	5486,64		43198,19	107941,92
		НР - 80%; СП - 8%			12815,34	684,09	51261,37	2736,36		7995,70	
112	С123-061004-0103 2306-1004-0103 РСНБ РК 2015	**Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 25/4,2 мм2 ГОСТ 839-80**	т	0,292	986997,00		288203,12		288203,12		311259,37
		СП - 8%								23056,25	
113	С123-061201-1317 2306-1201-1317 РСНБ РК 2015	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-4 4х25-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005**	км	1,68	512647,00		861246,96		861246,96		930146,72
		СП - 8%								68899,76	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				1885021,69	162519,09	1390159,80	320985,18	2382487,42
							332342,78	68888,70		176480,55	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1885021,69				
	Всего заработная плата		Тенге					401231,47			
		Накладные расходы	Тенге				320985,18				
		Сметная прибыль	Тенге				176480,55				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2382487,42				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								307,92
		Сметная заработная плата	Тенге					401231,47			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				2382487,42				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								307,92
		Сметная заработная плата	Тенге					401231,47			
		РАЗДЕЛ 13.Опора промежуточная П1									
114	Е11-330202-0104 1133-0202-0104 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Установка**	опора	6	13246,66	4826,34	79479,96	28958,04	5388,45	47911,58	137582,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%			7522,24	2459,34	45133,44	14756,04		10191,32	
115	С121-040405-0203 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	6	35288,00		211728,00		211728,00		228666,24
		СП - 8%								16938,24	
116	Ц13-080202-0504 1308-0202-0504 РСНБ РК 2015	Траверса. Монтаж на опоре	шт.	12	2140,44	1411,68	25685,28	16940,16		10752,41	39352,71
		НР - 72%; СП - 8%			728,75	515,75	8744,95	6188,95		2915,02	
117	Ц13-080202-0501 1308-0202-0501 РСНБ РК 2015	Хомут. Монтаж на опоре	шт.	12	2952,76	2526,17	35433,12	30314,04		11659,70	50860,24
		НР - 72%; СП - 8%			426,59	922,92	5119,03	11074,99		3767,43	
118	Ц13-080103-3101 1308-0103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Зажим наборный без кожуха. Монтаж оборудования	шт.	12	791,55	14,33	9498,60	171,96	205,41	6611,16	17398,54
		НР - 72%; СП - 8%			760,10	5,08	9121,20	60,96		1288,78	
119	С124-040207-1921 2404-0207-1921 РСНБ РК 2015	Траверса ТН1, ТН2	шт.	12	15382,00		184584,00		184584,00		199350,72
		СП - 8%								14766,72	
120	С124-040207-0716 2404-0207-0716 РСНБ РК 2015	Хомут Х10	шт.	12	2135,00		25620,00		25620,00		27669,60
		СП - 8%								2049,60	
121	С124-040204-1505 2404-0204-1505 РСНБ РК 2015	Зажимы заземляющие ЗП2	шт.	12	1187,00		14244,00		14244,00		15383,52
		СП - 8%								1139,52	
122	С124-040102-0303 2404-0102-0303 РСНБ РК 2015	Изолятор полимерный ТФ-2001 (без колпачка)	шт.	24	239,00		5736,00		5736,00		6194,88
		СП - 8%								458,88	
123	С124-040109-0401 2404-0109-0401 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-5 (КП18) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	24	52,00		1248,00		1248,00		1347,84
		СП - 8%								99,84	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
124	С124-040204-1202 2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	**Зажимы соединительные плашечные ПС-2**	**шт.**	**6**	**513,00**		**3078,00**		**3078,00**		**3324,24**
		СП - 8%								**246,24**	
125	С124-040204-1302 2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	**Зажимы соединительные плашечные ПА-2**	**шт.**	**6**	**386,00**		**2316,00**		**2316,00**		**2501,28**
		СП - 8%								**185,28**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**				**598650,96**	**76384,20**	**454147,86**	**76934,85**	**729632,67**
							68118,62	**32080,94**		**54046,86**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**598650,96**				
	Всего заработная плата		Тенге					**100199,57**			
		Накладные расходы	Тенге				**76934,85**				
		Сметная прибыль	Тенге				**54046,86**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**729632,67**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**69,17**
		Сметная заработная плата	Тенге					**100199,57**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				**729632,67**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**72,07**
		Сметная заработная плата	Тенге					**100199,57**			
	РАЗДЕЛ 14.Опора промежуточная П2										
126	Е11-330202-0104 1133-0202-0104 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Установка**	**опора**	**14**	**13246,66**	**4826,34**	**185453,24**	**67568,76**	**12573,05**	**111793,70**	**321026,69**
		НР - 80%; СП - 8%			**7522,24**	**2459,34**	**105311,36**	**34430,76**		**23779,75**	
127	С121-040405-0203 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013**	**шт.**	**14**	**35288,00**		**494032,00**		**494032,00**		**533554,56**
		СП - 8%								**39522,56**	
128	Ц13-080202-0504 1308-0202-0504 РСНБ РК 2015	**Траверса. Монтаж на опоре**	**шт.**	**28**	**2140,44**	**1411,68**	**59932,32**	**39527,04**		**25088,96**	**91822,98**
		НР - 72%; СП - 8%			**728,75**	**515,75**	**20404,89**	**14440,89**		**6801,70**	
129	Ц13-080202-0501 1308-0202-0501 РСНБ РК 2015	**Хомут. Монтаж на опоре**	**шт.**	**28**	**2952,76**	**2526,17**	**82677,28**	**70732,76**		**27205,96**	**118673,90**
		НР - 72%; СП - 8%			**426,59**	**922,92**	**11944,41**	**25841,65**		**8790,66**	
130	Ц13-080103-3101 1308-0103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Зажим наборный без кожуха. Монтаж оборудования**	**шт.**	**56**	**791,55**	**14,33**	**44326,80**	**802,48**	**958,34**	**30852,09**	**81193,20**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			**760,10**	**5,08**	**42565,60**	**284,52**		**6014,31**	
131	**С124-040207-1921 2404-0207-1921 РСНБ РК 2015**	**Траверса ТН4**	**шт.**	**28**	**15382,00**		**430696,00**		**430696,00**		**465151,68**
		СП - 8%								**34455,68**	
132	**С124-040207-0716 2404-0207-0716 РСНБ РК 2015**	**Хомут Х12**	**шт.**	**28**	**2135,00**		**59780,00**		**59780,00**		**64562,40**
		СП - 8%								**4782,40**	
133	**С124-040204-1505 2404-0204-1505 РСНБ РК 2015**	**Зажимы заземляющие ЗП2**	**шт.**	**28**	**1187,00**		**33236,00**		**33236,00**		**35894,88**
		СП - 8%								**2658,88**	
134	**С124-040102-0303 2404-0102-0303 РСНБ РК 2015**	**Изолятор полимерный ТФ-2001 (без колпачка)**	**шт.**	**56**	**239,00**		**13384,00**		**13384,00**		**14454,72**
		СП - 8%								**1070,72**	
135	**С124-040109-0401 2404-0109-0401 РСНБ РК 2015**	**Изолятор колпачок К-5 (КП18) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004**	**шт.**	**56**	**52,00**		**2912,00**		**2912,00**		**3144,96**
		СП - 8%								**232,96**	
136	**С124-040204-1202 2404-0204-1202 РСНБ РК 2015**	**Зажимы соединительные плашечные ПС-2**	**шт.**	**14**	**513,00**		**7182,00**		**7182,00**		**7756,56**
		СП - 8%								**574,56**	
137	**С124-040204-1302 2404-0204-1302 РСНБ РК 2015**	**Зажимы соединительные плашечные ПА-2**	**шт.**	**14**	**386,00**		**5404,00**		**5404,00**		**5836,32**
		СП - 8%								**432,32**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	**Тенге**				**1419015,64**	**178631,04**	**1060157,39**	**194940,70**	**1743072,85**
							180226,26	**74997,82**		**129116,51**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1419015,64**				
		Всего заработная плата	Тенге					**255224,08**			
		Накладные расходы	Тенге				**194940,70**				
		Сметная прибыль	Тенге				**129116,51**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1743072,85**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**107,03**
		Сметная заработная плата	Тенге					**255224,08**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				**1743072,85**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**183,71**
		Сметная заработная плата	Тенге					**255224,08**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РАЗДЕЛ 15.Опора угловая промежуточная УП1										
138	**Е11-330202-0104 1133-0202-0104 РСНБ РК 2015**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Установка**	**опора**	**1**	**13246,66**	**4826,34**	**13246,66**	**4826,34**	**898,07**	**7985,26**	**22930,48**
		НР - 80%; СП - 8%			**7522,24**	**2459,34**	**7522,24**	**2459,34**		**1698,55**	
139	**С121-040405-0101 2104-0405-0101 РСНБ РК 2015**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013**	**шт.**	**1**	**44595,00**		**44595,00**		**44595,00**		**48162,60**
		СП - 8%								**3567,60**	
140	**Ц13-080202-0504 1308-0202-0504 РСНБ РК 2015**	**Траверса. Монтаж на опоре**	**шт.**	**2**	**2140,44**	**1411,68**	**4280,88**	**2823,36**		**1792,07**	**6558,78**
		НР - 72%; СП - 8%			**728,75**	**515,75**	**1457,49**	**1031,49**		**485,84**	
141	**Ц13-080202-0501 1308-0202-0501 РСНБ РК 2015**	**Хомут. Монтаж на опоре**	**шт.**	**2**	**2952,76**	**2526,17**	**5905,52**	**5052,34**		**1943,28**	**8476,71**
		НР - 72%; СП - 8%			**426,59**	**922,92**	**853,17**	**1845,83**		**627,90**	
142	**Ц13-080103-3101 1308-0103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Зажим наборный без кожуха. Монтаж оборудования**	**шт.**	**4**	**791,55**	**14,33**	**3166,20**	**57,32**	**68,47**	**2203,72**	**5799,51**
		НР - 72%; СП - 8%			**760,10**	**5,08**	**3040,40**	**20,32**		**429,59**	
143	**С124-040207-4030 2404-0207-4030 РСНБ РК 2015**	**Накладка ОГ1**	**шт.**	**1**	**4399,00**		**4399,00**		**4399,00**		**4750,92**
		СП - 8%								**351,92**	
144	**С124-040207-1921 2404-0207-1921 РСНБ РК 2015**	**Траверса ТН4**	**шт.**	**2**	**15382,00**		**30764,00**		**30764,00**		**33225,12**
		СП - 8%								**2461,12**	
145	**С124-040207-0716 2404-0207-0716 РСНБ РК 2015**	**Хомут Х12**	**шт.**	**2**	**2135,00**		**4270,00**		**4270,00**		**4611,60**
		СП - 8%								**341,60**	
146	**С124-040204-1505 2404-0204-1505 РСНБ РК 2015**	**Зажимы заземляющие ЗП2**	**шт.**	**2**	**1187,00**		**2374,00**		**2374,00**		**2563,92**
		СП - 8%								**189,92**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
147	С124-040102-0303 2404-0102-0303 РСНБ РК 2015	Изолятор полимерный ТФ-2001 (без колпачка)	шт.	4	239,00		956,00		956,00		1032,48
		СП - 8%								76,48	
148	С124-040109-0401 2404-0109-0401 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-5 (КП18) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	4	52,00		208,00		208,00		224,64
		СП - 8%								16,64	
149	С124-040204-1202 2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2	шт.	1	513,00		513,00		513,00		554,04
		СП - 8%								41,04	
150	С124-040204-1302 2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2	шт.	1	386,00		386,00		386,00		416,88
		СП - 8%								30,88	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	**Тенге**				**115064,26**	**12759,36**	**89431,54**	**13924,34**	**139307,68**
							12873,30	**5356,99**		**10319,09**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**115064,26**				
		Всего заработная плата	Тенге					**18230,29**			
		Накладные расходы	Тенге				**13924,34**				
		Сметная прибыль	Тенге				**10319,09**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**139307,68**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**13,12**
		Сметная заработная плата	Тенге					**18230,29**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				**139307,68**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**13,12**
		Сметная заработная плата	Тенге					**18230,29**			
	РАЗДЕЛ 16.Опора анкерная угловая ПУА2										
151	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	2	20510,62	9996,17	41021,24	19992,34	1256,15	23983,39	70205,00
		НР - 80%; СП - 8%			9886,38	5103,24	19772,76	10206,48		5200,37	
152	С121-040405-0101 2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	2	44595,00		89190,00		89190,00		96325,20
		СП - 8%								7135,20	
153	Ц13-080202-0504 1308-0202-0504 РСНБ РК 2015	Траверса. Монтаж на опоре	шт.	4	2140,44	1411,68	8561,76	5646,72		3584,15	13117,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			728,75	515,75	2914,98	2063,00		971,67	
154	Ц13-080202-0501 1308-0202-0501 РСНБ РК 2015	Хомут. Монтаж на опоре	шт.	2	2952,76	2526,17	5905,52	5052,34		1943,29	8476,72
		НР - 72%; СП - 8%			426,59	922,92	853,18	1845,84		627,91	
155	Ц13-080103-3101 1308-0103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Зажим наборный без кожуха. Монтаж оборудования	шт.	25	791,55	14,33	19788,75	358,25	427,93	13773,24	36246,95
		НР - 72%; СП - 8%			760,10	5,08	19002,50	127,00		2684,96	
156	С124-040207-3958 2404-0207-3958 РСНБ РК 2015	Приставка ПТ43-2	т	4	90557,00		362228,00		362228,00		391206,24
		СП - 8%								28978,24	
157	С124-040207-1921 2404-0207-1921 РСНБ РК 2015	Траверса ТН4	шт.	4	15382,00		61528,00		61528,00		66450,24
		СП - 8%								4922,24	
158	С124-040205-2122 2404-0205-2122 РСНБ РК 2015	Узел крепления У1	шт.	1	4305,00		4305,00		4305,00		4649,40
		СП - 8%								344,40	
159	С124-040207-0716 2404-0207-0716 РСНБ РК 2015	Хомут Х12	шт.	2	2135,00		4270,00		4270,00		4611,60
		СП - 8%								341,60	
160	С124-040205-2116 2404-0205-2116 РСНБ РК 2015	Узлы крепления Г5	шт.	4	20023,00		80092,00		80092,00		86499,36
		СП - 8%								6407,36	
161	С124-040204-1505 2404-0204-1505 РСНБ РК 2015	Зажимы заземляющие ЗП2	шт.	2	1187,00		2374,00		2374,00		2563,92
		СП - 8%								189,92	
162	С124-040207-0716 2404-0207-0716 РСНБ РК 2015	Хомут Х24	шт.	8	2135,00		17080,00		17080,00		18446,40
		СП - 8%								1366,40	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
163	С124-040102-0303 2404-0102-0303 РСНБ РК 2015	**Изолятор полимерный ТФ-2001 (без колпачка)**	шт.	12	239,00		2868,00		2868,00		3097,44
		СП - 8%								229,44	
164	С124-040109-0401 2404-0109-0401 РСНБ РК 2015	**Изолятор колпачок К-5 (КП18) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004**	шт.	12	52,00		624,00		624,00		673,92
		СП - 8%								49,92	
165	С124-040204-1202 2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	**Зажимы соединительные плашечные ПС-2**	шт.	2	513,00		1026,00		1026,00		1108,08
		СП - 8%								82,08	
166	С124-040204-1302 2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	**Зажимы соединительные плашечные ПА-2**	шт.	21	386,00		8106,00		8106,00		8754,48
		СП - 8%								648,48	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				708968,27	31049,65	635375,08	43284,07	812432,53
							42543,42	14242,32	--	60180,19	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				708968,27				
		Всего заработная плата	Тенге					56785,74			
		Накладные расходы	Тенге				43284,07				
		Сметная прибыль	Тенге				60180,19				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				812432,53				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40,81
		Сметная заработная плата	Тенге					56785,74			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				812432,53				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40,81
		Сметная заработная плата	Тенге					56785,74			
		РАЗДЕЛ 17. Заземление опор									
167	Е11-330105-1101 1133-0105-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м**	1 заземлитель	6	3824,52	2005,47	22947,12	12032,82	6536,23	6421,23	31717,82
		НР - 80%; СП - 8%			729,67	608,08	4378,04	3648,50		2349,47	
168	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	0,0474	213069,00		10099,47		10099,47		10907,43
		СП - 8%								807,96	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				33046,59	12032,82	16635,70	6421,23	42625,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							4378,04	3648,50		3157,43	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				33046,59				
	Всего заработная плата		Тенге					8026,54			
		Накладные расходы	Тенге				6421,23				
		Сметная прибыль	Тенге				3157,43				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				42625,25				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6,38
		Сметная заработная плата	Тенге					8026,54			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				42625,25				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6,38
		Сметная заработная плата	Тенге					8026,54			
	РАЗДЕЛ 18. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
169	Е11-330202-0104 1133-0202-0104 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Демонтаж**	опора	19	9878,87	3861,07	187698,53	73360,33		121375,95	333800,44
		НР - 80%; СП - 8%			6017,79	1967,47	114338,01	37381,93		24725,96	
170	Е11-330204-0103 1133-0204-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	км линии	3,3	56439,13	20138,94	186249,13	66458,50		118220,60	328827,31
		НР - 80%; СП - 8%			36300,19	8480,34	119790,63	27985,12		24357,58	
171	С341-310103-0401 4131-0103-0401 РСНБ	**Провода. Погрузка**	т	0,6324	769,00		486,32				525,22
		СП - 8%								38,91	
172	С341-310101-0901 4131-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) более 6 т. Погрузка**	т	34,2	407,00		13919,40				15032,95
		СП - 8%								1113,55	
173	С341-010101-2030 4101-0101-2030 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 2. Расстояние перевозки 30 км**	т	34,8324	2156,00		75098,65				81106,55
		СП - 8%								6007,89	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18		Тенге				463452,03	139818,83		239596,55	759292,47
							234128,64	65367,05		56243,89	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				463452,03				
	Всего заработная плата		Тенге					299495,69			
		Накладные расходы	Тенге				239596,55				
		Сметная прибыль	Тенге				56243,89				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				759292,47				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								334,05
		Сметная заработная плата	Тенге					299495,69			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				759292,47				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								334,05
		Сметная заработная плата	Тенге					299495,69			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**14 038 382,05**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей, машинистов	Тенге				**2533634,91**				
		- Накладные расходы	Тенге							**1988533,87**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**1039880,15**	
	НДС - 12%										**1 684 605,85**
	Итого с НДС										**15 722 987,90**
	ВСЕГО с учетом тендерной скидки										**14 150 689,11**
Всего по смете:			Тенге								**109 727 663,19**
Временные здания и сооружения:			Тенге								**3 379 179,66**
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время			Тенге								**2 681 304,14**
В том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901			Тенге								**121 566 091,35**
Итого с НДС - 12%			Тенге								**136 154 022,32**
С учетом тендерной скидки			Тенге								**122 538 620,08**

Заказчик:
Зам. руководителя ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области"

С.З.Самуратов

М.П.

Накыпбаев А.

Технадзор:
ТОО "ИПЦ "Альянс"

М.П.

Подрядчик:
Директор ТОО "Алматы жолдары"

М.Т.Сапаргалиев

М.П.