Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Государственное учреждение "Городской отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог" Атырауской области,Республика Казахстан, Атырауская область, г. Атырау пр-т Азаттык дом № 101а** — **050140009421**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **"Казахдорстрой" Товарищество с ограниченной ответственностью,Республика Казахстан, Нур-Султан, ул. Е10, дом № 17М** — **050640000298**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор гос.закупок №56 от 06.05.2021

Номер документа	Дата составления
57	23.11.2022

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Реконструкция автомобильных дорог в г. Атырау (от мкр. Балыкши до с.Заросльй)			Усл.	1	370 634 000,00	370 634 000,00	39 710 785,71
				Итого	1	x	370 634 000,00	39 710 785,71

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) Директор Филиала / _____ / Абилхадиров С.М.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (усл 23.11.2022

М.П.

Заказчик: ГУ "Городской отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Подрядчик: ТОО «Казахдорстрой» в г.Атырау

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция автомобильных дорог в городе Атырау (участок от мкр. Балыкши до с. Зарослый)

СПРАВКА № 3

Стоимости выполненных работ и затрат за ноябрь месяц 2022 года

(предоставляется ежемесячно подрядчиком заказчику-застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		56	от 06.05.2021г.				

Наименование пусковых комплексов, комплексов работ	с начала года по отчетный месяц с НДС	в отчетном месяце без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге из гр 1							Всего
			СМР в сметном базовом уровне цен 2022г.	из них		Стоимость прочих затрат,не входящих в состав СМР	дополнительные затраты		Налог на добавленную сумму за отчетный месяц	
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция автомобильных дорог в городе Атырау (участок от мкр. Балыкши до с. Зарослый)	**3 056 386 331,42**	**330 923 214,28**							**39 710 785,71**	**370 634 000,00**
Итого к оплате: 370 634 000,00			*Триста семьдесят миллионов шестьсот тридцать четыре тысячи тенге 00 тиын*							

Заказчик:
ГУ "Городской отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Руководитель _____ **Муханбеталиев А.**

Подрядчик:
Филиала ТОО "Казахдорстрой" в г.Атырау

И.О. Директора Филиала _____ **Абилхадиров С.М.**

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Городской отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильнных дорог"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Филиал ТОО "Казахдорстрой" в г. Атырау**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **"Реконструкция автомобильных дорог в городе Атырау (от мкр.Балыкшы до с.Заросльй)"**

(наименование, адрес)

Объект : **мкр.Балыкшы -с.Заросльй**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 56** от **06.05.2021**

Акт выполненных работ №5

за **Ноябрь 2022** (месяц, год)

№ 1-2 Подготовительные работы. Работы

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
			Раздел 6: РАЗБОРКА СУЩ-ЩЕЙ ДОР.ОДЕЖДЫ									
1	33	1127-0302-0502 РСНБ РК 2015	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 10 см. Фрезерование (по основной дороге) самоходными дорожными фрезами шириной барабана 1900-2010 мм	м2 покрытия	5806	186,25	179,47	1081379,11	1041997,01	522,54	137803,20	1 316 716,90
						6,69	15,28	38859,56	88736,00		97534,59	
2	34	4102-0102-0204 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 4 км	т·км	1219,286	208,00		253611,49			20288,92	273 900,41
			Итого по разделу 6: РАЗБОРКА СУЩ-ЩЕЙ ДОР.ОДЕЖДЫ					1334990,60	1041997,01	522,54	137803,20	1 590 617,31
								38859,56	88736,00	0,00	117823,51	
			ИТОГО по акту					1334990,60	1041997,01	522,54	137803,20	1 590 617,31
								38859,56	88736,00	0,00	117823,51	
			Временные здания и сооружения			1,04 %		16542				1 607 159,73
			Итого с временными									
			Зимние удорожания			1,44 %		23143				1 630 302,83
			Итого с зимними удорожаниями									
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		32606				1 662 908,89
			Итого с непредвиденными работами и затратами									

№ 2-1 Земляные работы. работы

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
			Раздел 1: ЗЕМЛЯНОЕ ПОЛОТНО									
1	1	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	834,75	8,43	8,43	7036,52	7036,53		1354,70	9 062,52
						0,00	2,25	0,00	1881,53		671,30	
2	2	1101-0104-0107 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 30 м (10м+20м)	м3 грунта	223,65	44,31	44,31	9909,82	9909,82		2955,51	13 894,56
						0,00	18,35	0,00	4104,87		1029,23	
3	3	1101-0104-0115 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	223,65	64,03	64,03	14320,76	14320,76		4270,30	20 078,34
						0,00	26,52	0,00	5930,98		1487,28	
4	4	1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	Срезка ПРС/Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м		2144,25	31,44	31,44	67417,36	67417,37		20097,97	94 516,56

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
				м3 грунта		0,00	13,02	0,00	27913,85		7001,23	
5	5	1101-0104-0113 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	2144,25	108,85	108,85	233396,25	233396,25		69597,21	327 232,94
						0,00	45,08	0,00	96662,79		24239,48	
6	6	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	2025,45	38,93	38,93	78845,70	78845,70		23512,56	110 546,92
						0,00	16,12	0,00	32656,33		8188,66	
7	7	1101-0104-0114 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	2025,45	123,25	123,25	249627,60	249627,59		74445,25	349 998,68
						0,00	51,05	0,00	103396,18		25925,83	
8	8	1101-0102-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5 м3	м3 грунта	762,075	98,63	89,63	75166,89	68305,55	121,93	30445,66	114 061,55
						8,84	46,64	6739,41	35546,23		8449,00	
9	9	4102-0102-0203 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км	т*км	1257,4237	186,00		233880,81			18710,46	252 591,27
10	10	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 20 м (10м+40м)	м3 грунта	2749,725	38,93	38,93	107039,92	107039,92		31920,35	150 077,09
						0,00	16,12	0,00	44333,82		11116,82	
11	11	1101-0104-0114 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	2749,725	123,25	123,25	338891,23	338891,24		101065,92	475 153,72
						0,00	51,05	0,00	140369,34		35196,57	
12	12	1101-0102-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5 м3	м3 грунта	2749,725	98,63	89,63	271217,75	246460,60	439,96	109854,26	411 557,77
						8,84	46,64	24317,19	128258,17		30485,76	
13	13	4102-0102-0203 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км	т*км	4537,0462	186,00		843890,59			67511,25	911 401,84
14	14	1101-0102-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5 м3	м3 грунта	312,975	98,63	89,63	30870,13	28052,26	50,08	12503,66	46 843,69
						8,84	46,64	2767,79	14598,40		3469,90	
15	15	4102-0102-0203 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км	т*км	516,40875	186,00		96052,03			7684,16	103 736,19
16	16	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	312,975	25,03	20,95	7832,36	6557,77	68,85	2824,66	11 509,58
						3,85	8,68	1205,74	2717,41		852,56	
17	17	1101-0102-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5 м3	м3 грунта	1908,45	98,63	89,63	188239,01	171056,28	305,35	76244,49	285 642,18
						8,84	46,64	16877,38	89017,74		21158,68	
18	18	4102-0102-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т*км	3148,9425	75,00		236170,69			18893,66	255 064,30
19	19	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	1908,45	25,03	20,95	47759,92	39987,76	419,86	17224,14	70 182,78
						3,85	8,68	7352,30	16570,12		5198,72	
20	20	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	25597,125	8,06	8,06	206351,22	206351,23		43236,62	269 554,87
						0,00	2,35	0,00	60050,86		19967,03	
21	21	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 при 6 проходах с поливкой водой	м3 уплотненного грунта	7679,025	80,63	80,63	619132,91	619132,91		180446,64	863 545,90
						0,00	32,64	0,00	250620,34		63966,36	
22	22	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесномходу 25 т. На каждый последующий проход по одномуследу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	7679,025	38,97	38,97	299278,48	299278,49		68414,58	397 108,50
						0,00	12,37	0,00	95020,26		29415,44	
23	23	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	27313,425	8,06	8,06	220187,18	220187,18		46135,65	287 628,66
						0,00	2,35	0,00	64077,30		21305,83	
24	24	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 при 8 проходах с поливкой водой	м3 уплотненного грунта	5493,825	80,63	80,63	442947,88	442947,88		129097,42	617 808,92
						0,00	32,64	0,00	179301,97		45763,62	
25	25	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесномходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	5493,825	54,56	54,56	299721,12	299721,11		68551,73	397 734,68
						0,00	17,33	0,00	95210,73		29461,83	

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
26	26	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	5493,825	101,81	81,45	559331,82	447496,77	46697,51	126868,46	741 096,30
						11,86	20,22	65137,54	111068,66		54896,02	
27	27	1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	Надвижка ПРС/Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	2144,25	31,44	31,44	67417,36	67417,37		20097,97	94 516,56
						0,00	13,02	0,00	27913,85		7001,23	
28	28	1101-0104-0113 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт(108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	2144,25	108,85	108,85	233396,25	233396,25		69597,21	327 232,90
						0,00	45,08	0,00	96662,79		24239,48	
29	29	1101-0203-0101 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 1	м2 спланированной площади	10721,25	6,95	6,95	74469,80	74469,80		15357,55	97 013,50
						0,00	1,99	0,00	21329,93		7186,19	
			Итого по разделу 1: ЗЕМЛЯНОЕ ПОЛОТНО					**6159799,36**	**4577304,39**	**48103,54**	**1346120,47**	**8 106 393,27**
								124397,35	**1745214,45**	**0,00**	**600473,58**	
			ИТОГО по акту					**6159799,36**	**4577304,39**	**48103,54**	**1346120,47**	**8 106 393,27**
								124397,35	**1745214,45**	**0,00**	**600473,58**	
			Временные здания и сооружения			**1,04 %**		**84306**				**8 190 699,76**
			Итого с временными									
			Зимние удорожания			**1,44 %**		**117946**				**8 308 645,84**
			Итого с зимними удорожаниями									
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**166173**				**8 474 818,76**
			Итого с непредвиденными работами и затратами									

№ 2-2 Дорожная одежда. работы

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
			Раздел 1: УСТРОЙСТВО ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ									
1	1	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	3039,49	9928,36	1256,79	30177143,34	3819997,60	25819586,10	1559811,50	34275911,23
						176,86	298,31	537559,64	906710,26		2538956,39	
2	2	1127-0403-0101 РСНБ РК 2015	Основания подстилающие и выравнивающие из ЩГПС С-6, толщиной 15 см. Устройство.	м2 основания	12232,387	335,90	291,34	4108864,91	3563795,86	31192,59	1736517,00	6313012,46
						42,01	89,44	513876,46	1094009,65		467630,55	
3	3	2101-0603-0107 РСНБ РК 2015	Смеси щебеночно-песчаные шлаковые для дорожного строительства марки С6 ГОСТ 3344-83	м3	2188,85473	9343,00		20450469,74		40900939,48		22086507,30
											1636037,58	
4	4	1127-0403-0101 РСНБ РК 2015	Основания подстилающие и выравнивающие из ГЩЦС смешение 7%цемента, толщиной 15 см. Устройство.	м2 основания	7942,99	335,90	291,34	2668054,31	2314118,65	20254,62	1127591,63	4099297,62
						42,01	89,44	333681,04	710385,28		303651,68	
5	5	СТКАЛЬКУЛЯЦИЯ	Стоимость ГЩЦС	м3	2795,32	14064,26		39314107,26		39314107,26		42459235,84
											3145128,58	
6	6	1127-1001-0106 РСНБ РК 2015	Битум. Разогревание в котлах вместимостью 400 л	т битума	4	18197,40	6562,31	72789,62	26249,26		50263,59	132897,47
						11635,09	0,00	46540,36	0,00		9844,26	
7	7	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Розлив вяжущих материалов.	т	4	101045,98	2146,41	404183,90	8585,63	395598,28	4961,84	441877,40
						0,00	1148,57	0,00	4594,30		32731,66	
8	8	1127-0602-0306 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см (4+6=10см) из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	4273,6192	2504,37	147,07	10702708,76	628536,13	9836204,69	432747,79	12026293,07
						55,68	38,08	237967,94	162724,46		890836,52	
9	9	1127-0602-0406 РСНБ РК 2015	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306	м2 покрытия	4273,6192	3434,37	0,28	14677189,57	1179,52	14668343,18	8280,22	15860307,37
						1,79	0,00	7666,87	0,00		1174837,58	
10	10	1127-1001-0106 РСНБ РК 2015	Битум. Разогревание в котлах вместимостью 400 л(подгрунтовка основания)	т битума	4	18197,40	6562,31	72789,62	26249,26		50263,59	132897,40
						11635,09	0,00	46540,36	0,00		9844,26	

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
11	11	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Розлив вяжущих материалов.Подгрунтовка покрытия	т	4	101045,98	2146,41	404183,90	8585,63	395598,28	4961,84	441877,30
						0,00	1148,57	0,00	4594,30		32731,66	
			Итого по разделу 1: УСТРОЙСТВО ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ					123052484,93	10397297,53	131381824,48	4975399,00	138270114,46
								1723832,67	2883018,25	0,00	10242230,72	
			ИТОГО по акту					123052484,93	10397297,53	131381824,48	4975399,00	138270114,46
								1723832,67	2883018,25	0,00	10242230,72	
			Временные здания и сооружения			1,04 %		1438009				
			Итого с временными									139 708 123,65
			Зимние удорожания			1,44 %		2011797				
			Итого с зимними удорожаниями									141 719 920,63
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		2834398				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									144 554 319,04

№ 2-6 Примыкания и пересечения, работы

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
			Раздел 1: ТИП 1.УСТРОЙСТВО ПЕРЕКРЕСТКОВ									
1	12	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	903,5	9928,36	1256,79	8970271,00	1135508,86	7674970,48	463659,92	10 188 645,39
						176,86	298,31	159791,65	269523,08		754714,47	
2	13	1127-0403-0101 РСНБ РК 2015	Основания подстилающие и выравнивающие из ЩГПС С-6, толщиной 15 см. Устройство.	м2 основания	2728	335,90	291,34	916336,56	794778,24	6956,40	387268,52	1 407 893,48
						42,01	89,44	114601,91	243980,04		104288,40	
3	14	2101-0603-0107 РСНБ РК 2015	Смеси щебеночно-песчаные шлаковые для дорожного строительства марки С6 ГОСТ 3344-83	м3	485,892	9343,00		4539688,96		9079377,92		4 902 864,07
											363175,11	
4	15	1127-0403-0101 РСНБ РК 2015	Основания подстилающие и выравнивающие из ГЩЩС смешение 7%цемента, толщиной 15 см. Устройство.	м2 основания	2543	335,90	291,34	854194,97	740880,17	6484,65	361005,80	1 312 416,83
						42,01	89,44	106830,16	227434,48		97216,06	
5	16	СТКАЛЬКУЛЯЦИЯ	Стоимость ГЩЩС	м3	888,7785	14064,26		12500011,90		12500011,90		13 500 012,85
											1000000,95	
6	17	1127-1001-0106 РСНБ РК 2015	Битум. Разогревание в котлах вместимостью 400 л	т битума	1,6884	18197,40	6562,31	30724,50	11079,81		21216,26	56 096,02
						11635,09	0,00	19644,68	0,00		4155,26	
7	18	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Розлив вяжущих материалов.	т	1,6884	101045,98	2146,41	170606,02	3623,99	166982,04	2094,39	186 516,44
						0,00	1148,57	0,00	1939,25		13816,03	
8	19	1127-0602-0306 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см (4+6=10см) из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	2412	2504,37	147,07	6040532,00	354741,29	5551483,32	244239,74	6 787 553,48
						55,68	38,08	134307,39	91840,52		502781,74	
9	20	1127-0602-0406 РСНБ РК 2015	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство, добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306	м2 покрытия	2412	3434,37	0,28	8283700,44	665,71	8278707,60	4673,30	8 951 443,64
						1,79	0,00	4327,13	0,00		663069,90	
10	21	1127-1001-0106 РСНБ РК 2015	Битум. Разогревание в котлах вместимостью 400 л(подгрунтовка основания)	т битума	0,4824	18197,40	6562,31	8778,43	3165,66		6061,79	16 027,43
						11635,09	0,00	5612,77	0,00		1187,21	
11	22	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Розлив вяжущих материалов.Подгрунтовка покрытия	т	0,4824	101045,98	2146,41	48744,58	1035,43	47709,15	598,40	53 290,42
						0,00	1148,57	0,00	554,07		3947,44	
12	23	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Устройство покрытия толщиной 5см(4см+1см=5см) из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	2412	2289,55	147,35	5522400,63	355406,99	5032686,24	244569,27	6 228 327,49
						55,68	38,20	134307,39	92145,63		461357,59	
13	24	1127-0602-0401 РСНБ РК 2015	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство, добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301		2412	521,78	0,05	1258545,42	110,95	1257713,28	778,88	1 360 070,24

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
				м2 покрытия		0,30	0,00	721,19	0,00		100745,94	
			Итого по разделу 1: ТИП 1.УСТРОЙСТВО ПЕРЕКРЕСТКОВ					49144535,41	3400997,08	49603082,98	1736166,27	54 951 157,78
								680144,27	927417,07	0,00	4070456,10	
			Раздел 2: ТИП 2.УСТРОЙСТВО ПЕРЕКРЕСТКОВ									
14	35	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство		423	9928,36	1256,79	4199695,22	531621,74	3593262,33	217075,98	4 770 112,90
			м3 материала основания в плотном теле			176,86	298,31	74811,14	126185,13		353341,70	
15	36	1127-0403-0101 РСНБ РК 2015	Основания подстилающие и выравнивающие из ГЩЦС смешение 7%цемента, толщиной 12 см. Устройство.		2018,5	335,90	291,34	678015,16	588071,80	5147,18	286547,47	1 041 727,64
				м2 основания		42,01	89,44	84796,18	180525,55		77165,01	
16	37	СТКАЛЬКУЛЯЦИЯ	Стоимость ГЩЦС		564,3726	14064,26		7937482,98		7937482,98		8 572 481,62
				м3							634998,64	
17	38	1127-1001-0106 РСНБ РК 2015	Битум. Разогревание в котлах вместимостью 400 л		1,3447	18197,40	6562,31	24470,05	8824,34		16897,36	44 676,80
				т битума		11635,09	0,00	15645,70	0,00		3309,39	
18	39	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Розлив вяжущих материалов.		1,3447	101045,98	2146,41	135876,52	2886,27	132990,25	1668,04	148 548,12
				т		0,00	1148,57	0,00	1544,48		11003,56	
19	40	1127-0602-0306 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см (4+3=7см) из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство		1921	2504,37	147,07	4810888,04	282528,19	4421392,81	194520,96	5 405 841,72
				м2 покрытия		55,68	38,08	106967,04	73144,96		400432,72	
20	41	1127-0602-0406 РСНБ РК 2015	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306		1921	1717,18	0,14	3298712,38	265,10	3296724,15	1860,99	3 564 619,24
				м2 покрытия		0,90	0,00	1723,14	0,00		264045,87	
21	42	1127-1001-0106 РСНБ РК 2015	Битум. Разогревание в котлах вместимостью 400 л(подгрунтовка основания)		0,3842	18197,40	6562,31	6991,44	2521,24		4827,82	12 764,80
				т битума		11635,09	0,00	4470,20	0,00		945,54	
22	43	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Розлив вяжущих материалов.Подгрунтовка покрытия		0,3842	101045,98	2146,41	38821,86	824,64	37997,21	476,58	42 442,32
				т		0,00	1148,57	0,00	441,28		3143,88	
23	44	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Устройство покрытия толщиной 5см(4см+1см=5см) из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство		1921	2289,55	147,35	4398230,35	283058,38	4008204,92	194783,40	4 960 454,85
				м2 покрытия		55,68	38,20	106967,04	73387,96		367441,10	
24	45	1127-0602-0401 РСНБ РК 2015	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301		1921	521,78	0,05	1002348,98	88,36	1001686,24	620,33	1 083 206,85
				м2 покрытия		0,30	0,00	574,38	0,00		80237,54	
25	46	1127-0201-1003 РСНБ РК 2015	Камни бортовые природные. Установка при цементно-бетонных покрытиях		80,5	2666,18	37,26	214627,49	2999,42	105629,68	115791,99	356 853,04
				м бортового камня		1316,75	15,11	105998,38	1216,43		26433,56	
26	47	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-300,БР100.30.18		4,186	75589,00		316415,55		632831,10		341 728,79
				м3							25313,24	
			Итого по разделу 2: ТИП 2.УСТРОЙСТВО ПЕРЕКРЕСТКОВ					27062576,02	1703689,51	25173348,85	1035070,92	30 345 458,69
								501953,20	456445,79	0,00	2247811,75	
			ИТОГО по акту					76207111,43	5104686,60	74776431,83	2771237,19	85 296 616,47
								1182097,47	1383862,86	0,00	6318267,85	
			Временные здания и сооружения			1,04 %		887085				
			Итого с временными									86 183 701,28
			Зимние удорожания			1,44 %		1241045				
			Итого с зимними удорожаниями									87 424 746,58
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		1748495				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									89 173 241,51

№ 2-7 Малые искуственные сооружения. работы

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
			Раздел 1: УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ Ж/Б ТРУБ Д-3х1,5 м									
1	1	1101-0101-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 2,5 м3	м3 грунта	109	70,97 7,59	63,38 34,43	7735,35 827,31	6908,04 3752,98		3297,81 882,65	11 915,81
2	2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	10,9	2475,86 2475,86	0,00 0,00	26986,85 26986,85	0,00 0,00		19430,53 3713,39	50 130,77
3	3	1130-0101-0102 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты песчаные, из гравия, дресвы или их смеси с песком. Устройство	м3 подушки	9,7	2709,31 2469,72	239,59 116,99	26280,29 23956,25	2324,03 1134,80		21076,48 3788,54	51 145,31
4	4	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	11,834	6958,00		82340,97		164681,94	6587,28	88 928,25
5	5	1130-0102-0201 РСНБ РК 2015	Фундаменты монолитные. Устройство	м3 бетона в деле	53,7	45808,85 4023,39	4062,44 1029,18	2459935,46 216056,04	218153,24 55267,02	2025726,17	227911,37 215027,75	2 902 874,58
6	6	1130-0401-0607 РСНБ РК 2015	Звенья трехочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 3х1,5 м. Укладка. Высота насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 3/3 м	м3 железобетона звеньев	22,68	76804,12 13149,96	17706,30 4891,34	1741917,43 298241,15	401578,81 110935,61	1042097,46	343708,48 166850,07	2 252 475,98
7	7	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Звенья железобетонные водопропускных труб круглые ЗК 4.150 (Блок № 13а), размерами 1240 мм х 1240 мм х 1500 мм из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-81	м3	27	52358,00		1413666,00		2827332,00	113093,28	1 526 759,28
8	8	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Заполнение пазух монолитным бетоном/Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	20,9	42252,60 5364,70	1185,66 450,75	883079,25 112122,31	24780,33 9420,76	746176,61	110604,20 79494,68	1 073 178,13
9	9	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	3,8	30922,00		117503,60		235007,20	9400,29	126 903,89
10	10	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство	м2 изолируемой поверхности	73,9	4245,05 937,87	162,21 56,22	313709,08 69308,67	11987,14 4154,92	232413,28	61709,41 30033,48	405 451,97
11	11	1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная. Устройство	м2 изолируемой поверхности	130,9	4771,21 1460,91	241,58 83,57	624551,98 191233,64	31622,89 10939,38	401695,45	169825,34 63550,19	857 927,51
12	12	1101-0104-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	36,1	44,60 0,00	44,60 14,44	1609,95 0,00	1609,95 521,43		375,43 158,83	2 144,21
13	13	1101-0104-0508 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	36,1	64,48 0,00	64,48 20,88	2327,75 0,00	2327,74 753,91		542,82 229,65	3 100,22
14	14	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	36,1	194,99 104,95	90,05 43,50	7039,28 3788,66	3250,62 1570,51		3858,60 871,83	11 769,71
15	15	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	36,1	101,81 11,86	81,45 20,22	3675,38 428,02	2940,50 729,83	306,85	833,65 360,72	4 869,75
16	16	1130-0101-0102 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты песчаные, из гравия, дресвы или их смеси с песком. Устройство	м3 подушки	16,5	2709,31 2469,72	239,59 116,99	44703,58 40750,33	3953,25 1930,33		35851,75 6444,43	86 999,76
17	17	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	20,13	6958,00		140064,54		280129,08	11205,16	151 269,70
18	18	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Монолитный бетон лотка. Устройство	м3	19,24	42617,76 5364,70	1185,66 450,75	819965,62 103216,90	22812,13 8672,51	693936,58	101819,36 73742,80	995 527,78
19	19	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,4	30922,00		12368,80		24737,60	989,50	13 358,30
20	20	1130-0405-0103 РСНБ РК 2015	Блоки стенок труб и оголовков, двухочковых, отверстие труб до 3 м. Установка	м3 сборных конструкций	10,58	23222,03 6123,29	3692,26 1009,95	245689,07 64784,41	39064,10 10685,30	141840,56	63394,56 24726,69	333 810,32
21	21	2104-0803-0105 РСНБ РК 2015	Стенки портальные железобетонные оголовков круглых водопропускных труб Блок № 34 (СТ 10) из тяжелого бетона класса В20 СТ РК 937-92		6	77599,00		465594,00		931188,00		502 841,52

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
			Стенки откосные железобетонные водопропускных труб СТ14пл (Блок № 38пл), размерами 1850 мм х 2270 мм х 300 мм из тяжелого бетона класса В20 СТ РК 937-92	шт.							37247,52	
22	22	2104-0803-0204 РСНБ РК 2015		шт.	4	72128,00		288512,00		577024,00		311 592,96
23	23	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Заполнение пазух монолитным бетоном/Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство		1,46	42252,60	1185,66	61688,79	1731,06	52125,26	23080,96 7726,42	74 968,43
				м3		5364,70	450,75	7832,47	658,10		5553,22	
24	24	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство		37,8	4245,05	162,21	160462,83	6131,45	118879,87	31564,49	207 389,51
				м2 изолируемой поверхности		937,87	56,22	35451,52	2125,25		15362,19	
25	25	1101-0104-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2		25,9	44,60	44,60	1155,06	1155,06		269,35	1 538,36
				м3 грунта		0,00	14,44	0,00	374,10		113,95	
26	26	1101-0104-0508 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2		25,9	64,48	64,48	1670,04	1670,05		389,44	2 224,24
				м3 грунта		0,00	20,88	0,00	540,90		164,76	
27	27	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		25,9	194,99	90,05	5050,34	2332,17		2768,36	8 444,20
				м3 уплотненного грунта		104,95	43,50	2718,18	1126,77		625,50	
28	28	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой		25,9	101,81	81,45	2636,90	2109,67	220,15	598,11	3 493,81
				м3 уплотненного грунта		11,86	20,22	307,08	523,62		258,80	
29	29	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		3	1076,45	0,00	3229,34	0,00		2325,12	5 998,82
				м3 грунта		1076,45	0,00	3229,34	0,00		444,36	
30	30	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		3	194,99	90,05	584,98	270,13		320,66	978,09
				м3 уплотненного грунта		104,95	43,50	314,85	130,51		72,45	
31	31	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой		3	101,81	81,45	305,43	244,36	25,50	69,28	404,69
				м3 уплотненного грунта		11,86	20,22	35,57	60,65		29,98	
32	32	1101-0204-0805 РСНБ РК 2015	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см		91,66	6160,30	201,99	564653,10	18514,03	408795,35	102245,04	720 249,99
				м2 укрепляемой поверхности		1498,40	50,88	137343,71	4663,29		53351,85	
33	33	1101-0204-0806 РСНБ РК 2015	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см. Добавлять на каждый 1 см изменения толщины		91,66	920,83	3,98	84403,55	364,72	66882,47	12396,60	104 544,16
				м2 укрепляемой поверхности		187,17	0,67	17156,37	61,14		7744,01	
34	34	1101-0204-0805 РСНБ РК 2015	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см		21,97	6160,30	201,99	135341,79	4437,64	97984,22	24507,13	172 636,83
				м2 укрепляемой поверхности		1498,40	50,88	32919,94	1117,75		12787,91	
35	35	1101-0204-0806 РСНБ РК 2015	Вычитается позиция: Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см. Добавлять на каждый 1 см изменения толщины		21,97	920,83	-3,98	-20230,70	-87,41	-16031,07	-2971,34	- 25 058,20
				м2 укрепляемой поверхности		-187,17	-0,67	-4112,21	-14,65		-1856,16	
36	36	1101-0204-0903 РСНБ РК 2015	Упоры монолитные. Устройство при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами		5,5	14530,94	31,38	79920,17	172,61	61016,83	13516,96	100 912,10
				м упора		3405,59	7,79	18730,73	42,82		7474,97	
37	37	1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах		0,19281	72749,66	0,00	14026,86	0,00	64,78	11728,15	27 815,41
				т арматуры		72413,66	0,00	13962,08	0,00		2060,40	
38	38	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,19281	237458,00		45784,28		45784,28		49 447,02
				т							3662,74	
39	39	1127-0801-0101 РСНБ РК 2015	Устройство асфальтовых планок из асфальтобетона		10	3360,18	273,65	33601,82	2736,54	29612,70	2272,74	38 744,52
				м2		125,26	85,18	1252,58	851,80		2869,96	
40	40	1130-0101-0102 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты песчаные, из гравия, дресвы или их смеси с песком. Устройство		15,2	6009,31	239,59	91341,48	3641,78	50160,00	33027,07	134 318,03
				м3 подушки		2469,72	116,99	37539,70	1778,24		9949,48	
41	41	1101-0204-0601 РСНБ РК 2015	Наброска или призма каменная. Устройство		4,94	12438,54	3,99	61446,38	19,71	43148,33	13166,29	80 581,68
				м3 камня (в деле)		3700,07	1,66	18278,33	8,18		5969,01	
42	42	1101-0104-0203 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м		179	80,42	80,42	14395,09	14395,09		3357,00	19 172,26
				м3 грунта		0,00	26,05	0,00	4662,50		1420,17	
43	43	1101-0104-0211 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта		179	63,61	63,61	11385,56	11385,56		2654,48	15 163,24

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
				м3 грунта		0,00	20,60	0,00	3686,77		1123,20	
			Итого по разделу 1: УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ Ж/Б ТРУБ Д-3х1,5 м					11082109,32	844536,99	11282961,45	1426171,14	13 508 942,90
								1474660,78	242867,03	0,00	1000662,44	
			Раздел 2: УСТРОЙСТВО ПЕШЕХОДНОГО ОГРАЖДЕНИЯ									
44	44	1127-0901-0108 РСНБ РК 2015	Ограждения пешеходные металлические. Устройство	м	60	1087,90	38,20	65273,85	2292,18	20282,40	47371,62	121 657,11
						711,65	19,39	42699,27	1163,34		9011,64	
45	45	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	2,4	643593,00		1544623,20		1544623,20		1 668 193,06
											123569,86	
46	46	2102-0101-2719 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F200, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,08976	32395,00		2907,78		5815,56		3 140,40
											232,62	
47	47	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	3,4	3248,98	0,00	11046,53	0,00		7953,50	20 520,03
						3248,98	0,00	11046,53	0,00		1520,00	
48	48	1130-0101-0102 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты песчаные, из гравия, дресвы или их смеси с песком. Устройство	м3 подушки	0,4	10862,51	239,59	4345,00	95,84	3261,28	869,13	5 631,26
						2469,72	116,99	987,89	46,80		417,13	
49	49	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,8	1076,45	0,00	861,16	0,00		620,03	1 599,69
						1076,45	0,00	861,16	0,00		118,50	
50	50	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	2,6	2063,22	0,00	5364,36	0,00		3862,34	9 964,84
						2063,22	0,00	5364,36	0,00		738,14	
51	51	1101-0203-0105 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	17	170,59	0,00	2900,05	0,00		2088,03	5 387,13
						170,59	0,00	2900,05	0,00		399,05	
			Итого по разделу 2: УСТРОЙСТВО ПЕШЕХОДНОГО ОГРАЖДЕНИЯ					1637321,93	2388,02	1573982,44	62764,65	1 836 093,52
								63859,26	1210,14	0,00	136006,94	
			ИТОГО по акту					12719431,25	846925,01	12856943,89	1488935,79	15 345 036,42
			Временные здания и сооружения					1538520,04	244077,17	0,00	1136669,38	
			Итого с временными			1,04 %		159588				15 504 624,80
			Зимние удорожания									
			Итого с зимними удорожаниями			1,44 %		223267				15 727 891,40
			Непредвиденные работы и затраты									
			Итого с непредвиденными работами и затратами			2 %		314558				16 042 449,22

№ 4-3 Пересечение КЛ-10кВ,ВЛ-10кВ работы

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
			Раздел 1: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№1									
1	1	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Демонтаж	опора	0,6	6505,15	2974,89	3903,09	1784,93		2433,73	6 843,77
						3530,26	1540,00	2118,16	924,00		506,95	
2	2	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,54	738,00		398,52				430,40
											31,88	
3	3	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т·км	0,54	930,00		502,20				542,38
											40,18	
4	4	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	0,54	506,00		273,24				295,10
											21,86	
5	5	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Демонтаж с помощью механизмов	км линии	0,0677	39002,96	18980,68	2640,50	1284,99		1464,86	4 433,79
						20022,28	7024,66	1355,51	475,57		328,43	

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
6	6	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,039604	738,00		29,23			2,34	31,57
7	7	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т·км	0,039604	930,00		36,83			2,95	39,78
8	8	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	0,039604	506,00		20,04			1,60	21,64
9	9	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	0,6	8822,86	3718,61	5293,72	2231,17	414,86	3042,16	9 002,75
						4412,83	1925,00	2647,69	1155,00		666,87	
10	10	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Стойки железобетонные, предварительно напряженные конические для опор воздушных линий электропередач напряжением 35 кВ - 750 кВ, марка СК 22.2-1.3 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	м3	1,1502	52358,00		60222,17		120444,34	4817,77	65 039,94
11	11	1133-0101-0116 РСНБ РК 2015	Ригели сборные железобетонные к фундаментам объемом до 0,2 м3. Установка	м3	0,12	41755,33	24232,20	5010,64	2907,86		2333,88	7 932,08
						17523,13	6788,12	2102,78	814,57		587,56	
12	12	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Ригель фундаментный для закрепления опор и железобетонных стоек АР5, размерами 3000 мм х 400 мм х 200 мм из тяжелого бетона класса В22,5 ГОСТ 13015-2003	м3	0,12	52358,00		6282,96		12565,92	502,64	6 785,60
13	13	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0084	234011,00		1965,69		1965,69	157,25	2 122,94
14	14	1133-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подножники неразъемные сборные железобетонные под промежуточные свободностоящие опоры объемом до 0,6 м3. Установка	м3	0,0102	16689,48	9149,19	170,23	93,32	13,19	71,06	260,59
						6247,38	2460,87	63,72	25,10		19,30	
15	15	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,0102	52358,00		534,05		1068,10	42,72	576,77
16	16	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ23	шт	0,6	22410,71		13446,43		13446,43	1075,71	14 522,14
17	17	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ23-01	шт	0,6	15475,89		9285,53		9285,53	742,84	10 028,37
18	18	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ24-01	шт	0,6	32684,82		19610,89		19610,89	1568,87	21 179,76
19	19	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ26	шт	7,2	22755,36		163838,59		163838,59	13107,09	176 945,68
20	20	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Хомут Х500	т	0,00198	643593,00		1274,31		1274,31	101,95	1 376,26
21	21	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Шпилька ША-1	т	0,00384	643593,00		2471,40		2471,40	197,71	2 669,11
22	22	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Круг д10 L=4000	т	0,002952	643593,00		1899,89		1899,89	151,99	2 051,88
23	23	2404-0102-0225 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые IF 27 ГОСТ 1232-93	шт.	1,8	1725,00		3105,00		3105,00	248,40	3 353,40
24	24	2404-0109-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	1,8	44,00		79,20		79,20	6,34	85,54
25	25	2404-0207-4703 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная ВС-95 ГОСТ Р 51177-2017	комплект	1,8	477,00		858,60		858,60	68,69	927,29
26	26	2404-0204-1304 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-3-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,8	625,00		1125,00		1125,00	90,00	1 215,00

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
27	27	2404-0206-0707 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-95Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10,8	717,00		7743,60		7743,60	619,49	8 363,09
28	28	2404-0106-0304 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стержневые полимерные ЛК 70/20-AIV ГОСТ 28856-90	шт.	3,6	5548,00		19972,80		19972,80	1597,82	21 570,62
29	29	2404-0203-0302 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6А ГОСТ Р 51177-98	шт.	3,6	1579,00		5684,40		5684,40	454,75	6 139,15
30	30	2404-0205-2128 РСНБ РК 2015	Разрядник искровой оцинкованный SDI10-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3,6	1123,00		4042,80		4042,80	323,42	4 366,22
31	31	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3,6	417,00		1501,20		1501,20	120,10	1 621,30
32	32	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	1,063188	1052,00		1118,47		1118,47	89,48	1 207,95
33	33	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,02689	132280,56 66740,94	63268,93 23415,53	3557,02 1794,66	1701,30 629,64	61,06	1939,45 439,72	5 936,19
34	34	2306-1201-0804 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х95-35 ГОСТ 31946-2012	км	0,08067	618676,00		49908,59		49908,59	3992,69	53 901,28
35	35	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	3,78	2063,22 2063,22	0,00 0,00	7798,95 7798,95	0,00 0,00		5615,25 1073,14	14 487,34
36	36	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,216	1076,45 1076,45	0,00 0,00	232,51 232,51	0,00 0,00		167,41 32,00	431,92
37	37	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	0,096	6958,00		667,97		1335,94	53,44	721,41
38	38	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция опоры	м2	12,66	944,97 345,95	22,82 3,31	11963,33 4379,78	288,85 41,93	7294,69	4112,19 1286,04	17 361,56
39	39	2404-0207-3114 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные прокалывающие RPN 150 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,9	2247,00		2022,30		2022,30	161,78	2 184,08
40	40	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Демонтаж	м кабеля	30,6	173,26 29,83	143,43 60,26	5301,65 912,76	4388,90 1843,96		1984,83 582,92	7 869,40
41	41	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,2754	738,00		203,24			16,26	219,50
42	42	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т*км	0,2754	930,00		256,12			20,49	276,61
43	43	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	0,2754	506,00		139,35			11,15	150,50
44	44	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	11,478	2063,22 2063,22	0,00 0,00	23681,58 23681,58	0,00 0,00		17050,74 3258,58	43 990,90
45	45	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	10,401	1076,45 1076,45	0,00 0,00	11196,11 11196,11	0,00 0,00		8061,20 1540,58	20 797,89
46	46	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	2,34	6958,00		16281,72		32563,44	1302,54	17 584,26
47	47	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,0459	33739,83 11048,63	22691,20 5432,31	1548,66 507,13	1041,52 249,34		461,45 160,81	2 170,92
48	48	2113-0809-1303 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная	м	45,9	50,00		2295,00		2295,00	183,60	2 478,60
49	49	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий		0,0918	182784,96	0,00	16779,66	0,00	155,34	12634,48	31 767,27

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
			канало-километр трубопровода			181092,80	0,00	16624,32	0,00		2353,13	
50	50	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	91,8	2409,00		221146,20		221146,20	17691,70	238 837,90
51	51	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	72,735	384,03 165,72	173,02 57,30	27932,60 12053,28	12584,43 4168,04	3294,89	11679,35 3168,96	42 780,91
52	52	2306-0109-1010 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АСБ 3х240-10 ГОСТ 18410-73	км	0,072735	8081819,00		587831,11		587831,11	47026,49	634 857,60
53	53	1308-0401-0101 РСНБ РК 2015	Муфта соединительная для кабеля. Монтаж	шт.	2,4	25966,41 13257,20	0,00 0,00	62319,38 31817,28	0,00 0,00	30502,10	22908,44 6818,23	92 046,05
54	54	2306-1703-5104 РСНБ РК 2015	Муфты соединительные типа POLJ-12/3x240-400-T для экранированных 3-х жильных кабелей с пластмассовой изоляцией, со стальной ленточной броней, с болтовыми соединителями со срывными головками на напряжение 10 кВ ГОСТ 13781.0-86	шт.	2,4	293810,00		705144,00		705144,00	56411,52	761 555,52
			Итого по разделу 1: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№1					2102548,27 119286,22	28307,27 10327,15	2037084,87 0,00	95960,48 175880,72	2 374 389,47
			Раздел 2: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№2									
55	55	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Демонтаж	опора	1,8	6505,15 3530,26	2974,89 1540,00	11709,27 6354,47	5354,80 2772,00		7301,18 1520,83	20 531,28
56	56	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	1,62	738,00		1195,56			95,65	1 291,21
57	57	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т*км	1,62	930,00		1506,60			120,53	1 627,13
58	58	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	1,62	506,00		819,72			65,58	885,30
59	59	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Демонтаж с помощью механизмов	км линии	0,07963	39002,96 20022,28	18980,68 7024,66	3105,81 1594,37	1511,43 559,37		1723,00 386,30	5 215,11
60	60	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,046584	738,00		34,38			2,75	37,13
61	61	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т*км	0,046584	930,00		43,32			3,46	46,78
62	62	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	0,046584	506,00		23,57			1,89	25,46
63	63	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Демонтаж	м кабеля	20,88	173,26 29,83	143,43 60,26	3617,60 622,82	2994,78 1258,23		1354,36 397,76	5 369,72
64	64	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,18792	738,00		138,68			11,09	149,77
65	65	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т*км	0,18792	930,00		174,76			13,98	188,74
66	66	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	0,18792	506,00		95,09			7,61	102,70
67	67	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	2,7	8822,86 4412,83	3718,61 1925,00	23821,72 11914,63	10040,23 5197,49	1866,86	13689,70 3000,91	40 512,33
68	68	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Стойки железобетонные, предварительно напряженные конические для опор воздушных линий электропередач напряжением 35 кВ - 750 кВ, марка СК 22.2-1.3 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	м3	5,1759	52358,00		270999,77		541999,54	21679,98	292 679,75

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
69	69	1133-0101-0116 РСНБ РК 2015	Ригели сборные железобетонные к фундаментам объемом до 0,2 м3. Установка	м3	0,54	41755,33	24232,20	22547,88	13085,39		10502,46	35 694,37
						17523,13	6788,12	9462,49	3665,58		2644,03	
70	70	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Ригель фундаментный для закрепления опор и железобетонных стоек АР5, размерами 3000 мм х 400 мм х 200 мм из тяжелого бетона класса В22,5 ГОСТ 13015-2003	м3	0,54	52358,00		28273,32		56546,64		30 535,18
71	71	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0378	234011,00		8845,62		8845,62	2261,86	9 553,27
72	72	1133-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подножники неразъемные сборные железобетонные под промежуточные свободностоящие опоры объемом до 0,6 м3. Установка	м3	0,0459	16689,48	9149,19	766,05	419,94	59,35	707,65	1 172,68
						6247,38	2460,87	286,76	112,95		319,77	
73	73	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,0459	52358,00		2403,23		4806,46	86,86	2 595,49
74	74	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ23	шт	2,7	22410,71		60508,92		60508,92	192,26	65 349,63
75	75	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ23-01	шт	2,7	15475,89		41784,90		41784,90	4840,71	45 127,69
76	76	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ24-01	шт	2,7	32684,82		88249,01		88249,01	3342,79	95 308,93
77	77	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ26	шт	32,4	22755,36		737273,66		737273,66	7059,92	796 255,55
78	78	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Хомут Х500	т	0,00891	643593,00		5734,41		5734,41	58981,89	6 193,16
79	79	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Шпилька ША-1	т	0,01728	643593,00		11121,29		11121,29	458,75	12 010,99
80	80	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Круг д10 L=4000	т	0,013284	643593,00		8549,49		8549,49	889,70	9 233,45
81	81	2404-0102-0225 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые IF 27 ГОСТ 1232-93	шт.	8,1	1725,00		13972,50		13972,50	683,96	15 090,30
82	82	2404-0109-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	8,1	44,00		356,40		356,40	1117,80	384,91
83	83	2404-0207-4703 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная ВС-95 ГОСТ Р 51177-2017	комплект	8,1	477,00		3863,70		3863,70	28,51	4 172,80
84	84	2404-0204-1304 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-3-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8,1	625,00		5062,50		5062,50	309,10	5 467,50
85	85	2404-0206-0707 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-95Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	48,6	717,00		34846,20		34846,20	405,00	37 633,90
86	86	2404-0106-0304 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стержневые полимерные ЛК 70/20-AIV ГОСТ 28856-90	шт.	16,2	5548,00		89877,60		89877,60	2787,70	97 067,81
87	87	2404-0203-0302 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6А ГОСТ Р 51177-98	шт.	16,2	1579,00		25579,80		25579,80	7190,21	27 626,18
88	88	2404-0205-2128 РСНБ РК 2015	Разрядник искровой оцинкованный SDI10-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	16,2	1123,00		18192,60		18192,60	2046,38	19 648,01
89	89	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	16,2	417,00		6755,40		6755,40	1455,41	7 295,83
90	90	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	4,784346	1052,00		5033,13		5033,13	540,43	5 435,78
											402,65	

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
91	91	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,11819	132280,56	63268,93	15634,24	7477,75	268,37	8524,48	26 091,42
						66740,94	23415,53	7888,11	2767,48		1932,70	
92	92	2306-1201-0804 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х95-35 ГОСТ 31946-2012	км	0,35457	618676,00		219363,95		219363,95		236 913,07
											17549,12	
93	93	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	17,01	2063,22	0,00	35095,29	0,00		25268,61	65 193,01
						2063,22	0,00	35095,29	0,00		4829,11	
94	94	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,972	1076,45	0,00	1046,31	0,00		753,34	1 943,62
						1076,45	0,00	1046,31	0,00		143,97	
95	95	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	0,432	6958,00		3005,86		6011,72		3 246,33
											240,47	
96	96	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция опоры	м2	56,97	944,97	22,82	53834,97	1299,82	32826,11	18504,87	78 127,03
						345,95	3,31	19709,03	188,68		5787,19	
97	97	2404-0207-3114 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные прокалывающие RPN 150 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,9	2247,00		2022,30		2022,30		2 184,08
			Итого по разделу 2: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№2								161,78	
								1866886,38	42184,15	2031378,43	87941,77	2 111 214,38
								93974,28	16521,78	0,00	156386,23	
			Раздел 3: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№3									
98	98	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Демонтаж	опора	1,8	6505,15	2974,89	11709,27	5354,80		7301,18	20 531,28
						3530,26	1540,00	6354,47	2772,00		1520,83	
99	99	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	1,62	738,00		1195,56				1 291,21
											95,65	
100	100	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т·км	1,62	930,00		1506,60				1 627,13
											120,53	
101	101	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	1,62	506,00		819,72				885,30
											65,58	
102	102	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Демонтаж с помощью механизмов	км линии	0,07558	39002,96	18980,68	2947,84	1434,56		1635,37	4 949,87
						20022,28	7024,66	1513,28	530,92		366,66	
103	103	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,044214	738,00		32,63				35,24
											2,61	
104	104	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т·км	0,044214	930,00		41,12				44,41
											3,29	
105	105	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	0,044214	506,00		22,37				24,16
											1,79	
106	106	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	2,7	8822,86	3718,61	23821,72	10040,23	1866,86	13689,70	40 512,33
						4412,83	1925,00	11914,63	5197,49		3000,91	
107	107	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Стойки железобетонные, предварительно напряженные конические для опор воздушных линий электропередач напряжением 35 кВ - 750 кВ, марка СК 22.2-1.3 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	м3	5,1759	52358,00		270999,77		541999,54		292 679,75
											21679,98	
108	108	1133-0101-0116 РСНБ РК 2015	Ригели сборные железобетонные к фундаментам объемом до 0,2 м3. Установка	м3	0,54	41755,33	24232,20	22547,88	13085,39		10502,46	35 694,37
						17523,13	6788,12	9462,49	3665,58		2644,03	
109	109	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Ригель фундаментный для закрепления опор и железобетонных стоек АР5, размерами 3000 мм х 400 мм х 200 мм из тяжелого бетона класса В22,5 ГОСТ 13015-2003	м3	0,54	52358,00		28273,32		56546,64		30 535,18
											2261,86	
110	110	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно		0,0378	234011,00		8845,62		8845,62		9 553,27

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
111	111	1133-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подножники неразъемные сборные железобетонные под промежуточные свободностоящие опоры объемом до 0,6 м3. Установка	т	0,0459	16689,48	9149,19	766,05	419,94	59,35	707,65 319,77	1 172,68
				м3		6247,38	2460,87	286,76	112,95		86,86	
112	112	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,0459	52358,00		2403,23		4806,46		2 595,49
113	113	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ23	шт	2,7	22410,71		60508,92		60508,92	192,26	65 349,63
114	114	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ23-01	шт	2,7	15475,89		41784,90		41784,90	4840,71	45 127,69
115	115	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ24-01	шт	2,7	32684,82		88249,01		88249,01	3342,79	95 308,93
116	116	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ26	шт	32,4	22755,36		737273,66		737273,66	7059,92	796 255,55
117	117	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Хомут Х500	т	0,00891	643593,00		5734,41		5734,41	58981,89	6 193,16
118	118	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Шпилька ША-1	т	0,01728	643593,00		11121,29		11121,29	458,75	12 010,99
119	119	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Круг д10 L=4000	т	0,013284	643593,00		8549,49		8549,49	889,70	9 233,45
120	120	2404-0102-0225 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые IF 27 ГОСТ 1232-93	шт.	8,1	1725,00		13972,50		13972,50	683,96	15 090,30
121	121	2404-0109-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	8,1	44,00		356,40		356,40	1117,80	384,91
122	122	2404-0207-4703 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная ВС-95 ГОСТ Р 51177-2017	комплект	8,1	477,00		3863,70		3863,70	28,51	4 172,80
123	123	2404-0204-1304 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-3-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8,1	625,00		5062,50		5062,50	309,10	5 467,50
124	124	2404-0206-0707 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-95Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	48,6	717,00		34846,20		34846,20	405,00	37 633,90
125	125	2404-0106-0304 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стержневые полимерные ЛК 70/20-А1V ГОСТ 28856-90	шт.	16,2	5548,00		89877,60		89877,60	2787,70	97 067,81
126	126	2404-0203-0302 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6А ГОСТ Р 51177-98	шт.	16,2	1579,00		25579,80		25579,80	7190,21	27 626,18
127	127	2404-0205-2128 РСНБ РК 2015	Разрядник искровой оцинкованный SDI10-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	16,2	1123,00		18192,60		18192,60	2046,38	19 648,01
128	128	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	16,2	417,00		6755,40		6755,40	1455,41	7 295,83
129	129	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	4,784346	1052,00		5033,13		5033,13	540,43	5 435,78
130	130	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,08962	132280,56 66740,94	63268,93 23415,53	11854,98 5981,32	5670,16 2098,50	203,50	402,65 6463,86 1465,51	19 784,35
131	131	2306-1201-0804 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х95-35 ГОСТ 31946-2012	км	0,26886	618676,00		166337,23		166337,23		179 644,21
132	132	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	17,01	2063,22 2063,22	0,00 0,00	35095,29 35095,29	0,00 0,00		13306,98 25268,61 4829,11	65 193,01

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
133	133	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,972	1076,45	0,00	1046,31	0,00		753,34	1 943,62
						1076,45	0,00	1046,31	0,00		143,97	
134	134	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	0,432	6958,00		3005,86		6011,72	240,47	3 246,33
135	135	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция опоры	м2	56,97	944,97	22,82	53834,97	1299,82	32826,11	18504,87	78 127,03
						345,95	3,31	19709,03	188,68		5787,19	
136	136	2404-0207-3114 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные прокалывающие RPN 150 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3,6	2247,00		8089,20		8089,20	647,14	8 736,34
			Итого по разделу 3: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№3					1811958,05	37304,90	1984353,74	84439,16	2 048 108,98
								91363,58	14566,12	0,00	151711,77	
			Раздел 4: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№4									
137	137	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Демонтаж	опора	1,2	6505,15	2974,89	7806,18	3569,87		4867,45	13 687,52
						3530,26	1540,00	4236,31	1848,00		1013,89	
138	138	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	1,08	738,00		797,04			63,76	860,80
139	139	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т·км	1,08	930,00		1004,40			80,35	1 084,75
140	140	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	1,08	506,00		546,48			43,72	590,20
141	141	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Демонтаж с помощью механизмов	км линии	0,02129	39002,96	18980,68	830,37	404,10		460,66	1 394,31
						20022,28	7024,66	426,28	149,56		103,28	
142	142	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,012455	738,00		9,19			0,74	9,93
143	143	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т·км	0,012455	930,00		11,58			0,93	12,51
144	144	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	0,012455	506,00		6,30			0,50	6,80
145	145	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	0,9	8822,86	3718,61	7940,57	3346,75	622,29	4563,23	13 504,10
						4412,83	1925,00	3971,54	1732,50		1000,30	
146	146	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Стойки железобетонные, предварительно напряженные конические для опор воздушных линий электропередач напряжением 35 кВ - 750 кВ, марка СК 22.2-1.3 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	м3	1,7253	52358,00		90333,26		180666,52	7226,66	97 559,92
147	147	1133-0101-0116 РСНБ РК 2015	Ригели сборные железобетонные к фундаментам объемом до 0,2 м3. Установка	м3	0,18	41755,33	24232,20	7515,96	4361,79		3500,82	11 898,12
						17523,13	6788,12	3154,16	1221,86		881,34	
148	148	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Ригель фундаментный для закрепления опор и железобетонных стоек АР5, размерами 3000 мм х 400 мм х 200 мм из тяжелого бетона класса В22,5 ГОСТ 13015-2003	м3	0,18	52358,00		9424,44		18848,88	753,95	10 178,39
149	149	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0126	234011,00		2948,54		2948,54	235,88	3 184,42
150	150	1133-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подножники неразъемные сборные железобетонные под промежуточные свободностоящие опоры объемом до 0,6 м3. Установка	м3	0,0153	16689,48	9149,19	255,35	139,98	19,78	106,59	390,90
						6247,38	2460,87	95,59	37,65		28,96	
151	151	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,0153	52358,00		801,08		1602,16	64,09	865,17

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
152	152	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ23	шт	0,9	22410,71		20169,64		20169,64	1613,57	21 783,21
153	153	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ23-01	шт	0,9	15475,89		13928,30		13928,30	1114,26	15 042,56
154	154	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ24-01	шт	0,9	32684,82		29416,34		29416,34	2353,31	31 769,65
155	155	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ26	шт	10,8	22755,36		245757,89		245757,89	19660,63	265 418,52
156	156	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Хомут Х500	т	0,00297	643593,00		1911,47		1911,47	152,92	2 064,39
157	157	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Шпилька ША-1	т	0,00576	643593,00		3707,10		3707,10	296,57	4 003,67
158	158	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Круг д10 L=4000	т	0,004428	643593,00		2849,83		2849,83	227,98	3 077,81
159	159	2404-0102-0225 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые IF 27 ГОСТ 1232-93	шт.	2,7	1725,00		4657,50		4657,50	372,60	5 030,10
160	160	2404-0109-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	2,7	44,00		118,80		118,80	9,50	128,30
161	161	2404-0207-4703 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная ВС-95 ГОСТ Р 51177-2017	комплект	2,7	477,00		1287,90		1287,90	103,03	1 390,93
162	162	2404-0204-1304 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-3-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,7	625,00		1687,50		1687,50	135,00	1 822,50
163	163	2404-0206-0707 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-95Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	16,2	717,00		11615,40		11615,40	929,23	12 544,63
164	164	2404-0106-0304 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стержневые полимерные ЛК 70/20-AIV ГОСТ 28856-90	шт.	5,4	5548,00		29959,20		29959,20	2396,74	32 355,94
165	165	2404-0203-0302 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6А ГОСТ Р 51177-98	шт.	5,4	1579,00		8526,60		8526,60	682,13	9 208,73
166	166	2404-0205-2128 РСНБ РК 2015	Разрядник искровой оцинкованный SDI10-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5,4	1123,00		6064,20		6064,20	485,14	6 549,34
167	167	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	5,4	417,00		2251,80		2251,80	180,14	2 431,94
168	168	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	1,594782	1052,00		1677,71		1677,71	134,22	1 811,93
169	169	1133-0204-0202 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,02123	140513,30	68748,21	2983,10	1459,52	59,77	1597,16	4 946,68
170	170	2306-1201-0804 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х95-35 ГОСТ 31946-2012	км	0,06369	618676,00		39403,47		39403,47	3152,28	42 555,75
171	171	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	5,67	2063,22	0,00	11698,43	0,00		8422,87	21 731,00
172	172	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,324	1076,45	0,00	348,77	0,00		251,11	647,87
173	173	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	0,144	6958,00		1001,95		2003,90	80,16	1 082,11
174	174	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция опоры	м2	18,99	944,97	22,82	17944,99	433,28	10942,04	6168,29	26 042,34
						345,95	3,31	6569,68	62,90		1929,06	

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
175	175	2404-0207-3114 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные прокалывающие RPN 150 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,8	2247,00		4044,60		4044,60		4 368,17
176	176	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Демонтаж	м кабеля	15,807	173,26	143,43	2738,67	2267,17		323,57	
						29,83	60,26	471,50	952,53		1025,30	4 065,09
177	177	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,142263	738,00		104,99			301,12	
178	178	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т·км	0,142263	930,00		132,31			8,40	113,39
179	179	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	0,142263	506,00		71,98			10,58	142,89
180	180	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	4,782	2063,22	0,00	9866,30	0,00		5,76	77,74
						2063,22	0,00	9866,30	0,00		7103,73	18 327,63
181	181	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	4,32	1076,45	0,00	4650,25	0,00		1357,60	
						1076,45	0,00	4650,25	0,00		3348,18	8 638,30
182	182	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	0,96	6958,00		6679,68		13359,36	639,87	
183	183	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,006378	33739,83	22691,20	215,19	144,73		534,38	7 214,06
						11048,63	5432,31	70,47	34,65		64,12	301,65
184	184	2113-0809-1303 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная	м	6,378	50,00		318,90		318,90	22,34	
185	185	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,012756	182784,96	0,00	2331,61	0,00	21,58	25,51	344,41
						181092,80	0,00	2310,02	0,00		1755,62	4 414,21
186	186	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	12,756	2409,00		30729,20		30729,20	326,98	
187	187	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	24,882	384,03	173,02	9555,50	4305,02	1127,15	2458,34	33 187,54
						165,72	57,30	4123,32	1425,85		3995,40	14 634,97
188	188	2306-0109-1010 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АСБ 3х240-10 ГОСТ 18410-73	км	0,024882	8081819,00		201091,82		201091,82	1084,07	
189	189	1308-0401-0101 РСНБ РК 2015	Муфта соединительная для кабеля. Монтаж	шт.	1,2	25966,41	0,00	31159,69	0,00	15251,05	16087,35	217 179,17
						13257,20	0,00	15908,64	0,00		11454,22	46 023,02
190	190	2306-1703-5104 РСНБ РК 2015	Муфты соединительные типа POLJ-12/3x240-400-T для экранированных 3-х жильных кабелей с пластмассовой изоляцией, со стальной ленточной броней, с болтовыми соединителями со срывными головками на напряжение 10 кВ ГОСТ 13781.0-86	шт.	1,2	293810,00		352572,00		352572,00	3409,11	380 777,76
			Итого по разделу 4: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№4								28205,76	
								1245461,32	20432,21	1261220,19	58684,75	1 408 477,74
								69365,06	7998,14	0,00	104331,67	
			Раздел 5: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№5									
191	191	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные В.Л 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Демонтаж	опора	1,2	6505,15	2974,89	7806,18	3569,87		4867,45	13 687,52
						3530,26	1540,00	4236,31	1848,00		1013,89	
192	192	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	1,08	738,00		797,04			63,76	860,80
193	193	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т·км	1,08	930,00		1004,40			80,35	1 084,75
194	194	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	1,08	506,00		546,48			43,72	590,20

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
195	195	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Демонтаж с помощью механизмов	км линии	0,02796	39002,96	18980,68	1090,52	530,70		604,99	1 831,15
						20022,28	7024,66	559,82	196,41		135,64	
196	196	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,016357	738,00		12,07			0,97	13,04
197	197	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т·км	0,016357	930,00		15,21			1,22	16,43
198	198	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	0,016357	506,00		8,28			0,66	8,94
199	199	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	0,9	8822,86	3718,61	7940,57	3346,75	622,29	4563,23	13 504,10
						4412,83	1925,00	3971,54	1732,50		1000,30	
200	200	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Стойки железобетонные, предварительно напряженные конические для опор воздушных линий электропередач напряжением 35 кВ - 750 кВ, марка СК 22.2-1.3 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	м3	1,7253	52358,00		90333,26		180666,52	7226,66	97 559,92
201	201	1133-0101-0116 РСНБ РК 2015	Ригели сборные железобетонные к фундаментам объемом до 0,2 м3. Установка	м3	0,18	41755,33	24232,20	7515,96	4361,79		3500,82	11 898,12
						17523,13	6788,12	3154,16	1221,86		881,34	
202	202	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Ригель фундаментный для закрепления опор и железобетонных стоек АР5, размерами 3000 мм х 400 мм х 200 мм из тяжелого бетона класса В22,5 ГОСТ 13015-2003	м3	0,18	52358,00		9424,44		18848,88	753,95	10 178,39
203	203	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0126	234011,00		2948,54		2948,54	235,88	3 184,42
204	204	1133-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подножники неразъемные сборные железобетонные под промежуточные свободностоящие опоры объемом до 0,6 м3. Установка	м3	0,0153	16689,48	9149,19	255,35	139,98	19,78	106,59	390,90
						6247,38	2460,87	95,59	37,65		28,96	
205	205	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,0153	52358,00		801,08		1602,16	64,09	865,17
206	206	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ23	шт	0,9	22410,71		20169,64		20169,64	1613,57	21 783,21
207	207	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ23-01	шт	0,9	15475,89		13928,30		13928,30	1114,26	15 042,56
208	208	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ24-01	шт	0,9	32684,82		29416,34		29416,34	2353,31	31 769,65
209	209	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ26	шт	10,8	22755,36		245757,89		245757,89	19660,63	265 418,52
210	210	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Хомут Х500	т	0,00297	643593,00		1911,47		1911,47	152,92	2 064,39
211	211	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Шпилька ША-1	т	0,00576	643593,00		3707,10		3707,10	296,57	4 003,67
212	212	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Круг д10 L=4000	т	0,004428	643593,00		2849,83		2849,83	227,98	3 077,81
213	213	2404-0102-0225 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые IF 27 ГОСТ 1232-93	шт.	2,7	1725,00		4657,50		4657,50	372,60	5 030,10
214	214	2404-0109-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	2,7	44,00		118,80		118,80	9,50	128,30
215	215	2404-0207-4703 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная ВС-95 ГОСТ Р 51177-2017		2,7	477,00		1287,90		1287,90		1 390,93

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
216	216	2404-0204-1304 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-3-2 ГОСТ Р 51177-98	комплект							103,03	
				шт.	2,7	625,00		1687,50		1687,50		1 822,50
217	217	2404-0206-0707 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-95Г-1 ГОСТ Р 51177-98								135,00	
				шт.	16,2	717,00		11615,40		11615,40		12 544,63
218	218	2404-0106-0304 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стержневые полимерные ЛК 70/20-AIV ГОСТ 28856-90								929,23	
				шт.	5,4	5548,00		29959,20		29959,20		32 355,94
219	219	2404-0203-0302 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6А ГОСТ Р 51177-98								2396,74	
				шт.	5,4	1579,00		8526,60		8526,60		9 208,73
220	220	2404-0205-2128 РСНБ РК 2015	Разрядник искровой оцинкованный SDI10-2 ГОСТ Р 51177-98								682,13	
				шт.	5,4	1123,00		6064,20		6064,20		6 549,34
221	221	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-2017								485,14	
				шт.	5,4	417,00		2251,80		2251,80		2 431,94
222	222	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87								180,14	
				кг	1,594782	1052,00		1677,71		1677,71		1 811,93
223	223	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов								134,22	
				км линии	0,02758	132280,56	63268,93	3648,30	1744,95	62,62	1989,21	6 088,51
224	224	2306-1201-0804 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х95-35 ГОСТ 31946-2012			66740,94	23415,53	1840,71	645,80		451,00	
				км	0,08274	618676,00		51189,25		51189,25		55 284,39
225	225	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами								4095,14	
				м3 грунта	5,67	2063,22	0,00	11698,43	0,00		8422,87	21 731,00
226	226	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2			2063,22	0,00	11698,43	0,00		1609,70	
				м3 грунта	0,324	1076,45	0,00	348,77	0,00		251,11	647,87
227	227	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014			1076,45	0,00	348,77	0,00		47,99	
				м3	0,144	6958,00		1001,95		2003,90		1 082,11
228	228	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция опоры								80,16	
				м2	18,99	944,97	22,82	17944,99	433,28	10942,04	6168,29	26 042,34
229	229	2404-0207-3114 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные прокалывающие RPN 150 ГОСТ Р 51177-2017			345,95	3,31	6569,68	62,90		1929,06	
				шт.	1,8	2247,00		4044,60		4044,60		4 368,17
			Итого по разделу 5: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№5								323,57	
								605962,85	14127,33	658537,76	30474,56	687 352,39
								32475,01	5745,12	0,00	50914,98	
			Раздел 6: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№6									
230	230	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Демонтаж									
				опора	0,9	6505,15	2974,89	5854,64	2677,40		3650,59	10 265,65
231	231	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка			3530,26	1540,00	3177,23	1386,00		760,42	
				т	0,81	738,00		597,78				645,60
232	232	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км								47,82	
				т·км	0,81	930,00		753,30				813,56
233	233	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка								60,26	
				т	0,81	506,00		409,86				442,65
234	234	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Демонтаж с помощью механизмов								32,79	
				км линии	0,02787	39002,96	18980,68	1087,01	528,99		603,04	1 825,25
235	235	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка			20022,28	7024,66	558,02	195,78		135,20	
				т	0,016304	738,00		12,03				12,99
236	236	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км								0,96	
					0,016304	930,00		15,16				16,37

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
				т·км							1,21	
237	237	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	0,016304	506,00		8,25				8,91
238	238	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	0,6	8822,86	3718,61	5293,72	2231,17	414,86	0,66	
						4412,83	1925,00	2647,69	1155,00		3042,16	9 002,75
239	239	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Стойки железобетонные, предварительно напряженные конические для опор воздушных линий электропередач напряжением 35 кВ - 750 кВ, марка СК 22.2-1.3 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	м3	1,1502	52358,00		60222,17		120444,34	666,87	65 039,94
240	240	1133-0101-0116 РСНБ РК 2015	Ригели сборные железобетонные к фундаментам объемом до 0,2 м3. Установка	м3	0,12	41755,33	24232,20	5010,64	2907,86		4817,77	7 932,08
						17523,13	6788,12	2102,78	814,57		2333,88	
241	241	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Ригель фундаментный для закрепления опор и железобетонных стоек АР5, размерами 3000 мм х 400 мм х 200 мм из тяжелого бетона класса В22,5 ГОСТ 13015-2003	м3	0,12	52358,00		6282,96		12565,92	587,56	6 785,60
242	242	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0084	234011,00		1965,69		1965,69	502,64	2 122,94
243	243	1133-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подножники неразъемные сборные железобетонные под промежуточные свободностоящие опоры объемом до 0,6 м3. Установка	м3	0,0102	16689,48	9149,19	170,23	93,32	13,19	157,25	260,59
						6247,38	2460,87	63,72	25,10		71,06	
244	244	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,0102	52358,00		534,05		1068,10	19,30	576,77
245	245	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ23	шт	0,6	22410,71		13446,43		13446,43	42,72	14 522,14
246	246	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ23-01	шт	0,6	15475,89		9285,53		9285,53	1075,71	10 028,37
247	247	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ24-01	шт	0,6	32684,82		19610,89		19610,89	742,84	21 179,76
248	248	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ26	шт	7,2	22755,36		163838,59		163838,59	1568,87	176 945,68
249	249	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Хомут Х500	т	0,00198	643593,00		1274,31		1274,31	13107,09	1 376,26
250	250	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Шпилька ША-1	т	0,00384	643593,00		2471,40		2471,40	101,95	2 669,11
251	251	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Круг д10 L=4000	т	0,002952	643593,00		1899,89		1899,89	197,71	2 051,88
252	252	2404-0102-0225 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые IF 27 ГОСТ 1232-93	шт.	1,8	1725,00		3105,00		3105,00	151,99	3 353,40
253	253	2404-0109-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	1,8	44,00		79,20		79,20	248,40	85,54
254	254	2404-0207-4703 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная ВС-95 ГОСТ Р 51177-2017	комплект	1,8	477,00		858,60		858,60	6,34	927,29
255	255	2404-0204-1304 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-3-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,8	625,00		1125,00		1125,00	68,69	1 215,00
256	256	2404-0206-0707 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-95Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10,8	717,00		7743,60		7743,60	90,00	8 363,09
257	257	2404-0106-0304 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стержневые полимерные ЛК 70/20-AIV ГОСТ 28856-90	шт.	3,6	5548,00		19972,80		19972,80	619,49	21 570,62
											1597,82	

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
258	258	2404-0203-0302 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6А ГОСТ Р 51177-98	шт.	3,6	1579,00		5684,40		5684,40		6 139,15
											454,75	
259	259	2404-0205-2128 РСНБ РК 2015	Разрядник искровой оцинкованный SDI10-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3,6	1123,00		4042,80		4042,80		4 366,22
											323,42	
260	260	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3,6	417,00		1501,20		1501,20		1 621,30
											120,10	
261	261	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	1,063188	1052,00		1118,47		1118,47		1 207,95
											89,48	
262	262	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	0,3	8822,86	3718,61	2646,86	1115,58	207,43	1521,08	4 501,38
						4412,83	1925,00	1323,85	577,50		333,44	
263	263	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Стойки железобетонные, предварительно напряженные конические для опор воздушных линий электропередач напряжением 35 кВ - 750 кВ, марка СК 22.2-1.3 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	м3	0,5751	52358,00		30111,09		60222,18		32 519,98
											2408,89	
264	264	1133-0101-0116 РСНБ РК 2015	Ригели сборные железобетонные к фундаментам объемом до 0,2 м3. Установка	м3	0,06	41755,33	24232,20	2505,32	1453,94		1166,94	3 966,04
						17523,13	6788,12	1051,39	407,29		293,78	
265	265	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Ригель фундаментный для закрепления опор и железобетонных стоек АР5, размерами 3000 мм х 400 мм х 200 мм из тяжелого бетона класса В22,5 ГОСТ 13015-2003	м3	0,06	52358,00		3141,48		6282,96		3 392,80
											251,32	
266	266	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0042	234011,00		982,84		982,84		1 061,47
											78,63	
267	267	1133-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подножники неразъемные сборные железобетонные под промежуточные свободностоящие опоры объемом до 0,6 м3. Установка	м3	0,0051	16689,48	9149,19	85,12	46,66	6,59	35,53	130,30
						6247,38	2460,87	31,86	12,55		9,65	
268	268	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,0051	52358,00		267,03		534,06		288,39
											21,36	
269	269	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ23-01	шт	0,3	15475,89		4642,77		4642,77		5 014,19
											371,42	
270	270	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ24-01	шт	0,3	32684,82		9805,45		9805,45		10 589,89
											784,44	
271	271	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ27	шт	0,3	22025,89		6607,77		6607,77		7 136,39
											528,62	
272	272	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Хомут Х500	т	0,00198	643593,00		1274,31		1274,31		1 376,26
											101,95	
273	273	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Шпилька ША-1	т	0,00192	643593,00		1235,70		1235,70		1 334,56
											98,86	
274	274	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Круг д10 L=4000	т	0,001476	643593,00		949,94		949,94		1 025,94
											76,00	
275	275	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Круг д10 L=1350	т	0,000249	643593,00		160,25		160,25		173,07
											12,82	
276	276	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Оттяжка ОТ 252	т	0,17541	643593,00		112892,65		112892,65		121 924,06
											9031,41	
277	277	2404-0102-0225 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые IF 27 ГОСТ 1232-93	шт.	1,5	1725,00		2587,50		2587,50		2 794,50
											207,00	
278	278	2404-0109-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	1,5	44,00		66,00		66,00		71,28
											5,28	

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
279	279	2404-0207-4703 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная ВС-95 ГОСТ Р 51177-2017	комплект	1,5	477,00		715,50		715,50	57,24	772,74
280	280	2404-0204-1304 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-3-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,6	625,00		375,00		375,00	30,00	405,00
281	281	2404-0207-3113 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные N70 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,9	2400,00		2160,00		2160,00	172,80	2 332,80
282	282	2404-0206-0707 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-95Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8,1	717,00		5807,70		5807,70	464,62	6 272,32
283	283	2404-0106-0304 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стержневые полимерные ЛК 70/20-AIV ГОСТ 28856-90	шт.	2,7	5548,00		14979,60		14979,60	1198,37	16 177,97
284	284	2404-0203-0302 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6А ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,7	1579,00		4263,30		4263,30	341,06	4 604,36
285	285	2404-0205-2128 РСНБ РК 2015	Разрядник искровой оцинкованный SDI10-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,7	1123,00		3032,10		3032,10	242,57	3 274,67
286	286	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3,3	417,00		1376,10		1376,10	110,09	1 486,19
287	287	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	0,797391	1052,00		838,85		838,85	67,11	905,96
288	288	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,02787	132280,56	63268,93	3686,66	1763,30	63,28	2010,13	6 152,53
						66740,94	23415,53	1860,07	652,59		455,74	
289	289	2306-1201-0804 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х95-35 ГОСТ 31946-2012	км	0,08361	618676,00		51727,50		51727,50	4138,20	55 865,70
290	290	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	5,67	2063,22	0,00	11698,43	0,00		8422,87	21 731,00
						2063,22	0,00	11698,43	0,00		1609,70	
291	291	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,324	1076,45	0,00	348,77	0,00		251,11	647,87
						1076,45	0,00	348,77	0,00		47,99	
292	292	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	0,144	6958,00		1001,95		2003,90	80,16	1 082,11
293	293	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция опоры	м2	18,99	944,97	22,82	17944,99	433,28	10942,04	6168,29	26 042,34
						345,95	3,31	6569,68	62,90		1929,06	
294	294	2404-0207-3114 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные прокалывающие RPN 150 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,8	2247,00		4044,60		4044,60	323,57	4 368,17
			Итого по разделу 6: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№6					649238,73	13251,50	704318,08	29276,68	732 796,64
								31433,49	5289,28	0,00	54281,23	
			Раздел 7: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№7									
295	295	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Демонтаж	опора	0,6	6505,15	2974,89	3903,09	1784,93		2433,73	6 843,77
						3530,26	1540,00	2118,16	924,00		506,95	
296	296	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,54	738,00		398,52			31,88	430,40
297	297	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т*км	0,54	930,00		502,20			40,18	542,38
298	298	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	0,54	506,00		273,24			21,86	295,10
299	299	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Демонтаж с помощью механизмов	км линии	0,007412	39002,96	18980,68	289,09	140,69		160,38	485,43
						20022,28	7024,66	148,40	52,07		35,96	

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
300	300	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,004336	738,00		3,20			0,26	3,46
301	301	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т·км	0,004336	930,00		4,03			0,32	4,35
302	302	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	0,004336	506,00		2,19			0,18	2,37
303	303	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1,8	17911,21 8623,76	8596,02 4451,42	32240,17 15522,76	15472,84 8012,56	1244,57	18828,25 4085,47	55 153,89
304	304	2104-0405-0201 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-1 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	1,8	42576,00		76636,80		153273,60	6130,94	82 767,74
305	305	1133-0101-0110 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка	м3	0,09	14192,24 5881,68	8310,57 2338,82	1277,30 529,35	747,95 210,49		591,88 149,54	2 018,72
306	306	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92	м3	0,09	52358,00		4712,22		9424,44	376,98	5 089,20
307	307	С Прайс лист ТОО Инвольт	Узел крепления У-4	шт	1,2	4275,00		5130,00		5130,00	410,40	5 540,40
308	308	С Прайс лист ТОО Инвольт	Стяжка Г-11	шт	1,8	5064,29		9115,72		9115,72	729,26	9 844,98
309	309	С Прайс лист ТОО Инвольт	Проводник заземляющий ЗП-6	м	0,72	566,96		408,21		408,21	32,66	440,87
310	310	2404-0207-4401 РСНБ РК 2015	Лента монтажная крепления F207 ГОСТ Р 51177-2017	м	3,6	402,00		1447,20		1447,20	115,78	1 562,98
311	311	2404-0207-2603 РСНБ РК 2015	Скрепы размером 20 мм NC20 (СИП) ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3,6	130,00		468,00		468,00	37,44	505,44
312	312	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	прим.Анкерный кронштеин CS10.3	т	0,00036	643593,00		231,69		231,69	18,53	250,22
313	313	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	прим.Анкерный кронштеин СА 16	т	0,00024	643593,00		154,46		154,46	12,36	166,82
314	314	2404-0207-3210 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные натяжные DN 35	шт.	1,2	4353,00		5223,60		5223,60	417,89	5 641,49
315	315	2404-0207-3201 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные натяжные (СИП) РА 1500 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,2	1865,00		2238,00		2238,00	179,04	2 417,04
316	316	2404-0207-3202 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные натяжные DN 95-120	шт.	1,2	3730,00		4476,00		4476,00	358,08	4 834,08
317	317	2404-0207-3229 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные натяжные DN 1	шт.	2,4	775,00		1860,00		1860,00	148,80	2 008,80
318	318	2404-0207-3112 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Р 616R	шт.	2,4	661,00		1586,40		1586,40	126,91	1 713,31
319	319	2404-0207-3107 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 635 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2,4	1016,00		2438,40		2438,40	195,07	2 633,47
320	320	2404-0207-3113 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 54 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2,4	2400,00		5760,00		5760,00	460,80	6 220,80
321	321	2404-0207-3113 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Р70 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,4	2400,00		5760,00		5760,00	460,80	6 220,80
322	322	2404-0207-3107 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 74 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,6	1016,00		609,60		609,60	48,77	658,37

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
323	323	2404-0207-3113 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные Р71 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,6	2400,00		1440,00		1440,00	115,20	1 555,20
324	324	2404-0207-3113 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Р70 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,4	2400,00		5760,00		5760,00	460,80	6 220,80
325	325	2404-0207-3113 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Р70 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,6	2400,00		1440,00		1440,00	115,20	1 555,20
326	326	2404-0204-1301 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные CD 35 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,8	153,00		275,40		275,40	22,03	297,43
327	327	2404-0207-0717 РСНБ РК 2015	Хомут стяжной (СИП) Е778 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3,6	48,00		172,80		172,80	13,82	186,62
328	328	1133-0204-0202 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,001853	140513,30 68949,86	68748,21 25089,25	260,37 127,76	127,39 46,49	5,22	139,40 31,98	431,75
329	329	2306-1201-0920 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х70-0,6/1,0 ГОСТ 31946-2012	км	0,005559	1167730,00		6491,41		6491,41	519,31	7 010,72
330	330	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	1,89	2063,22 2063,22	0,00 0,00	3899,47 3899,47	0,00 0,00		2807,62 536,57	7 243,66
331	331	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,98	1076,45 1076,45	0,00 0,00	2131,36 2131,36	0,00 0,00		1534,58 293,28	3 959,22
332	332	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,62	6958,00		11271,96		22543,92	901,76	12 173,72
333	333	2101-0102-0101 РСНБ РК 2015	Глина	м3	0,36	1638,00		589,68		1179,36	47,18	636,86
334	334	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция опоры	м2	6,3	944,97 345,95	22,82 3,31	5953,31 2179,51	143,73 20,86	3630,06	2046,35 639,97	8 639,63
335	335	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	1,5	677,15 224,76	27,30 8,86	1015,72 337,13	40,95 13,28	637,63	252,30 101,44	1 369,46
336	336	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	1,8	4999,65 1444,86	216,84 76,47	8999,38 2600,75	390,32 137,66	6008,31	1971,65 877,68	11 848,71
337	337	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.	м	0,36	717,55 657,41	4,65 1,21	258,32 236,67	1,68 0,44	19,98	170,71 34,32	463,35
338	338	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,00036	605025,00		217,81		217,81	17,42	235,23
339	339	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Наплавленный металл ГОСТ 23118-2012	т	0,02808	643593,00		18072,09		18072,09	1445,77	19 517,86
			Итого по разделу 7: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№7					235398,41 29831,32	18850,48 9417,85	278743,88 0,00	30936,85 21306,84	287 642,10
			Раздел 8: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№8									
340	340	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Демонтаж	опора	1,2	6505,15 3530,26	2974,89 1540,00	7806,18 4236,31	3569,87 1848,00		4867,45 1013,89	13 687,52
341	341	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	1,08	738,00		797,04			63,76	860,80
342	342	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т·км	1,08	930,00		1004,40			80,35	1 084,75
343	343	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	1,08	506,00		546,48			43,72	590,20

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
344	344	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Демонтаж с помощью механизмов	км линии	0,04628	39002,96 20022,28	18980,68 7024,66	1805,06 926,63	878,43 325,10		1001,38 224,51	3 030,95
345	345	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,027074	738,00		19,98			1,60	21,58
346	346	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т·км	0,027074	930,00		25,18			2,01	27,19
347	347	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	0,027074	506,00		13,70			1,10	14,80
348	348	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	0,3	8822,86 4412,83	3718,61 1925,00	2646,86 1323,85	1115,58 577,50	207,43	1521,08 333,44	4 501,38
349	349	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Стойки железобетонные, предварительно напряженные конические для опор воздушных линий электропередач напряжением 35 кВ - 750 кВ, марка СК 22.2-1.3 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	м3	0,5751	52358,00		30111,09		60222,18	2408,89	32 519,98
350	350	1133-0101-0116 РСНБ РК 2015	Ригели сборные железобетонные к фундаментам объемом до 0,2 м3. Установка	м3	0,06	41755,33 17523,13	24232,20 6788,12	2505,32 1051,39	1453,94 407,29		1166,94 293,78	3 966,04
351	351	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Ригель фундаментный для закрепления опор и железобетонных стоек АР5, размерами 3000 мм х 400 мм х 200 мм из тяжелого бетона класса В22,5 ГОСТ 13015-2003	м3	0,06	52358,00		3141,48		6282,96	251,32	3 392,80
352	352	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0042	234011,00		982,84		982,84	78,63	1 061,47
353	353	1133-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подножники неразъемные сборные железобетонные под промежуточные свободностоящие опоры объемом до 0,6 м3. Установка	м3	0,0051	16689,48 6247,38	9149,19 2460,87	85,12 31,86	46,66 12,55	6,59	35,53 9,65	130,30
354	354	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,0051	52358,00		267,03		534,06	21,36	288,39
355	355	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ23	шт	0,3	22410,71		6723,21		6723,21	537,86	7 261,07
356	356	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ23-01	шт	0,3	15475,89		4642,77		4642,77	371,42	5 014,19
357	357	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ24-01	шт	0,3	32684,82		9805,45		9805,45	784,44	10 589,89
358	358	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ26	шт	3,6	22755,36		81919,30		81919,30	6553,54	88 472,84
359	359	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Хомут Х500	т	0,00099	643593,00		637,16		637,16	50,97	688,13
360	360	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Шпилька ША-1	т	0,00192	643593,00		1235,70		1235,70	98,86	1 334,56
361	361	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Круг д10 L=4000	т	0,001476	643593,00		949,94		949,94	76,00	1 025,94
362	362	2404-0102-0225 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые IF 27 ГОСТ 1232-93	шт.	0,9	1725,00		1552,50		1552,50	124,20	1 676,70
363	363	2404-0109-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	0,9	44,00		39,60		39,60	3,17	42,77
364	364	2404-0207-4703 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная ВС-95 ГОСТ Р 51177-2017		0,9	477,00		429,30		429,30		463,64

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
				комплект							34,34	
365	365	2404-0204-1304 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-3-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,9	625,00		562,50		562,50		607,50
											45,00	
366	366	2404-0206-0707 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-95Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5,4	717,00		3871,80		3871,80		4 181,54
											309,74	
367	367	2404-0106-0304 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стержневые полимерные ЛК 70/20-AIV ГОСТ 28856-90	шт.	1,8	5548,00		9986,40		9986,40		10 785,31
											798,91	
368	368	2404-0203-0302 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6А ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,8	1579,00		2842,20		2842,20		3 069,58
											227,38	
369	369	2404-0205-2128 РСНБ РК 2015	Разрядник искровой оцинкованный SDI10-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,8	1123,00		2021,40		2021,40		2 183,11
											161,71	
370	370	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,8	417,00		750,60		750,60		810,65
											60,05	
371	371	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	0,531594	1052,00		559,24		559,24		603,98
											44,74	
372	372	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	0,9	8822,86	3718,61	7940,57	3346,75	622,29	4563,23	13 504,10
						4412,83	1925,00	3971,54	1732,50		1000,30	
373	373	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Стойки железобетонные, предварительно напряженные конические для опор воздушных линий электропередач напряжением 35 кВ - 750 кВ, марка СК 22.2-1.3 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	м3	1,7253	52358,00		90333,26		180666,52		97 559,92
											7226,66	
374	374	1133-0101-0116 РСНБ РК 2015	Ригели сборные железобетонные к фундаментам объемом до 0,2 м3. Установка	м3	0,18	41755,33	24232,20	7515,96	4361,79		3500,82	11 898,12
						17523,13	6788,12	3154,16	1221,86		881,34	
375	375	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Ригель фундаментный для закрепления опор и железобетонных стоек АР5, размерами 3000 мм х 400 мм х 200 мм из тяжелого бетона класса В22,5 ГОСТ 13015-2003	м3	0,18	52358,00		9424,44		18848,88		10 178,39
											753,95	
376	376	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0126	234011,00		2948,54		2948,54		3 184,42
											235,88	
377	377	1133-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подножники неразъемные сборные железобетонные под промежуточные свободностоящие опоры объемом до 0,6 м3. Установка	м3	0,0153	16689,48	9149,19	255,35	139,98	19,78	106,59	390,90
						6247,38	2460,87	95,59	37,65		28,96	
378	378	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,0153	52358,00		801,08		1602,16		865,17
											64,09	
379	379	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ23-01	шт	0,9	15475,89		13928,30		13928,30		15 042,56
											1114,26	
380	380	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ24-01	шт	0,9	32684,82		29416,34		29416,34		31 769,65
											2353,31	
381	381	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ27	шт	0,9	22025,89		19823,30		19823,30		21 409,16
											1585,86	
382	382	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Хомут Х500	т	0,00594	643593,00		3822,94		3822,94		4 128,77
											305,83	
383	383	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Шпилька ША-1	т	0,00576	643593,00		3707,10		3707,10		4 003,67
											296,57	
384	384	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Круг д10 L=4000	т	0,004428	643593,00		2849,83		2849,83		3 077,81
											227,98	
385	385	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Круг д10 L=1350	т	0,000747	643593,00		480,76		480,76		519,22
											38,46	

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
386	386	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Оттяжка ОТ 252	т	0,52623	643593,00		338677,94		338677,94	27094,24	365 772,18
387	387	2404-0102-0225 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые IF 27 ГОСТ 1232-93	шт.	4,5	1725,00		7762,50		7762,50	621,00	8 383,50
388	388	2404-0109-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	4,5	44,00		198,00		198,00	15,84	213,84
389	389	2404-0207-4703 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная ВС-95 ГОСТ Р 51177-2017	комплект	4,5	477,00		2146,50		2146,50	171,72	2 318,22
390	390	2404-0204-1304 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-3-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,8	625,00		1125,00		1125,00	90,00	1 215,00
391	391	2404-0207-3113 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные N70 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,7	2400,00		6480,00		6480,00	518,40	6 998,40
392	392	2404-0206-0707 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-95Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	24,3	717,00		17423,10		17423,10	1393,85	18 816,95
393	393	2404-0106-0304 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стержневые полимерные ЛК 70/20-AIV ГОСТ 28856-90	шт.	8,1	5548,00		44938,80		44938,80	3595,10	48 533,90
394	394	2404-0203-0302 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6А ГОСТ Р 51177-98	шт.	8,1	1579,00		12789,90		12789,90	1023,19	13 813,09
395	395	2404-0205-2128 РСНБ РК 2015	Разрядник искровой оцинкованный SDI10-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8,1	1123,00		9096,30		9096,30	727,70	9 824,00
396	396	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	9,9	417,00		4128,30		4128,30	330,26	4 458,56
397	397	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	2,392173	1052,00		2516,56		2516,56	201,32	2 717,88
398	398	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,04901	132280,56	63268,93	6483,07	3100,82	111,29	3534,86	10 819,36
						66740,94	23415,53	3270,97	1147,60		801,43	
399	399	2306-1201-0804 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х95-35 ГОСТ 31946-2012	км	0,14703	618676,00		90963,93		90963,93	7277,11	98 241,04
400	400	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	7,56	2063,22	0,00	15597,91	0,00		11230,49	28 974,67
						2063,22	0,00	15597,91	0,00		2146,27	
401	401	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,432	1076,45	0,00	465,02	0,00		334,82	863,83
						1076,45	0,00	465,02	0,00		63,99	
402	402	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	0,192	6958,00		1335,94		2671,88	106,88	1 442,82
403	403	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция опоры	м2	25,32	944,97	22,82	23926,65	577,70	14589,38	8224,39	34 723,12
						345,95	3,31	8759,57	83,86		2572,08	
404	404	2404-0207-3114 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные прокалывающие RPN 150 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2,7	2247,00		6066,90		6066,90	485,35	6 552,25
			Итого по разделу 8: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№8					965656,92	18591,51	1037188,15	40087,58	1 086 204,02
								42884,80	7393,91	0,00	80459,52	
			Раздел 9: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№9									
405	405	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Демонтаж	опора	1,8	6505,15	2974,89	11709,27	5354,80		7301,18	20 531,28
						3530,26	1540,00	6354,47	2772,00		1520,83	
406	406	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	1,62	738,00		1195,56			95,65	1 291,21
407	407	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км		1,62	930,00		1506,60				1 627,13

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
				т*км							120,53	
408	408	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	1,62	506,00		819,72			65,58	885,30
409	409	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Демонтаж с помощью механизмов	км линии	0,12598	39002,96 20022,28	18980,68 7024,66	4913,59 2522,41	2391,19 884,97		2725,90 611,16	8 250,65
410	410	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,073698	738,00		54,39			4,35	58,74
411	411	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т*км	0,073698	930,00		68,54			5,48	74,02
412	412	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	0,073698	506,00		37,29			2,98	40,27
413	413	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	1,8	8822,86 4412,83	3718,61 1925,00	15881,15 7943,09	6693,48 3464,99	1244,57	9126,46 2000,61	27 008,22
414	414	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Стойки железобетонные, предварительно напряженные конические для опор воздушных линий электропередач напряжением 35 кВ - 750 кВ, марка СК 22.2-1.3 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	м3	3,4506	52358,00		180666,52		361333,04	14453,32	195 119,84
415	415	1133-0101-0116 РСНБ РК 2015	Ригели сборные железобетонные к фундаментам объемом до 0,2 м3. Установка	м3	0,36	41755,33 17523,13	24232,20 6788,12	15031,92 6308,32	8723,59 2443,72		7001,64 1762,68	23 796,24
416	416	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Ригель фундаментный для закрепления опор и железобетонных стоек АР5, размерами 3000 мм х 400 мм х 200 мм из тяжелого бетона класса В22,5 ГОСТ 13015-2003	м3	0,36	52358,00		18848,88		37697,76	1507,91	20 356,79
417	417	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0252	234011,00		5897,08		5897,08	471,76	6 368,84
418	418	1133-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подножники неразъемные сборные железобетонные под промежуточные свободностоящие опоры объемом до 0,6 м3. Установка	м3	0,0306	16689,48 6247,38	9149,19 2460,87	510,70 191,17	279,96 75,30	39,56	213,18 57,91	781,79
419	419	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,0306	52358,00		1602,16		3204,32	128,17	1 730,33
420	420	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ23	шт	1,8	22410,71		40339,28		40339,28	3227,14	43 566,42
421	421	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ23-01	шт	1,8	15475,89		27856,60		27856,60	2228,53	30 085,13
422	422	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ24-01	шт	1,8	32684,82		58832,68		58832,68	4706,61	63 539,29
423	423	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ26	шт	21,6	22755,36		491515,78		491515,78	39321,26	530 837,04
424	424	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Хомут Х500	т	0,00594	643593,00		3822,94		3822,94	305,83	4 128,77
425	425	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Шпилька ША-1	т	0,01152	643593,00		7414,19		7414,19	593,14	8 007,33
426	426	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Круг д10 L=4000	т	0,008856	643593,00		5699,66		5699,66	455,97	6 155,63
427	427	2404-0102-0225 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые IF 27 ГОСТ 1232-93	шт.	5,4	1725,00		9315,00		9315,00	745,20	10 060,20

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
428	428	2404-0109-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	5,4	44,00		237,60		237,60	19,01	256,61
429	429	2404-0207-4703 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная ВС-95 ГОСТ Р 51177-2017	комплект	5,4	477,00		2575,80		2575,80	206,06	2 781,86
430	430	2404-0204-1304 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-3-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5,4	625,00		3375,00		3375,00	270,00	3 645,00
431	431	2404-0206-0707 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-95Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	32,4	717,00		23230,80		23230,80	1858,46	25 089,26
432	432	2404-0106-0304 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стержневые полимерные ЛК 70/20-AIV ГОСТ 28856-90	шт.	10,8	5548,00		59918,40		59918,40	4793,47	64 711,87
433	433	2404-0203-0302 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6А ГОСТ Р 51177-98	шт.	10,8	1579,00		17053,20		17053,20	1364,26	18 417,46
434	434	2404-0205-2128 РСНБ РК 2015	Разрядник искровой оцинкованный SDI10-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10,8	1123,00		12128,40		12128,40	970,27	13 098,67
435	435	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	10,8	417,00		4503,60		4503,60	360,29	4 863,89
436	436	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	3,189564	1052,00		3355,42		3355,42	268,43	3 623,85
437	437	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,12598	132280,56 66740,94	63268,93 23415,53	16664,70 8408,02	7970,62 2949,89	286,06	9086,33 2060,08	27 811,11
438	438	2306-1201-0804 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х95-35 ГОСТ 31946-2012	км	0,37794	618676,00		233822,41		233822,41	18705,79	252 528,20
439	439	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	17,01	2063,22 2063,22	0,00 0,00	35095,29 35095,29	0,00 0,00		25268,61 4829,11	65 193,01
440	440	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,648	1076,45 1076,45	0,00 0,00	697,54 697,54	0,00 0,00		502,23 95,98	1 295,75
441	441	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	0,288	6958,00		2003,90		4007,80	160,31	2 164,21
442	442	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция опоры	м2	37,98	944,97 345,95	22,82 3,31	35889,98 13139,35	866,55 125,79	21884,08	12336,58 3858,13	52 084,69
443	443	2404-0207-3114 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные прокалывающие RPN 150 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	5,4	2247,00		12133,80		12133,80	970,70	13 104,50
			Итого по разделу 9: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№9					1366225,34 80659,66	32280,20 12716,66	1452724,83 0,00	73562,11 115182,95	1 554 970,40
			Раздел 10: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№10									
444	444	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Демонтаж	м кабеля	19,2	173,26 29,83	143,43 60,26	3326,53 572,71	2753,82 1156,99		1245,39 365,75	4 937,67
445	445	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,1728	738,00		127,53			10,20	137,73
446	446	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т·км	0,1728	930,00		160,70			12,86	173,56
447	447	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	0,1728	506,00		87,44			7,00	94,44
448	448	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	7,2	2063,22 2063,22	0,00 0,00	14855,15 14855,15	0,00 0,00		10695,71 2044,07	27 594,93
449	449	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		5,232	1076,45	0,00	5631,97	0,00		4055,02	10 461,95

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
				м3 грунта		1076,45	0,00	5631,97	0,00		774,96	
450	450	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	3,792	6958,00		26384,74		52769,48	2110,78	28 495,52
451	451	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,0192	33739,83	22691,20	647,80	435,67		193,03	908,10
						11048,63	5432,31	212,13	104,30		67,27	
452	452	2113-0809-1303 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная	м	19,2	50,00		960,00		960,00	76,80	1 036,80
453	453	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,0384	182784,96	0,00	7018,94	0,00	64,98	5285,01	13 288,27
						181092,80	0,00	6953,96	0,00		984,32	
454	454	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	38,4	2409,00		92505,60		92505,60	7400,45	99 906,05
455	455	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	19,2	384,03	173,02	7373,42	3321,94	869,76	3083,02	11 292,96
						165,72	57,30	3181,73	1100,25		836,52	
456	456	2306-0109-1010 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АСБ 3х240-10 ГОСТ 18410-73	км	0,0192	8081819,00		155170,93		155170,93	12413,67	167 584,60
457	457	1308-0401-0101 РСНБ РК 2015	Муфта соединительная для кабеля. Монтаж	шт.	1,2	25966,41	0,00	31159,69	0,00	15251,05	11454,22	46 023,02
						13257,20	0,00	15908,64	0,00		3409,11	
458	458	2306-1703-5104 РСНБ РК 2015	Муфты соединительные типа POLJ-12/3x240-400-T для экранированных 3-х жильных кабелей с пластмассовой изоляцией, со стальной ленточной броней, с болтовыми соединителями со срывными головками на напряжение 10 кВ ГОСТ 13781.0-86	шт.	1,2	293810,00		352572,00		352572,00	28205,76	380 777,76
			Итого по разделу 10: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№10					697982,44	6511,43	670163,80	36011,40	792 713,36
								47316,29	2361,54	0,00	58719,52	
			Раздел 11: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№11									
459	459	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Демонтаж	опора	1,2	6505,15	2974,89	7806,18	3569,87		4867,45	13 687,52
						3530,26	1540,00	4236,31	1848,00		1013,89	
460	460	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	1,08	738,00		797,04			63,76	860,80
461	461	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т·км	1,08	930,00		1004,40			80,35	1 084,75
462	462	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	1,08	506,00		546,48			43,72	590,20
463	463	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Демонтаж с помощью механизмов	км линии	0,08267	39002,96	18980,68	3224,38	1569,13		1788,78	5 414,21
						20022,28	7024,66	1655,24	580,73		401,05	
464	464	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,048362	738,00		35,69			2,86	38,55
465	465	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т·км	0,048362	930,00		44,98			3,60	48,58
466	466	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	0,048362	506,00		24,47			1,96	26,43
467	467	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	0,9	8822,86	3718,61	7940,57	3346,75	622,29	4563,23	13 504,10
						4412,83	1925,00	3971,54	1732,50		1000,30	
468	468	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Стойки железобетонные, предварительно напряженные конические для опор воздушных линий электропередач напряжением 35 кВ - 750 кВ, марка СК 22.2-1.3 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	м3	1,7253	52358,00		90333,26		180666,52	7226,66	97 559,92

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
469	469	1133-0101-0116 РСНБ РК 2015	Ригели сборные железобетонные к фундаментам объемом до 0,2 м3. Установка	м3	0,18	41755,33 17523,13	24232,20 6788,12	7515,96 3154,16	4361,79 1221,86		3500,82 881,34	11 898,12
470	470	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Ригель фундаментный для закрепления опор и железобетонных стоек АР5, размерами 3000 мм х 400 мм х 200 мм из тяжелого бетона класса В22,5 ГОСТ 13015-2003	м3	0,18	52358,00		9424,44		18848,88	753,95	10 178,39
471	471	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0126	234011,00		2948,54		2948,54	235,88	3 184,42
472	472	1133-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подножники неразъемные сборные железобетонные под промежуточные свободностоящие опоры объемом до 0,6 м3. Установка	м3	0,0153	16689,48 6247,38	9149,19 2460,87	255,35 95,59	139,98 37,65	19,78	106,59 28,96	390,90
473	473	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,0153	52358,00		801,08		1602,16	64,09	865,17
474	474	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ23	шт	0,9	22410,71		20169,64		20169,64	1613,57	21 783,21
475	475	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ23-01	шт	0,9	15475,89		13928,30		13928,30	1114,26	15 042,56
476	476	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ24-01	шт	0,9	32684,82		29416,34		29416,34	2353,31	31 769,65
477	477	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ26	шт	10,8	22755,36		245757,89		245757,89	19660,63	265 418,52
478	478	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Хомут Х500	т	0,00297	643593,00		1911,47		1911,47	152,92	2 064,39
479	479	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Шпилька ША-1	т	0,00576	643593,00		3707,10		3707,10	296,57	4 003,67
480	480	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Круг д10 L=4000	т	0,004428	643593,00		2849,83		2849,83	227,98	3 077,81
481	481	2404-0102-0225 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые IF 27 ГОСТ 1232-93	шт.	2,7	1725,00		4657,50		4657,50	372,60	5 030,10
482	482	2404-0109-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	2,7	44,00		118,80		118,80	9,50	128,30
483	483	2404-0207-4703 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная ВС-95 ГОСТ Р 51177-2017	комплект	2,7	477,00		1287,90		1287,90	103,03	1 390,93
484	484	2404-0204-1304 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-3-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,7	625,00		1687,50		1687,50	135,00	1 822,50
485	485	2404-0206-0707 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-95Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	16,2	717,00		11615,40		11615,40	929,23	12 544,63
486	486	2404-0106-0304 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стержневые полимерные ЛК 70/20-AIV ГОСТ 28856-90	шт.	5,4	5548,00		29959,20		29959,20	2396,74	32 355,94
487	487	2404-0203-0302 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6А ГОСТ Р 51177-98	шт.	5,4	1579,00		8526,60		8526,60	682,13	9 208,73
488	488	2404-0205-2128 РСНБ РК 2015	Разрядник искровой оцинкованный SDI10-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5,4	1123,00		6064,20		6064,20	485,14	6 549,34
489	489	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	5,4	417,00		2251,80		2251,80	180,14	2 431,94
490	490	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	1,594782	1052,00		1677,71		1677,71	134,22	1 811,93

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
491	491	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	0,3	8822,86 4412,83	3718,61 1925,00	2646,86 1323,85	1115,58 577,50	207,43	1521,08 333,44	4 501,38
492	492	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Стойки железобетонные, предварительно напряженные конические для опор воздушных линий электропередач напряжением 35 кВ - 750 кВ, марка СК 22.2-1.3 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	м3	0,5751	52358,00		30111,09		60222,18	2408,89	32 519,98
493	493	1133-0101-0116 РСНБ РК 2015	Ригели сборные железобетонные к фундаментам объемом до 0,2 м3. Установка	м3	0,06	41755,33 17523,13	24232,20 6788,12	2505,32 1051,39	1453,94 407,29		1166,94 293,78	3 966,04
494	494	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Ригель фундаментный для закрепления опор и железобетонных стоек АР5, размерами 3000 мм х 400 мм х 200 мм из тяжелого бетона класса В22,5 ГОСТ 13015-2003	м3	0,06	52358,00		3141,48		6282,96	251,32	3 392,80
495	495	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0042	234011,00		982,84		982,84	78,63	1 061,47
496	496	1133-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подножники неразъемные сборные железобетонные под промежуточные свободностоящие опоры объемом до 0,6 м3. Установка	м3	0,0051	16689,48 6247,38	9149,19 2460,87	85,12 31,86	46,66 12,55	6,59	35,53 9,65	130,30
497	497	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,0051	52358,00		267,03		534,06	21,36	288,39
498	498	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ23-01	шт	0,3	15475,89		4642,77		4642,77	371,42	5 014,19
499	499	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ24-01	шт	0,3	32684,82		9805,45		9805,45	784,44	10 589,89
500	500	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ27	шт	0,3	22025,89		6607,77		6607,77	528,62	7 136,39
501	501	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Хомут Х500	т	0,00198	643593,00		1274,31		1274,31	101,95	1 376,26
502	502	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Шпилька ША-1	т	0,00192	643593,00		1235,70		1235,70	98,86	1 334,56
503	503	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Круг д10 L=4000	т	0,001476	643593,00		949,94		949,94	76,00	1 025,94
504	504	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Круг д10 L=1350	т	0,000249	643593,00		160,25		160,25	12,82	173,07
505	505	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Оттяжка ОТ 252	т	0,17541	643593,00		112892,65		112892,65	9031,41	121 924,06
506	506	2404-0102-0225 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые IF 27 ГОСТ 1232-93	шт.	1,5	1725,00		2587,50		2587,50	207,00	2 794,50
507	507	2404-0109-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	1,5	44,00		66,00		66,00	5,28	71,28
508	508	2404-0207-4703 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная ВС-95 ГОСТ Р 51177-2017	комплект	1,5	477,00		715,50		715,50	57,24	772,74
509	509	2404-0204-1304 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-3-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,6	625,00		375,00		375,00	30,00	405,00
510	510	2404-0207-3113 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные N70 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,9	2400,00		2160,00		2160,00	172,80	2 332,80
511	511	2404-0206-0707 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-95Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8,1	717,00		5807,70		5807,70	464,62	6 272,32

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
512	512	2404-0106-0304 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стержневые полимерные ЛК 70/20-AIV ГОСТ 28856-90	шт.	2,7	5548,00		14979,60		14979,60	1198,37	16 177,97
513	513	2404-0203-0302 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6А ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,7	1579,00		4263,30		4263,30	341,06	4 604,36
514	514	2404-0205-2128 РСНБ РК 2015	Разрядник искровой оцинкованный SDI10-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,7	1123,00		3032,10		3032,10	242,57	3 274,67
515	515	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3,3	417,00		1376,10		1376,10	110,09	1 486,19
516	516	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	0,797391	1052,00		838,85		838,85	67,11	905,96
517	517	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,08267	132280,56	63268,93	10935,64	5230,44	187,72	5962,59	18 250,09
						66740,94	23415,53	5517,47	1935,76		1351,86	
518	518	2306-1201-0804 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х95-35 ГОСТ 31946-2012	км	0,24801	618676,00		153437,83		153437,83	12275,03	165 712,86
519	519	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	7,56	2063,22	0,00	15597,91	0,00		11230,49	28 974,67
						2063,22	0,00	15597,91	0,00		2146,27	
520	520	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,432	1076,45	0,00	465,02	0,00		334,82	863,83
						1076,45	0,00	465,02	0,00		63,99	
521	521	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	0,192	6958,00		1335,94		2671,88	106,88	1 442,82
522	522	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция опоры	м2	25,32	944,97	22,82	23926,65	577,70	14589,38	8224,39	34 723,12
						345,95	3,31	8759,57	83,86		2572,08	
523	523	2404-0207-3114 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные прокалывающие RPN 150 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4,5	2247,00		10111,50		10111,50	808,92	10 920,42
			Итого по разделу 11: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№11					947610,72	21411,85	1013300,21	43302,71	1 070 186,53
								45859,91	8437,70	0,00	79273,10	
			Раздел 12: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№12									
524	524	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Демонтаж	опора	0,3	6505,15	2974,89	1951,54	892,47		1216,86	3 421,87
						3530,26	1540,00	1059,08	462,00		253,47	
525	525	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,27	738,00		199,26			15,94	215,20
526	526	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т·км	0,27	930,00		251,10			20,09	271,19
527	527	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	0,27	506,00		136,62			10,93	147,55
528	528	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Демонтаж с помощью механизмов	км линии	0,02952	39002,96	18980,68	1151,37	560,31		638,74	1 933,32
						20022,28	7024,66	591,06	207,37		143,21	
529	529	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,017269	738,00		12,74			1,02	13,76
530	530	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т·км	0,017269	930,00		16,06			1,28	17,34
531	531	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	0,017269	506,00		8,74			0,70	9,44
532	532	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	0,3	8822,86	3718,61	2646,86	1115,58	207,43	1521,08	4 501,38
						4412,83	1925,00	1323,85	577,50		333,44	

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
533	533	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Стойки железобетонные, предварительно напряженные конические для опор воздушных линий электропередач напряжением 35 кВ - 750 кВ, марка СК 22.2-1.3 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	м3	0,5751	52358,00		30111,09		60222,18	2408,89	32 519,98
534	534	1133-0101-0116 РСНБ РК 2015	Ригели сборные железобетонные к фундаментам объемом до 0,2 м3. Установка	м3	0,06	41755,33 17523,13	24232,20 6788,12	2505,32 1051,39	1453,94 407,29		1166,94 293,78	3 966,04
535	535	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Ригель фундаментный для закрепления опор и железобетонных стоек АР5, размерами 3000 мм х 400 мм х 200 мм из тяжелого бетона класса В22,5 ГОСТ 13015-2003	м3	0,06	52358,00		3141,48		6282,96	251,32	3 392,80
536	536	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0042	234011,00		982,84		982,84	78,63	1 061,47
537	537	1133-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подножники неразъемные сборные железобетонные под промежуточные свободностоящие опоры объемом до 0,6 м3. Установка	м3	0,0051	16689,48 6247,38	9149,19 2460,87	85,12 31,86	46,66 12,55	6,59	35,53 9,65	130,30
538	538	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,0051	52358,00		267,03		534,06	21,36	288,39
539	539	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ23	шт	0,3	22410,71		6723,21		6723,21	537,86	7 261,07
540	540	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ23-01	шт	0,3	15475,89		4642,77		4642,77	371,42	5 014,19
541	541	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ24-01	шт	0,3	32684,82		9805,45		9805,45	784,44	10 589,89
542	542	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ26	шт	3,6	22755,36		81919,30		81919,30	6553,54	88 472,84
543	543	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Хомут Х500	т	0,00099	643593,00		637,16		637,16	50,97	688,13
544	544	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Шпилька ША-1	т	0,00192	643593,00		1235,70		1235,70	98,86	1 334,56
545	545	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Круг д10 L=4000	т	0,001476	643593,00		949,94		949,94	76,00	1 025,94
546	546	2404-0102-0225 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые IF 27 ГОСТ 1232-93	шт.	0,9	1725,00		1552,50		1552,50	124,20	1 676,70
547	547	2404-0109-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	0,9	44,00		39,60		39,60	3,17	42,77
548	548	2404-0207-4703 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная ВС-95 ГОСТ Р 51177-2017	комплект	0,9	477,00		429,30		429,30	34,34	463,64
549	549	2404-0204-1304 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-3-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,9	625,00		562,50		562,50	45,00	607,50
550	550	2404-0206-0707 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-95Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5,4	717,00		3871,80		3871,80	309,74	4 181,54
551	551	2404-0106-0304 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стержневые полимерные ЛК 70/20-А1V ГОСТ 28856-90	шт.	1,8	5548,00		9986,40		9986,40	798,91	10 785,31
552	552	2404-0203-0302 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6А ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,8	1579,00		2842,20		2842,20	227,38	3 069,58
553	553	2404-0205-2128 РСНБ РК 2015	Разрядник искровой оцинкованный SDI10-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,8	1123,00		2021,40		2021,40	161,71	2 183,11

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
554	554	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,8	417,00		750,60		750,60	60,05	810,65
555	555	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	0,531594	1052,00		559,24		559,24	44,74	603,98
556	556	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,02952	132280,56	63268,93	3904,92	1867,70	67,03	2129,14	6 516,78
						66740,94	23415,53	1970,19	691,23		482,72	
557	557	2306-1201-0804 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х95-35 ГОСТ 31946-2012	км	0,08856	618676,00		54789,95		54789,95	4383,19	59 173,14
558	558	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	1,89	2063,22	0,00	3899,47	0,00		2807,62	7 243,66
						2063,22	0,00	3899,47	0,00		536,57	
559	559	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,108	1076,45	0,00	116,26	0,00		83,70	215,96
						1076,45	0,00	116,26	0,00		16,00	
560	560	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	0,048	6958,00		333,98		667,96	26,72	360,70
561	561	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция опоры	м2	6,33	944,97	22,82	5981,66	144,42	3647,35	2056,10	8 680,78
						345,95	3,31	2189,89	20,96		643,02	
562	562	2404-0207-3114 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные прокалывающие RPN 150 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,8	2247,00		4044,60		4044,60	323,57	4 368,17
			Итого по разделу 12: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№12					245067,08	6081,08	259982,02	11655,71	277 260,62
								12233,05	2378,90	0,00	20537,83	
			Раздел 13: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№13									
563	563	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Демонтаж	опора	0,6	6505,15	2974,89	3903,09	1784,93		2433,73	6 843,77
						3530,26	1540,00	2118,16	924,00		506,95	
564	564	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,54	738,00		398,52			31,88	430,40
565	565	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т·км	0,54	930,00		502,20			40,18	542,38
566	566	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	0,54	506,00		273,24			21,86	295,10
567	567	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Демонтаж с помощью механизмов	км линии	0,027318	39002,96	18980,68	1065,48	518,52		591,10	1 789,10
						20022,28	7024,66	546,97	191,90		132,52	
568	568	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,015981	738,00		11,79			0,94	12,73
569	569	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т·км	0,015981	930,00		14,86			1,19	16,05
570	570	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	0,015981	506,00		8,08			0,65	8,73
571	571	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1,8	17911,21	8596,02	32240,17	15472,84	1244,57	18828,25	55 153,89
						8623,76	4451,42	15522,76	8012,56		4085,47	
572	572	2104-0405-0201 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-1 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	1,8	42576,00		76636,80		153273,60	6130,94	82 767,74
573	573	1133-0101-0110 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка	м3	0,09	14192,24	8310,57	1277,30	747,95		591,88	2 018,72
						5881,68	2338,82	529,35	210,49		149,54	
574	574	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92		0,09	52358,00		4712,22		9424,44		5 089,20

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
				м3							376,98	
575	575	С Прайс лист ТОО Инвольт	Узел крепления У-4	шт	1,2	4275,00		5130,00		5130,00	410,40	5 540,40
576	576	С Прайс лист ТОО Инвольт	Стяжка Г-11	шт	1,8	5064,29		9115,72		9115,72	729,26	9 844,98
577	577	С Прайс лист ТОО Инвольт	Проводник заземляющий ЗП-6	м	0,72	566,96		408,21		408,21	32,66	440,87
578	578	2404-0207-4401 РСНБ РК 2015	Лента монтажная крепления F207 ГОСТ Р 51177-2017	м	3,6	402,00		1447,20		1447,20	115,78	1 562,98
579	579	2404-0207-2603 РСНБ РК 2015	Скрепы размером 20 мм NC20 (СИП) ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3,6	130,00		468,00		468,00	37,44	505,44
580	580	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	прим.Анкерный кронштеин CS10.3	т	0,00036	643593,00		231,69		231,69	18,53	250,22
581	581	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	прим.Анкерный кронштеин CA 16	т	0,00024	643593,00		154,46		154,46	12,36	166,82
582	582	2404-0207-3210 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные натяжные DN 35	шт.	1,2	4353,00		5223,60		5223,60	417,89	5 641,49
583	583	2404-0207-3201 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные натяжные (СИП) РА 1500 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,2	1865,00		2238,00		2238,00	179,04	2 417,04
584	584	2404-0207-3202 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные натяжные DN 95-120	шт.	1,2	3730,00		4476,00		4476,00	358,08	4 834,08
585	585	2404-0207-3229 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные натяжные DN 1	шт.	2,4	775,00		1860,00		1860,00	148,80	2 008,80
586	586	2404-0207-3112 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные P 616R	шт.	2,4	661,00		1586,40		1586,40	126,91	1 713,31
587	587	2404-0207-3107 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 635 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2,4	1016,00		2438,40		2438,40	195,07	2 633,47
588	588	2404-0207-3113 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 54 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2,4	2400,00		5760,00		5760,00	460,80	6 220,80
589	589	2404-0207-3113 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Р70 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,4	2400,00		5760,00		5760,00	460,80	6 220,80
590	590	2404-0207-3107 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 74 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,6	1016,00		609,60		609,60	48,77	658,37
591	591	2404-0207-3113 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные Р71 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,6	2400,00		1440,00		1440,00	115,20	1 555,20
592	592	2404-0207-3113 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Р70 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,4	2400,00		5760,00		5760,00	460,80	6 220,80
593	593	2404-0207-3113 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Р70 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,6	2400,00		1440,00		1440,00	115,20	1 555,20
594	594	2404-0204-1301 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные CD 35 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,8	153,00		275,40		275,40	22,03	297,43
595	595	2404-0207-0717 РСНБ РК 2015	Хомут стяжной (СИП) Е778 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3,6	48,00		172,80		172,80	13,82	186,62
596	596	1133-0204-0202 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,009106	140513,30 68949,86	68748,21 25089,25	1279,51 627,86	626,02 228,46	25,64	685,06 157,16	2 121,73
597	597	2306-1201-0920 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х70-0,6/1,0 ГОСТ 31946-2012	км	0,027318	1167730,00		31900,05		31900,05	2552,00	34 452,05

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
598	598	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами		1,89	2063,22	0,00	3899,47	0,00		2807,62	7 243,66
				м3 грунта		2063,22	0,00	3899,47	0,00		536,57	
599	599	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		1,98	1076,45	0,00	2131,36	0,00		1534,58	3 959,22
				м3 грунта		1076,45	0,00	2131,36	0,00		293,28	
600	600	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014		1,62	6958,00		11271,96		22543,92		12 173,72
				м3							901,76	
601	601	2101-0102-0101 РСНБ РК 2015	Глина		0,36	1638,00		589,68		1179,36		636,86
				м3							47,18	
602	602	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция опоры		6,3	944,97	22,82	5953,31	143,73	3630,06	2046,35	8 639,63
				м2		345,95	3,31	2179,51	20,86		639,97	
603	603	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования		1,5	677,15	27,30	1015,72	40,95	637,63	252,30	1 369,46
				м		224,76	8,86	337,13	13,28		101,44	
604	604	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования		1,8	4999,65	216,84	8999,38	390,32	6008,31	1971,65	11 848,71
				шт.		1444,86	76,47	2600,75	137,66		877,68	
605	605	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.		0,36	717,55	4,65	258,32	1,68	19,98	170,71	463,35
				м		657,41	1,21	236,67	0,44		34,32	
606	606	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антени МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80		0,00036	605025,00		217,81		217,81		235,23
				км							17,42	
607	607	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Наплавленный металл ГОСТ 23118-2012		0,02808	643593,00		18072,09		18072,09		19 517,86
				т							1445,77	
			Итого по разделу 13: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№13					262627,89	19726,94	304172,94	31913,23	318 104,41
								30729,99	9739,65	0,00	23563,29	
			Раздел 14: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№14									
608	608	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Демонтаж		0,6	6505,15	2974,89	3903,09	1784,93		2433,73	6 843,77
				опора		3530,26	1540,00	2118,16	924,00		506,95	
609	609	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка		0,54	738,00		398,52				430,40
				т							31,88	
610	610	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км		0,54	930,00		502,20				542,38
				т*км							40,18	
611	611	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка		0,54	506,00		273,24				295,10
				т							21,86	
612	612	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Демонтаж с помощью механизмов		0,008208	39002,96	18980,68	320,14	155,80		177,60	537,56
				км линии		20022,28	7024,66	164,34	57,66		39,82	
613	613	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка		0,004802	738,00		3,54				3,82
				т							0,28	
614	614	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км		0,004802	930,00		4,47				4,83
				т*км							0,36	
615	615	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка		0,004802	506,00		2,43				2,63
				т							0,20	
616	616	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка		1,8	17911,21	8596,02	32240,17	15472,84	1244,57	18828,25	55 153,89
				опора		8623,76	4451,42	15522,76	8012,56		4085,47	
617	617	2104-0405-0201 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-1 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013		1,8	42576,00		76636,80		153273,60		82 767,74
				шт.							6130,94	

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
618	618	1133-0101-0110 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка	м3	0,09	14192,24 5881,68	8310,57 2338,82	1277,30 529,35	747,95 210,49		591,88 149,54	2 018,72
619	619	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92	м3	0,09	52358,00		4712,22		9424,44 376,98		5 089,20
620	620	С Прайс лист ТОО Инвольт	Узел крепления У-4	шт	1,2	4275,00		5130,00		5130,00 410,40		5 540,40
621	621	С Прайс лист ТОО Инвольт	Стяжка Г-11	шт	1,8	5064,29		9115,72		9115,72 729,26		9 844,98
622	622	С Прайс лист ТОО Инвольт	Проводник заземляющий ЗП-6	м	0,72	566,96		408,21		408,21 32,66		440,87
623	623	2404-0207-4401 РСНБ РК 2015	Лента монтажная крепления F207 ГОСТ Р 51177-2017	м	3,6	402,00		1447,20		1447,20 115,78		1 562,98
624	624	2404-0207-2603 РСНБ РК 2015	Скрепы размером 20 мм NC20 (СИП) ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3,6	130,00		468,00		468,00 37,44		505,44
625	625	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	прим.Анкерный кронштеин CS10.3	т	0,00036	643593,00		231,69		231,69 18,53		250,22
626	626	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	прим.Анкерный кронштеин CA 16	т	0,00024	643593,00		154,46		154,46 12,36		166,82
627	627	2404-0207-3210 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные натяжные DN 35	шт.	1,2	4353,00		5223,60		5223,60 417,89		5 641,49
628	628	2404-0207-3201 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные натяжные (СИП) РА 1500 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,2	1865,00		2238,00		2238,00 179,04		2 417,04
629	629	2404-0207-3202 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные натяжные DN 95-120	шт.	1,2	3730,00		4476,00		4476,00 358,08		4 834,08
630	630	2404-0207-3229 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные натяжные DN 1	шт.	2,4	775,00		1860,00		1860,00 148,80		2 008,80
631	631	2404-0207-3112 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Р 616R	шт.	2,4	661,00		1586,40		1586,40 126,91		1 713,31
632	632	2404-0207-3107 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 635 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2,4	1016,00		2438,40		2438,40 195,07		2 633,47
633	633	2404-0207-3113 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 54 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2,4	2400,00		5760,00		5760,00 460,80		6 220,80
634	634	2404-0207-3113 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Р70 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,4	2400,00		5760,00		5760,00 460,80		6 220,80
635	635	2404-0207-3107 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 74 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,6	1016,00		609,60		609,60 48,77		658,37
636	636	2404-0207-3113 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные Р71 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,6	2400,00		1440,00		1440,00 115,20		1 555,20
637	637	2404-0207-3113 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Р70 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,4	2400,00		5760,00		5760,00 460,80		6 220,80
638	638	2404-0207-3113 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Р70 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,6	2400,00		1440,00		1440,00 115,20		1 555,20
639	639	2404-0204-1301 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные CD 35 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,8	153,00		275,40		275,40 22,03		297,43
640	640	2404-0207-0717 РСНБ РК 2015	Хомут стяжной (СИП) Е778 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3,6	48,00		172,80		172,80 13,82		186,62

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
641	641	1133-0204-0202 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,002052	140513,30 68949,86	68748,21 25089,25	288,33 141,49	141,07 51,48	5,78	154,37 35,42	478,12
642	642	2306-1201-0920 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х70-0,6/1,0 ГОСТ 31946-2012	км	0,006156	1167730,00		7188,55		7188,55	575,08	7 763,63
643	643	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	1,89	2063,22 2063,22	0,00 0,00	3899,47 3899,47	0,00 0,00		2807,62 536,57	7 243,66
644	644	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,98	1076,45 1076,45	0,00 0,00	2131,36 2131,36	0,00 0,00		1534,58 293,28	3 959,22
645	645	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,62	6958,00		11271,96		22543,92	901,76	12 173,72
646	646	2101-0102-0101 РСНБ РК 2015	Глина	м3	0,36	1638,00		589,68		1179,36	47,18	636,86
647	647	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция опоры	м2	6,3	944,97 345,95	22,82 3,31	5953,31 2179,51	143,73 20,86	3630,06	2046,35 639,97	8 639,63
648	648	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	1,5	677,15 224,76	27,30 8,86	1015,72 337,13	40,95 13,28	637,63	252,30 101,44	1 369,46
649	649	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	1,8	4999,65 1444,86	216,84 76,47	8999,38 2600,75	390,32 137,66	6008,31	1971,65 877,68	11 848,71
650	650	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.	м	0,36	717,55 657,41	4,65 1,21	258,32 236,67	1,68 0,44	19,98	170,71 34,32	463,35
651	651	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,00036	605025,00		217,81		217,81	17,42	235,23
652	652	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Наплавленный металл ГОСТ 23118-2012	т	0,02808	643593,00		18072,09		18072,09	1445,77	19 517,86
			Итого по разделу 14: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№14					236155,58 29860,99	18879,27 9428,43	279441,58 0,00	30969,04 21369,99	288 494,61
			Раздел 15: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№15									
653	653	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Демонтаж	опора	0,6	6505,15 3530,26	2974,89 1540,00	3903,09 2118,16	1784,93 924,00		2433,73 506,95	6 843,77
654	654	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,54	738,00		398,52			31,88	430,40
655	655	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т*км	0,54	930,00		502,20			40,18	542,38
656	656	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	0,54	506,00		273,24			21,86	295,10
657	657	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Демонтаж с помощью механизмов	км линии	0,02378	39002,96 20022,28	18980,68 7024,66	927,49 476,13	451,36 167,05		514,54 115,36	1 557,39
658	658	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,013911	738,00		10,27			0,82	11,09
659	659	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т*км	0,013911	930,00		12,94			1,04	13,98
660	660	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	0,013911	506,00		7,04			0,56	7,60

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
661	661	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	0,3	8822,86 4412,83	3718,61 1925,00	2646,86 1323,85	1115,58 577,50	207,43	1521,08 333,44	4 501,38
662	662	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Стойки железобетонные, предварительно напряженные конические для опор воздушных линий электропередач напряжением 35 кВ - 750 кВ, марка СК 22.2-1.3 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	м3	0,5751	52358,00		30111,09		60222,18	2408,89	32 519,98
663	663	1133-0101-0116 РСНБ РК 2015	Ригели сборные железобетонные к фундаментам объемом до 0,2 м3. Установка	м3	0,06	41755,33 17523,13	24232,20 6788,12	2505,32 1051,39	1453,94 407,29		1166,94 293,78	3 966,04
664	664	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Ригель фундаментный для закрепления опор и железобетонных стоек АР5, размерами 3000 мм х 400 мм х 200 мм из тяжелого бетона класса В22,5 ГОСТ 13015-2003	м3	0,06	52358,00		3141,48		6282,96	251,32	3 392,80
665	665	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0042	234011,00		982,84		982,84	78,63	1 061,47
666	666	1133-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подножники неразъемные сборные железобетонные под промежуточные свободностоящие опоры объемом до 0,6 м3. Установка	м3	0,0051	16689,48 6247,38	9149,19 2460,87	85,12 31,86	46,66 12,55	6,59	35,53 9,65	130,30
667	667	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,0051	52358,00		267,03		534,06	21,36	288,39
668	668	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ23	шт	0,3	22410,71		6723,21		6723,21	537,86	7 261,07
669	669	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ23-01	шт	0,3	15475,89		4642,77		4642,77	371,42	5 014,19
670	670	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ24-01	шт	0,3	32684,82		9805,45		9805,45	784,44	10 589,89
671	671	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ26	шт	3,6	22755,36		81919,30		81919,30	6553,54	88 472,84
672	672	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Хомут Х500	т	0,00099	643593,00		637,16		637,16	50,97	688,13
673	673	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Шпилька ША-1	т	0,00192	643593,00		1235,70		1235,70	98,86	1 334,56
674	674	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Круг д10 L=4000	т	0,001476	643593,00		949,94		949,94	76,00	1 025,94
675	675	2404-0102-0225 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые IF 27 ГОСТ 1232-93	шт.	0,9	1725,00		1552,50		1552,50	124,20	1 676,70
676	676	2404-0109-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	0,9	44,00		39,60		39,60	3,17	42,77
677	677	2404-0207-4703 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная ВС-95 ГОСТ Р 51177-2017	комплект	0,9	477,00		429,30		429,30	34,34	463,64
678	678	2404-0204-1304 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-3-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,9	625,00		562,50		562,50	45,00	607,50
679	679	2404-0206-0707 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-95Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5,4	717,00		3871,80		3871,80	309,74	4 181,54
680	680	2404-0106-0304 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стержневые полимерные ЛК 70/20-AIV ГОСТ 28856-90	шт.	1,8	5548,00		9986,40		9986,40	798,91	10 785,31
681	681	2404-0203-0302 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6А ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,8	1579,00		2842,20		2842,20	227,38	3 069,58

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
682	682	2404-0205-2128 РСНБ РК 2015	Разрядник искровой оцинкованный SDI10-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,8	1123,00		2021,40		2021,40		2 183,11
											161,71	
683	683	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,8	417,00		750,60		750,60		810,65
											60,05	
684	684	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	0,531594	1052,00		559,24		559,24		603,98
											44,74	
685	685	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	0,3	8822,86	3718,61	2646,86	1115,58	207,43	1521,08	4 501,38
						4412,83	1925,00	1323,85	577,50		333,44	
686	686	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Стойки железобетонные, предварительно напряженные конические для опор воздушных линий электропередач напряжением 35 кВ - 750 кВ, марка СК 22.2-1.3 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	м3	0,5751	52358,00		30111,09		60222,18		32 519,98
											2408,89	
687	687	1133-0101-0116 РСНБ РК 2015	Ригели сборные железобетонные к фундаментам объемом до 0,2 м3. Установка	м3	0,06	41755,33	24232,20	2505,32	1453,94		1166,94	3 966,04
						17523,13	6788,12	1051,39	407,29		293,78	
688	688	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Ригель фундаментный для закрепления опор и железобетонных стоек АР5, размерами 3000 мм х 400 мм х 200 мм из тяжелого бетона класса В22,5 ГОСТ 13015-2003	м3	0,06	52358,00		3141,48		6282,96		3 392,80
											251,32	
689	689	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0042	234011,00		982,84		982,84		1 061,47
											78,63	
690	690	1133-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подножники неразъемные сборные железобетонные под промежуточные свободностоящие опоры объемом до 0,6 м3. Установка	м3	0,0051	16689,48	9149,19	85,12	46,66	6,59	35,53	130,30
						6247,38	2460,87	31,86	12,55		9,65	
691	691	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,0051	52358,00		267,03		534,06		288,39
											21,36	
692	692	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ23-01	шт	0,3	15475,89		4642,77		4642,77		5 014,19
											371,42	
693	693	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ24-01	шт	0,3	32684,82		9805,45		9805,45		10 589,89
											784,44	
694	694	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ27	шт	0,3	22025,89		6607,77		6607,77		7 136,39
											528,62	
695	695	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Хомут Х500	т	0,00198	643593,00		1274,31		1274,31		1 376,26
											101,95	
696	696	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Шпилька ША-1	т	0,00192	643593,00		1235,70		1235,70		1 334,56
											98,86	
697	697	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Круг д10 L=4000	т	0,001476	643593,00		949,94		949,94		1 025,94
											76,00	
698	698	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Круг д10 L=1350	т	0,000249	643593,00		160,25		160,25		173,07
											12,82	
699	699	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Оттяжка ОТ 252	т	0,17541	643593,00		112892,65		112892,65		121 924,06
											9031,41	
700	700	2404-0102-0225 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые IF 27 ГОСТ 1232-93	шт.	1,5	1725,00		2587,50		2587,50		2 794,50
											207,00	
701	701	2404-0109-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	1,5	44,00		66,00		66,00		71,28
											5,28	
702	702	2404-0207-4703 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная ВС-95 ГОСТ Р 51177-2017	комплект	1,5	477,00		715,50		715,50		772,74
											57,24	

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
703	703	2404-0204-1304 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-3-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,6	625,00		375,00		375,00	30,00	405,00
704	704	2404-0207-3113 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные N70 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,9	2400,00		2160,00		2160,00	172,80	2 332,80
705	705	2404-0206-0707 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-95Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8,1	717,00		5807,70		5807,70	464,62	6 272,32
706	706	2404-0106-0304 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стержневые полимерные ЛК 70/20-AIV ГОСТ 28856-90	шт.	2,7	5548,00		14979,60		14979,60	1198,37	16 177,97
707	707	2404-0203-0302 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6А ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,7	1579,00		4263,30		4263,30	341,06	4 604,36
708	708	2404-0205-2128 РСНБ РК 2015	Разрядник искровой оцинкованный SDI10-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,7	1123,00		3032,10		3032,10	242,57	3 274,67
709	709	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3,3	417,00		1376,10		1376,10	110,09	1 486,19
710	710	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	0,797391	1052,00		838,85		838,85	67,11	905,96
711	711	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,02378	132280,56	63268,93	3145,63	1504,54	54,00	1715,14	5 249,63
						66740,94	23415,53	1587,10	556,82		388,86	
712	712	2306-1201-0804 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х95-35 ГОСТ 31946-2012	км	0,07134	618676,00		44136,34		44136,34	3530,91	47 667,25
713	713	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	3,78	2063,22	0,00	7798,95	0,00		5615,25	14 487,34
						2063,22	0,00	7798,95	0,00		1073,14	
714	714	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,216	1076,45	0,00	232,51	0,00		167,41	431,92
						1076,45	0,00	232,51	0,00		32,00	
715	715	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	0,096	6958,00		667,97		1335,94	53,44	721,41
716	716	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция опоры	м2	12,66	944,97	22,82	11963,33	288,85	7294,69	4112,19	17 361,56
						345,95	3,31	4379,78	41,93		1286,04	
717	717	2404-0207-3114 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные прокалывающие RPN 150 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,8	2247,00		4044,60		4044,60	323,57	4 368,17
			Итого по разделу 15: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№15					459803,16	9262,04	495637,25	20005,36	518 193,26
								21406,83	3684,48	0,00	38384,74	
			Раздел 16: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№16									
718	718	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Демонтаж	опора	1,2	6505,15	2974,89	7806,18	3569,87		4867,45	13 687,52
						3530,26	1540,00	4236,31	1848,00		1013,89	
719	719	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	1,08	738,00		797,04			63,76	860,80
720	720	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т·км	1,08	930,00		1004,40			80,35	1 084,75
721	721	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	1,08	506,00		546,48			43,72	590,20
722	722	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Демонтаж с помощью механизмов	км линии	0,013881	39002,96	18980,68	541,40	263,47		300,35	909,09
						20022,28	7024,66	277,93	97,51		67,34	
723	723	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,00812	738,00		5,99			0,48	6,47

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
724	724	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т·км	0,00812	930,00		7,55			0,60	8,15
725	725	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	0,00812	506,00		4,11			0,33	4,44
726	726	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	3,6	17911,21 8623,76	8596,02 4451,42	64480,35 31045,53	30945,67 16025,11	2489,15	37656,51 8170,95	110 307,81
727	727	2104-0405-0201 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-1 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	3,6	42576,00		153273,60		306547,20	12261,89	165 535,49
728	728	1133-0101-0110 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка	м3	0,18	14192,24 5881,68	8310,57 2338,82	2554,60 1058,70	1495,90 420,99		1183,75 299,07	4 037,42
729	729	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92	м3	0,18	52358,00		9424,44		18848,88	753,95	10 178,39
730	730	С Прайс лист ТОО Инвольт	Узел крепления У-4	шт	2,4	4275,00		10260,00		10260,00	820,80	11 080,80
731	731	С Прайс лист ТОО Инвольт	Стяжка Г-11	шт	3,6	5064,29		18231,44		18231,44	1458,52	19 689,96
732	732	С Прайс лист ТОО Инвольт	Проводник заземляющий ЗП-6	м	1,44	566,96		816,42		816,42	65,31	881,73
733	733	2404-0207-4401 РСНБ РК 2015	Лента монтажная крепления F207 ГОСТ Р 51177-2017	м	7,2	402,00		2894,40		2894,40	231,55	3 125,95
734	734	2404-0207-2603 РСНБ РК 2015	Скрепы размером 20 мм NC20 (СИП) ГОСТ Р 51177-2017	шт.	7,2	130,00		936,00		936,00	74,88	1 010,88
735	735	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	прим.Анкерный кронштеин CS10.3	т	0,00072	643593,00		463,39		463,39	37,07	500,46
736	736	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	прим.Анкерный кронштеин CA 16	т	0,00048	643593,00		308,92		308,92	24,71	333,63
737	737	2404-0207-3210 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные натяжные DN 35	шт.	2,4	4353,00		10447,20		10447,20	835,78	11 282,98
738	738	2404-0207-3201 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные натяжные (СИП) РА 1500 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2,4	1865,00		4476,00		4476,00	358,08	4 834,08
739	739	2404-0207-3202 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные натяжные DN 95-120	шт.	2,4	3730,00		8952,00		8952,00	716,16	9 668,16
740	740	2404-0207-3229 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные натяжные DN 1	шт.	4,8	775,00		3720,00		3720,00	297,60	4 017,60
741	741	2404-0207-3112 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Р 616R	шт.	4,8	661,00		3172,80		3172,80	253,82	3 426,62
742	742	2404-0207-3107 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 635 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4,8	1016,00		4876,80		4876,80	390,14	5 266,94
743	743	2404-0207-3113 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 54 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4,8	2400,00		11520,00		11520,00	921,60	12 441,60
744	744	2404-0207-3113 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Р70 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4,8	2400,00		11520,00		11520,00	921,60	12 441,60
745	745	2404-0207-3107 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 74 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,2	1016,00		1219,20		1219,20	97,54	1 316,74
746	746	2404-0207-3113 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные Р71 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,2	2400,00		2880,00		2880,00	230,40	3 110,40

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
747	747	2404-0207-3113 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Р70 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4,8	2400,00		11520,00		11520,00	921,60	12 441,60
748	748	2404-0207-3113 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Р70 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,2	2400,00		2880,00		2880,00	230,40	3 110,40
749	749	2404-0204-1301 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные CD 35 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3,6	153,00		550,80		550,80	44,06	594,86
750	750	2404-0207-0717 РСНБ РК 2015	Хомут стяжной (СИП) Е778 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	7,2	48,00		345,60		345,60	27,65	373,25
751	751	1133-0204-0202 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,009313	140513,30 68949,86	68748,21 25089,25	1308,60 642,13	640,26 233,66	26,22	700,63 160,74	2 169,97
752	752	2306-1201-0920 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х70-0,6/1,0 ГОСТ 31946-2012	км	0,027939	1167730,00		32625,21		32625,21	2610,02	35 235,23
753	753	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	3,78	2063,22 2063,22	0,00 0,00	7798,95 7798,95	0,00 0,00		5615,25 1073,14	14 487,34
754	754	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	3,96	1076,45 1076,45	0,00 0,00	4262,73 4262,73	0,00 0,00		3069,16 586,55	7 918,44
755	755	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	3,24	6958,00		22543,92		45087,84	1803,51	24 347,43
756	756	2101-0102-0101 РСНБ РК 2015	Глина	м3	0,72	1638,00		1179,36		2358,72	94,35	1 273,71
757	757	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция опоры	м2	12,6	944,97 345,95	22,82 3,31	11906,63 4359,03	287,48 41,73	7260,12	4092,70 1279,95	17 279,28
758	758	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	3	677,15 224,76	27,30 8,86	2031,44 674,27	81,90 26,56	1275,27	504,60 202,88	2 738,92
759	759	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	3,6	4999,65 1444,86	216,84 76,47	17998,75 5201,50	780,64 275,31	12016,62	3943,30 1755,36	23 697,41
760	760	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.	м	0,72	717,55 657,41	4,65 1,21	516,63 473,34	3,35 0,87	39,95	341,43 68,65	926,71
761	761	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,00072	605025,00		435,62		435,62	34,85	470,47
762	762	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Наплавленный металл ГОСТ 23118-2012	т	0,05616	643593,00		36144,18		36144,18	2891,54	39 035,72
			Итого по разделу 16: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№16					491189,13 60030,42	38068,54 18969,74	577145,95 0,00	62275,13 44277,14	597 741,40
			Раздел 17: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№17									
763	763	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Демонтаж	опора	2,4	6505,15 3530,26	2974,89 1540,00	15612,36 8472,63	7139,74 3696,00		9734,90 2027,78	27 375,04
764	764	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	2,16	738,00		1594,08			127,53	1 721,61
765	765	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т·км	2,16	930,00		2008,80			160,70	2 169,50
766	766	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	2,16	506,00		1092,96			87,44	1 180,40
767	767	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Демонтаж с помощью механизмов		0,062928	39002,96	18980,68	2454,38	1194,42		1361,61	4 121,27

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
				км линии		20022,28	7024,66	1259,96	442,05		305,28	
768	768	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,036813	738,00		27,17			2,17	29,34
769	769	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т*км	0,036813	930,00		34,24			2,74	36,98
770	770	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	0,036813	506,00		18,63			1,49	20,12
771	771	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1,8	17911,21 8623,76	8596,02 4451,42	32240,17 15522,76	15472,84 8012,56	1244,57	18828,25 4085,47	55 153,89
772	772	2104-0405-0201 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-1 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	1,8	42576,00		76636,80		153273,60	6130,94	82 767,74
773	773	1133-0101-0110 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка	м3	0,09	14192,24 5881,68	8310,57 2338,82	1277,30 529,35	747,95 210,49		591,88 149,54	2 018,72
774	774	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Плиты опорно-анкерные типа П-3н, диаметром 620 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92	м3	0,09	52358,00		4712,22		9424,44	376,98	5 089,20
775	775	С Прайс лист ТОО Инвольт	Узел крепления У-4	шт	1,2	4275,00		5130,00		5130,00	410,40	5 540,40
776	776	С Прайс лист ТОО Инвольт	Стяжка Г-11	шт	1,8	5064,29		9115,72		9115,72	729,26	9 844,98
777	777	С Прайс лист ТОО Инвольт	Проводник заземляющий ЗП-6	м	0,72	566,96		408,21		408,21	32,66	440,87
778	778	2404-0207-4401 РСНБ РК 2015	Лента монтажная крепления F207 ГОСТ Р 51177-2017	м	3,6	402,00		1447,20		1447,20	115,78	1 562,98
779	779	2404-0207-2603 РСНБ РК 2015	Скрепы размером 20 мм NC20 (СИП) ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3,6	130,00		468,00		468,00	37,44	505,44
780	780	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	прим.Анкерный кронштеин CS10.3	т	0,00036	643593,00		231,69		231,69	18,53	250,22
781	781	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	прим.Анкерный кронштеин CA 16	т	0,00024	643593,00		154,46		154,46	12,36	166,82
782	782	2404-0207-3210 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные натяжные DN 35	шт.	1,2	4353,00		5223,60		5223,60	417,89	5 641,49
783	783	2404-0207-3201 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные натяжные (СИП) РА 1500 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,2	1865,00		2238,00		2238,00	179,04	2 417,04
784	784	2404-0207-3202 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные натяжные DN 95-120	шт.	1,2	3730,00		4476,00		4476,00	358,08	4 834,08
785	785	2404-0207-3229 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные натяжные DN 1	шт.	2,4	775,00		1860,00		1860,00	148,80	2 008,80
786	786	2404-0207-3112 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные P 616R	шт.	2,4	661,00		1586,40		1586,40	126,91	1 713,31
787	787	2404-0207-3107 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 635 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2,4	1016,00		2438,40		2438,40	195,07	2 633,47
788	788	2404-0207-3113 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 54 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2,4	2400,00		5760,00		5760,00	460,80	6 220,80
789	789	2404-0207-3113 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные P70 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,4	2400,00		5760,00		5760,00	460,80	6 220,80
790	790	2404-0207-3107 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 74 ГОСТ Р 51177-2017		0,6	1016,00		609,60		609,60		658,37

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
				шт.							48,77	
791	791	2404-0207-3113 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные Р71 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,6	2400,00		1440,00		1440,00	115,20	1 555,20
792	792	2404-0207-3113 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Р70 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,4	2400,00		5760,00		5760,00	460,80	6 220,80
793	793	2404-0207-3113 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Р70 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,6	2400,00		1440,00		1440,00	115,20	1 555,20
794	794	2404-0204-1301 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные CD 35 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,8	153,00		275,40		275,40	22,03	297,43
795	795	2404-0207-0717 РСНБ РК 2015	Хомут стяжной (СИП) Е778 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3,6	48,00		172,80		172,80	13,82	186,62
796	796	1133-0204-0202 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,003933	140513,30 68949,86	68748,21 25089,25	552,64 271,18	270,39 98,68	11,07	295,88 67,88	916,40
797	797	2306-1201-0920 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х70-0,6/1,0 ГОСТ 31946-2012	км	0,011799	1167730,00		13778,05		13778,05	1102,24	14 880,29
798	798	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	1,89	2063,22 2063,22	0,00 0,00	3899,47 3899,47	0,00 0,00		2807,62 536,57	7 243,66
799	799	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,98	1076,45 1076,45	0,00 0,00	2131,36 2131,36	0,00 0,00		1534,58 293,28	3 959,22
800	800	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,62	6958,00		11271,96		22543,92	901,76	12 173,72
801	801	2101-0102-0101 РСНБ РК 2015	Глина	м3	0,36	1638,00		589,68		1179,36	47,18	636,86
802	802	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция опоры	м2	6,3	944,97 345,95	22,82 3,31	5953,31 2179,51	143,73 20,86	3630,06	2046,35 639,97	8 639,63
803	803	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	1,5	677,15 224,76	27,30 8,86	1015,72 337,13	40,95 13,28	637,63	252,30 101,44	1 369,46
804	804	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	1,8	4999,65 1444,86	216,84 76,47	8999,38 2600,75	390,32 137,66	6008,31	1971,65 877,68	11 848,71
805	805	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.	м	0,36	717,55 657,41	4,65 1,21	258,32 236,67	1,68 0,44	19,98	170,71 34,32	463,35
806	806	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,00036	605025,00		217,81		217,81	17,42	235,23
807	807	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Наплавленный металл ГОСТ 23118-2012	т	0,02808	643593,00		18072,09		18072,09	1445,77	19 517,86
			Итого по разделу 17: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№17					260444,38	25402,01	286036,37	39595,73	324 043,32
								37440,77	12632,02	0,00	24003,21	
			Раздел 18: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№18									
808	808	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Демонтаж	опора	0,6	6505,15 3530,26	2974,89 1540,00	3903,09 2118,16	1784,93 924,00		2433,73 506,95	6 843,77
809	809	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,54	738,00		398,52			31,88	430,40
810	810	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т·км	0,54	930,00		502,20			40,18	542,38
811	811	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка		0,54	506,00		273,24				295,10

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
				т							21,86	
812	812	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Демонтаж с помощью механизмов	км линии	0,01776	39002,96	18980,68	692,69	337,10		384,28	1 163,13
						20022,28	7024,66	355,60	124,76		86,16	
813	813	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,01039	738,00		7,67				8,28
											0,61	
814	814	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т*км	0,01039	930,00		9,66				10,43
											0,77	
815	815	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	0,01039	506,00		5,26				5,68
											0,42	
816	816	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	0,6	8822,86	3718,61	5293,72	2231,17	414,86	3042,16	9 002,75
						4412,83	1925,00	2647,69	1155,00		666,87	
817	817	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Стойки железобетонные, предварительно напряженные конические для опор воздушных линий электропередач напряжением 35 кВ - 750 кВ, марка СК 22.2-1.3 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	м3	1,1502	52358,00		60222,17		120444,34		65 039,94
											4817,77	
818	818	1133-0101-0116 РСНБ РК 2015	Ригели сборные железобетонные к фундаментам объемом до 0,2 м3. Установка	м3	0,12	41755,33	24232,20	5010,64	2907,86		2333,88	7 932,08
						17523,13	6788,12	2102,78	814,57		587,56	
819	819	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Ригель фундаментный для закрепления опор и железобетонных стоек АР5, размерами 3000 мм х 400 мм х 200 мм из тяжелого бетона класса В22,5 ГОСТ 13015-2003	м3	0,12	52358,00		6282,96		12565,92		6 785,60
											502,64	
820	820	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0084	234011,00		1965,69		1965,69		2 122,94
											157,25	
821	821	1133-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подножники неразъемные сборные железобетонные под промежуточные свободностоящие опоры объемом до 0,6 м3. Установка	м3	0,0102	16689,48	9149,19	170,23	93,32	13,19	71,06	260,59
						6247,38	2460,87	63,72	25,10		19,30	
822	822	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,0102	52358,00		534,05		1068,10		576,77
											42,72	
823	823	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ23	шт	0,6	22410,71		13446,43		13446,43		14 522,14
											1075,71	
824	824	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ23-01	шт	0,6	15475,89		9285,53		9285,53		10 028,37
											742,84	
825	825	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ24-01	шт	0,6	32684,82		19610,89		19610,89		21 179,76
											1568,87	
826	826	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ26	шт	7,2	22755,36		163838,59		163838,59		176 945,68
											13107,09	
827	827	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Хомут Х500	т	0,00198	643593,00		1274,31		1274,31		1 376,26
											101,95	
828	828	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Шпилька ША-1	т	0,00384	643593,00		2471,40		2471,40		2 669,11
											197,71	
829	829	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Круг д10 L=4000	т	0,002952	643593,00		1899,89		1899,89		2 051,88
											151,99	
830	830	2404-0102-0225 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые IF 27 ГОСТ 1232-93	шт.	1,8	1725,00		3105,00		3105,00		3 353,40
											248,40	
831	831	2404-0109-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	1,8	44,00		79,20		79,20		85,54
											6,34	

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
832	832	2404-0207-4703 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная ВС-95 ГОСТ Р 51177-2017	комплект	1,8	477,00		858,60		858,60		927,29
											68,69	
833	833	2404-0204-1304 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-3-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,8	625,00		1125,00		1125,00		1 215,00
											90,00	
834	834	2404-0206-0707 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-95Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10,8	717,00		7743,60		7743,60		8 363,09
											619,49	
835	835	2404-0106-0304 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стержневые полимерные ЛК 70/20-AIV ГОСТ 28856-90	шт.	3,6	5548,00		19972,80		19972,80		21 570,62
											1597,82	
836	836	2404-0203-0302 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6А ГОСТ Р 51177-98	шт.	3,6	1579,00		5684,40		5684,40		6 139,15
											454,75	
837	837	2404-0205-2128 РСНБ РК 2015	Разрядник искровой оцинкованный SDI10-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3,6	1123,00		4042,80		4042,80		4 366,22
											323,42	
838	838	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3,6	417,00		1501,20		1501,20		1 621,30
											120,10	
839	839	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	1,063188	1052,00		1118,47		1118,47		1 207,95
											89,48	
840	840	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,01176	132280,56	63268,93	1555,62	744,05	26,70	848,19	2 596,12
						66740,94	23415,53	784,87	275,37		192,31	
841	841	2306-1201-0804 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х95-35 ГОСТ 31946-2012	км	0,03528	618676,00		21826,89		21826,89		23 573,04
											1746,15	
842	842	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	3,78	2063,22	0,00	7798,95	0,00		5615,25	14 487,34
						2063,22	0,00	7798,95	0,00		1073,14	
843	843	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,216	1076,45	0,00	232,51	0,00		167,41	431,92
						1076,45	0,00	232,51	0,00		32,00	
844	844	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	0,096	6958,00		667,97		1335,94		721,41
											53,44	
845	845	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция опоры	м2	12,66	944,97	22,82	11963,33	288,85	7294,69	4112,19	17 361,56
						345,95	3,31	4379,78	41,93		1286,04	
846	846	2404-0207-3114 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные прокалывающие RPN 150 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,8	2247,00		4044,60		4044,60		4 368,17
											323,57	
			Итого по разделу 18: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№18					390419,77	8387,27	428059,03	19008,15	442 182,16
								20484,06	3360,73	0,00	32754,24	
			Раздел 19: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№19									
847	847	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Демонтаж	опора	0,9	6505,15	2974,89	5854,64	2677,40		3650,59	10 265,65
						3530,26	1540,00	3177,23	1386,00		760,42	
848	848	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,81	738,00		597,78			47,82	645,60
849	849	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т·км	0,81	930,00		753,30			60,26	813,56
850	850	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	0,81	506,00		409,86			32,79	442,65
851	851	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Демонтаж с помощью механизмов	км линии	0,03158	39002,96	18980,68	1231,71	599,41		683,31	2 068,22
						20022,28	7024,66	632,30	221,84		153,20	
852	852	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,018474	738,00		13,64			1,09	14,73

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
853	853	4101-0103-0217 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км	т·км	0,018474	930,00		17,18			1,37	18,55
854	854	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	0,018474	506,00		9,35			0,75	10,10
855	855	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	0,6	8822,86	3718,61	5293,72	2231,17	414,86	3042,16	9 002,75
						4412,83	1925,00	2647,69	1155,00		666,87	
856	856	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Стойки железобетонные, предварительно напряженные конические для опор воздушных линий электропередач напряжением 35 кВ - 750 кВ, марка СК 22.2-1.3 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	м3	1,1502	52358,00		60222,17		120444,34	4817,77	65 039,94
857	857	1133-0101-0116 РСНБ РК 2015	Ригели сборные железобетонные к фундаментам объемом до 0,2 м3. Установка	м3	0,12	41755,33	24232,20	5010,64	2907,86		2333,88	7 932,08
						17523,13	6788,12	2102,78	814,57		587,56	
858	858	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	прим.Ригель фундаментный для закрепления опор и железобетонных стоек АР5, размерами 3000 мм х 400 мм х 200 мм из тяжелого бетона класса В22,5 ГОСТ 13015-2003	м3	0,12	52358,00		6282,96		12565,92	502,64	6 785,60
859	859	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0084	234011,00		1965,69		1965,69	157,25	2 122,94
860	860	1133-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подножники неразъемные сборные железобетонные под промежуточные свободностоящие опоры объемом до 0,6 м3. Установка	м3	0,0102	16689,48	9149,19	170,23	93,32	13,19	71,06	260,59
						6247,38	2460,87	63,72	25,10		19,30	
861	861	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,0102	52358,00		534,05		1068,10	42,72	576,77
862	862	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ23	шт	0,6	22410,71		13446,43		13446,43	1075,71	14 522,14
863	863	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ23-01	шт	0,6	15475,89		9285,53		9285,53	742,84	10 028,37
864	864	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ24-01	шт	0,6	32684,82		19610,89		19610,89	1568,87	21 179,76
865	865	С Прайс лист ТОО Инвольт	Траверса ТМ26	шт	7,2	22755,36		163838,59		163838,59	13107,09	176 945,68
866	866	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Хомут Х500	т	0,00198	643593,00		1274,31		1274,31	101,95	1 376,26
867	867	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Шпилька ША-1	т	0,00384	643593,00		2471,40		2471,40	197,71	2 669,11
868	868	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Круг д10 L=4000	т	0,002952	643593,00		1899,89		1899,89	151,99	2 051,88
869	869	2404-0102-0225 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые IF 27 ГОСТ 1232-93	шт.	1,8	1725,00		3105,00		3105,00	248,40	3 353,40
870	870	2404-0109-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	1,8	44,00		79,20		79,20	6,34	85,54
871	871	2404-0207-4703 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная ВС-95 ГОСТ Р 51177-2017	комплект	1,8	477,00		858,60		858,60	68,69	927,29
872	872	2404-0204-1304 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-3-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,8	625,00		1125,00		1125,00	90,00	1 215,00
873	873	2404-0206-0707 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-95Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10,8	717,00		7743,60		7743,60	619,49	8 363,09

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
874	874	2404-0106-0304 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стержневые полимерные ЛК 70/20-ATV ГОСТ 28856-90	шт.	3,6	5548,00		19972,80		19972,80	1597,82	21 570,62
875	875	2404-0203-0302 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6А ГОСТ Р 51177-98	шт.	3,6	1579,00		5684,40		5684,40	454,75	6 139,15
876	876	2404-0205-2128 РСНБ РК 2015	Разрядник искровой оцинкованный SDI10-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3,6	1123,00		4042,80		4042,80	323,42	4 366,22
877	877	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3,6	417,00		1501,20		1501,20	120,10	1 621,30
878	878	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	1,063188	1052,00		1118,47		1118,47	89,48	1 207,95
879	879	1133-0204-0201 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,03158	132280,56	63268,93	4177,42	1998,03	71,71	2277,71	6 971,54
						66740,94	23415,53	2107,68	739,46		516,41	
880	880	2306-1201-0804 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х95-35 ГОСТ 31946-2012	км	0,09474	618676,00		58613,36		58613,36	4689,07	63 302,43
881	881	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	3,78	2063,22	0,00	7798,95	0,00		5615,25	14 487,34
						2063,22	0,00	7798,95	0,00		1073,14	
882	882	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,216	1076,45	0,00	232,51	0,00		167,41	431,92
						1076,45	0,00	232,51	0,00		32,00	
883	883	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	0,096	6958,00		667,97		1335,94	53,44	721,41
884	884	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция опоры	м2	12,66	944,97	22,82	11963,33	288,85	7294,69	4112,19	17 361,56
						345,95	3,31	4379,78	41,93		1286,04	
885	885	2404-0207-3114 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные прокалывающие RPN 150 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,8	2247,00		4044,60		4044,60	323,57	4 368,17
			Итого по разделу 19: ПЕРЕСЕЧЕНИЕ УСЛ.№19					432923,17	10796,04	464890,51	21953,56	491 266,86
								23142,64	4383,90	0,00	36390,13	
			ИТОГО по акту					15273559,59	389856,03	16224379,59	848053,96	17 411 342,65
			Временные здания и сооружения			1,04 %		919778,37	165353,10	0,00	1289729,10	
			Итого с временными					181078				17 592 420,61
			Зимние удорожания			1,44 %		253331				
			Итого с зимними удорожаниями									17 845 751,47
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		356915				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									18 202 666,50

№ 4-4 Электроснабжение светофорных объектов работы

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
			Раздел 1: МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									
1	1	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	22,8	180,94	170,64	4125,45	3890,52		919,38	5 448,41
						10,30	45,70	234,93	1041,98		403,58	
2	2	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	1,9	9008,73	187,32	17116,60	355,92	14293,51	2551,61	21 241,66
						1298,51	58,01	2467,17	110,21		1573,45	
3	3	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий		0,0475	182784,96	0,00	8682,28	0,00	80,38	6537,45	16 437,31

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
			канало-километр трубопровода			181092,80	0,00	8601,91	0,00		1217,58	
4	4	2301-0501-1610 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 - 110x12,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	47,5	2948,00		140030,00		140030,00	11202,40	151 232,40
5	5	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	5,4	1076,45	0,00	5812,81	0,00		4185,22	10 797,87
						1076,45	0,00	5812,81	0,00		799,84	
6	6	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	5,4	6839,00		36930,60		73861,20	2954,45	39 885,05
7	7	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	6,84	2063,22	0,00	14112,39	0,00		10160,92	26 215,17
						2063,22	0,00	14112,39	0,00		1941,86	
8	8	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	0,76	9008,73	187,32	6846,64	142,36	5717,40	1020,64	8 496,66
						1298,51	58,01	986,87	44,08		629,38	
9	9	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 63 мм. Укладка	км трубопровода	0,019	380837,17	98361,25	7235,90	1868,87	0,94	5868,84	14 153,12
						282426,20	29580,53	5366,10	562,03		1048,38	
10	10	2301-0501-1607 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 - 63x7,1 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	19	983,00		18677,00		18677,00	1494,16	20 171,16
11	11	1310-0405-0104 РСНБ РК 2015	Колодка клеммная соединительная. Установка.	шт.	60	1569,62	0,00	94177,20	0,00	17794,20	46593,63	152 032,49
						1273,05	0,00	76383,00	0,00		11261,66	
12	12	2306-1709-0202 РСНБ РК 2015	Колодка клеммная соединительная 1р, 11x5,3 мм2	шт.	60	1673,00		100380,00		100380,00	8030,40	108 410,40
13	13	1101-0205-0301 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	6,4	1580,90	0,00	10117,79	0,00		7284,81	18 794,81
						1580,90	0,00	10117,79	0,00		1392,21	
14	14	1134-0201-0504 РСНБ РК 2015	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство	колодец	2	44522,33	3477,31	89044,67	6954,62	60666,28	18405,55	116 046,23
						10711,88	1397,03	21423,76	2794,06		8596,01	
15	15	2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	9006,00		18012,00		36024,00	1440,96	19 452,96
16	16	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	9312,00		18624,00		37248,00	1489,92	20 113,92
17	17	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	2	2314,83	228,54	4629,67	457,08	466,60	3898,61	9 210,54
						1852,99	116,00	3705,99	232,00		682,26	
18	18	2303-0101-1012 РСНБ РК 2015	Люк смотрового колодца легкий из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, диаметр нижней крышки 605 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013	комплект	2	37314,00		74628,00		74628,00	5970,24	80 598,24
19	19	1107-0101-0105 РСНБ РК 2015	Фундаменты под колонны, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м	шт. сборных конструкций	4	4167,99	2391,05	16671,96	9564,18		12845,96	31 879,35
						1776,95	944,66	7107,78	3778,62		2361,43	
20	20	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	3,4	52358,00		178017,20		356034,40	14241,38	192 258,58
21	21	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015	Стойки светофорные. Монтаж	т конструкций	0,4484	30120,39	13402,97	13505,98	6009,89	996,82	5721,26	20 765,42
						14494,37	3997,34	6499,27	1792,41		1538,18	
22	22	2106-0801-0102 РСНБ РК 2015	Стойка консольная светофорная Sal-Syg 7	т	0,0902	473557,00		42714,84		42714,84	3417,18	46 132,02
23	23	СТССЦ	Надбавка за горячее цинкование	т	0,0902	94412,00		8515,96		8515,96	681,27	9 197,23
24	24	2106-0801-0102 РСНБ РК 2015	Стойка консольная светофорная Sal-Syg 4	т	0,2388	473557,00		113085,41		113085,41	9046,83	122 132,24
25	25	СТССЦ	Надбавка за горячее цинкование	т	0,2388	94412,00		22545,58		22545,58	1803,64	24 349,22

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
26	26	2106-0801-0102 РСНБ РК 2015	Стойка консольная светофорная Sal-Syg 5	т	0,1194	473557,00		56542,70		56542,70		61 066,11
27	27	СТССЦ	Надбавка за горячее цинкование	т	0,1194	94412,00		11272,80		11272,80	4523,41	12 174,62
28	28	2113-0809-0701 РСНБ РК 2015	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м	шт.	3	484,00		1452,00		1452,00	901,82	1 568,16
29	29	С ПРАЙС ЛИСТ ТОО"СМЕУ-АСТАНА"	Крепление для сфетофора с хомутом	ШТ	2	3593,75		7187,50		7187,50	116,16	7 762,50
30	30	2113-0809-0701 РСНБ РК 2015	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м	шт.	8	484,00		3872,00		3872,00	575,00	4 181,76
31	31	1308-0202-1711 РСНБ РК 2015	Сигнализация автоматическая безопасности движения со светофорами трехочковыми. Монтаж оборудования	шт.	5	128695,27	39810,67	643476,33	199053,33	147424,00	309,76	983 599,46
						59399,80	14840,17	296999,00	74200,88		267263,91	
32	32	5111-0201-0105 РСНБ РК 2015	Светофор транспортный трехсекционный Т.1.2, диаметры сигналов 300 мм со встроенным индикатором оставшегося времени СТ РК 1412-2017	шт.	5	142308,00		711540,00		711540,00	72859,22	711 540,00
33	33	1308-0202-1710 РСНБ РК 2015	Сигнализация автоматическая безопасности движения со светофорами двухочковыми. Монтаж оборудования	шт.	4	94505,78	24538,78	378023,12	98155,13	61533,60	183566,54	606 516,84
						54583,60	9154,78	218334,40	36619,13		44927,18	
34	34	5111-0201-0202 РСНБ РК 2015	Светофор пешеходный двухсекционный П.1.1 со встроенным индикатором оставшегося времени или с анимацией, диаметры сигналов 200 мм СТ РК 1412-2017	шт.	4	65462,00		261848,00		261848,00		261 848,00
35	35	1310-0301-0101 РСНБ РК 2015	Стойка, полустойка, каркас стойки или шкаф, масса до 100 кг. Монтаж оборудования	шт.	1	14730,91	1971,78	14730,91	1971,78	1663,93	7131,98	23 611,92
						11095,20	596,57	11095,20	596,58		1749,03	
36	36	5111-0201-0502 РСНБ РК 2015	Контроллер дорожный микропроцессорный для питания светофоров с номинальным напряжением питания 220 В	шт.	1	417468,00		417468,00		417468,00		417 468,00
37	37	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	0,5	4999,65	216,84	2499,82	108,43	1668,97	547,68	3 291,30
						1444,86	76,47	722,43	38,24		243,80	
38	38	1311-0401-0703 РСНБ РК 2015	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 20 кг. Монтаж оборудования	шт.	1	4308,80	65,30	4308,80	65,30		3207,48	8 117,58
						4243,50	33,14	4243,50	33,14		601,30	
39	39	1308-0201-0810 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	10	533,88	212,97	5338,81	2129,69	723,40	2279,56	8 227,84
						248,57	68,03	2485,72	680,34		609,47	
40	40	2306-0217-0603 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВБбШв 19х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,01	1305011,00		13050,11		13050,11	1044,01	14 094,12
41	41	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	67,5	384,03	173,02	25922,19	11678,68	3057,75	10838,75	39 701,82
						165,72	57,30	11185,76	3868,05		2940,88	
42	42	2306-0217-0603 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВБбШв 19х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,0675	1305011,00		88088,24		88088,24	7047,06	95 135,30
43	43	1308-0201-0810 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	7,5	533,88	212,97	4004,10	1597,27	542,55	1709,67	6 170,87
						248,57	68,03	1864,30	510,26		457,10	
44	44	2306-0217-0403 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВБбШв 10х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,0075	753207,00		5649,05		5649,05	451,92	6 100,97
45	45	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	35	384,03	173,02	13441,14	6055,61	1585,50	5620,09	20 586,13
						165,72	57,30	5800,02	2005,65		1524,90	
46	46	2306-0217-0403 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВБбШв 10х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,035	753207,00		26362,24		26362,24	2108,98	28 471,22
47	47	1308-0201-0810 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	125	533,88	212,97	66735,12	26621,06	9042,50	28494,58	102 848,08
						248,57	68,03	31071,56	8504,25		7618,38	

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
48	48	2306-0201-0303 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 7х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,125	433651,00		54206,38		54206,38		58 542,89
											4336,51	
49	49	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	144447,50	197,60	72223,75	98,80	67756,21	4302,07	82 647,88
						8737,47	42,26	4368,73	21,13		6122,06	
50	50	1134-0101-0601 РСНБ РК 2015	Установка мачты для антены	т металлоконструкций антенны	0,0131	125833,53	59761,47	1648,42	782,88	386,20	602,33	2 430,81
						36591,32	23908,03	479,34	313,20		180,06	
51	51	2308-0101-0201 РСНБ РК 2015	Мачта составная модели M30D2 высотой 3 м, длина колен 1500 мм	шт.	0,5	14094,00		7047,00		7047,00		7 610,76
											563,76	
52	52	1310-0601-0102 РСНБ РК 2015	Антенна Г-образная. Монтаж оборудования	шт.	0,5	59503,56	0,00	29751,78	0,00	15222,91	8862,61	41 703,54
						29057,74	0,00	14528,87	0,00		3089,15	
53	53	С ПРАЙС ЛИСТ ИП"AVS"	Антенна направленная GSM/3G iskra	ШТ	0,5	11530,36		5765,18		5765,18		6 226,39
											461,21	
54	54	1310-0701-0303 РСНБ РК 2015	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	0,5	9061,92	1,79	4530,96	0,90	65,19	2723,57	7 834,89
						8929,75	0,00	4464,88	0,00		580,36	
55	55	2308-0505-0511 РСНБ РК 2015	Источники бесперебойного питания	шт.	0,5	23446,00		11723,00		11723,00		12 660,84
											937,84	
56	56	1310-0905-0502 РСНБ РК 2015	Элемент сетевой(мультиплексор, регенератор). Программирование и отладка его работы	сетевой элемент	0,5	57051,50	0,00	28525,75	0,00		17400,70	49 600,56
						57051,50	0,00	28525,75	0,00		3674,11	
57	57	С ПРАЙС ЛИСТ ТОО"СМЕУ-АСТАНА"	Программное обеспечение SWARCO MIZAR	ШТ	0,5	924154,46		462077,23		462077,23		499 043,41
											36966,18	
58	58	С ПРАЙС ЛИСТ ТОО"СМЕУ-АСТАНА"	Программное обеспечение SPOT	ШТ	0,5	577307,14		288653,57		288653,57		311 745,85
											23092,28	
			Итого по разделу 1: МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ					4793205,93	377562,26	2477382,23	670545,40	5 789 582,88
								798989,23	137746,24	1390856,00	325831,55	
			Раздел 2: ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ									
59	59	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	19,26	180,94	170,64	3484,92	3286,46		776,64	4 602,48
						10,30	45,70	198,46	880,20		340,92	
60	60	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	4,28	9008,73	187,32	38557,38	801,74	32198,01	5747,84	47 849,63
						1298,51	58,01	5557,62	248,26		3544,41	
61	61	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,004	182784,96	0,00	731,14	0,00	6,77	550,52	1 384,20
						181092,80	0,00	724,37	0,00		102,54	
62	62	2301-0501-1610 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 - 110x12,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	4	2948,00		11792,00		11792,00		12 735,36
											943,36	
63	63	1308-0201-0601 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по дну канала без креплений	м кабеля	50,5	261,33	114,69	13197,09	5791,82	2384,10	5048,20	19 704,91
						99,43	39,41	5021,16	1990,23		1459,62	
64	64	2306-0137-0704 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,0505	456584,00		23057,49		23057,49		24 902,09
											1844,60	
65	65	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	4	384,03	173,02	1536,13	692,07	181,20	642,29	2 352,70
						165,72	57,30	662,86	229,22		174,28	
66	66	2306-0137-0704 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,004	456584,00		1826,34		1826,34		1 972,44
											146,10	
67	67	1308-0201-0810 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	5	533,88	212,97	2669,40	1064,84	361,70	1139,78	4 113,92
						248,57	68,03	1242,86	340,17		304,74	
68	68	2306-0137-0704 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,005	456584,00		2282,92		2282,92		2 465,56
											182,64	

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
69	69	1308-0401-0101 РСНБ РК 2015	Муфта соединительная для кабеля. Монтаж	шт.	0,5	25966,41 13257,20	0,00 0,00	12983,20 6628,60	0,00 0,00	6354,60	4772,59 1420,46	19 176,25
70	70	2306-1703-5104 РСНБ РК 2015	Муфты соединительные типа POLJ-12/3x240-400-T для экранированных 3-х жильных кабелей с пластмассовой изоляцией, со стальной ленточной броней, с болтовыми соединителями со срывными головками на напряжение 10 кВ ГОСТ 13781.0-86	шт.	0,5	293810,00		146905,00		146905,00	11752,40	158 657,40
			Итого по разделу 2: ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ					259023,01	11636,94	227350,13	18677,86	299 916,94
								20035,93	3688,08	0,00	22216,07	
			Раздел 3: МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									
71	71	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	20,4	180,94 10,30	170,64 45,70	3691,20 210,20	3481,00 932,30		822,60 361,10	4 874,90
72	72	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	1,7	9008,73 1298,51	187,32 58,01	15314,85 2207,47	318,45 98,61	12788,93	2283,02 1407,83	19 005,70
73	73	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,0425	182784,96 181092,80	0,00 0,00	7768,36 7696,44	0,00 0,00	71,92	5849,30 1089,41	14 707,07
74	74	2301-0501-1610 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 - 110x12,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	42,5	2948,00		125290,00		125290,00	10023,20	135 313,20
75	75	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	5,4	1076,45 1076,45	0,00 0,00	5812,81 5812,81	0,00 0,00		4185,22 799,84	10 797,87
76	76	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	5,4	6839,00		36930,60		73861,20	2954,45	39 885,05
77	77	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	4,5	2063,22 2063,22	0,00 0,00	9284,46 9284,46	0,00 0,00		6684,81 1277,54	17 246,81
78	78	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	0,5	9008,73 1298,51	187,32 58,01	4504,36 649,26	93,67 29,01	3761,45	671,48 414,06	5 589,90
79	79	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 63 мм. Укладка	км трубопровода	0,0125	380837,17 282426,20	98361,25 29580,53	4760,46 3530,32	1229,52 369,76	0,62	3861,08 689,72	9 311,26
80	80	2301-0501-1607 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 - 63x7,1 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	12,5	983,00		12287,50		12287,50	983,00	13 270,50
81	81	1310-0405-0104 РСНБ РК 2015	Колодка клеммная соединительная. Установка.	шт.	60	1569,62 1273,05	0,00 0,00	94177,20 76383,00	0,00 0,00	17794,20	46593,63 11261,66	152 032,49
82	82	2306-1709-0202 РСНБ РК 2015	Колодка клеммная соединительная 1р, 11x5,3 мм2	шт.	60	1673,00		100380,00		100380,00	8030,40	108 410,40
83	83	1101-0205-0301 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	6,4	1580,90 1580,90	0,00 0,00	10117,79 10117,79	0,00 0,00		7284,81 1392,21	18 794,81
84	84	1134-0201-0504 РСНБ РК 2015	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство	колодец	2	44522,33 10711,88	3477,31 1397,03	89044,67 21423,76	6954,62 2794,06	60666,28	18405,55 8596,01	116 046,23
85	85	2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	9006,00		18012,00		36024,00	1440,96	19 452,96
86	86	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	9312,00		18624,00		37248,00	1489,92	20 113,92
87	87	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	2	2314,83 1852,99	228,54 116,00	4629,67 3705,99	457,08 232,00	466,60	3898,61 682,26	9 210,54
88	88	2303-0101-1012 РСНБ РК 2015	Люк смотрового колодца легкий из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, диаметр нижней крышки 605 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013	комплект	2	37314,00		74628,00		74628,00	5970,24	80 598,24

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
89	89	1107-0101-0105 РСНБ РК 2015	Фундаменты под колонны, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м	шт. сборных конструкций	4	4167,99 1776,95	2391,05 944,66	16671,96 7107,78	9564,18 3778,62		12845,96 2361,43	31 879,35
90	90	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	3,4	52358,00		178017,20		356034,40	14241,38	192 258,58
91	91	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015	Стойки светофорные. Монтаж	т конструкций	0,4484	30120,39 14494,37	13402,97 3997,34	13505,98 6499,27	6009,89 1792,41	996,82	5721,26 1538,18	20 765,42
92	92	2106-0801-0102 РСНБ РК 2015	Стойка консольная светофорная Sal-Syg 7	т	0,0902	473557,00		42714,84		42714,84	3417,18	46 132,02
93	93	СТССЦ	Надбавка за горячее цинкование	т	0,0902	94412,00		8515,96		8515,96	681,27	9 197,23
94	94	2106-0801-0102 РСНБ РК 2015	Стойка консольная светофорная Sal-Syg 4	т	0,2388	473557,00		113085,41		113085,41	9046,83	122 132,24
95	95	СТССЦ	Надбавка за горячее цинкование	т	0,2388	94412,00		22545,58		22545,58	1803,64	24 349,22
96	96	2106-0801-0102 РСНБ РК 2015	Стойка консольная светофорная Sal-Syg 5	т	0,1194	473557,00		56542,70		56542,70	4523,41	61 066,11
97	97	СТССЦ	Надбавка за горячее цинкование	т	0,1194	94412,00		11272,80		11272,80	901,82	12 174,62
98	98	2113-0809-0701 РСНБ РК 2015	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м	шт.	3	484,00		1452,00		1452,00	116,16	1 568,16
99	99	С ПРАЙС ЛИСТ ТОО"СМЕУ-АСТАНА"	Крепление для сфетофора с хомутом	ШТ	2	3593,75		7187,50		7187,50	575,00	7 762,50
100	100	2113-0809-0701 РСНБ РК 2015	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м	шт.	8	484,00		3872,00		3872,00	309,76	4 181,76
101	101	1308-0202-1711 РСНБ РК 2015	Сигнализация автоматическая безопасности движения со светофорами трехочковыми. Монтаж оборудования	шт.	5	128695,27 59399,80	39810,67 14840,17	643476,33 296999,00	199053,33 74200,88	147424,00	267263,91 72859,22	983 599,46
102	102	5111-0201-0105 РСНБ РК 2015	Светофор транспортный трехсекционный 1.1.2, диаметры сигналов 300 мм со встроенным индикатором оставшегося времени СТ РК 1412-2017	шт.	5	142308,00		711540,00		711540,00		711 540,00
103	103	1308-0202-1710 РСНБ РК 2015	Сигнализация автоматическая безопасности движения со светофорами двухочковыми. Монтаж оборудования	шт.	4	94505,78 54583,60	24538,78 9154,78	378023,12 218334,40	98155,13 36619,13	61533,60	183566,54 44927,18	606 516,84
104	104	5111-0201-0202 РСНБ РК 2015	Светофор пешеходный двухсекционный П.1.1 со встроенным индикатором оставшегося времени или с анимацией, диаметры сигналов 200 мм СТ РК 1412-2017	шт.	4	65462,00		261848,00		261848,00		261 848,00
105	105	1310-0301-0101 РСНБ РК 2015	Стойка, полустойка, каркас стойки или шкаф, масса до 100 кг. Монтаж оборудования	шт.	1	14730,91 11095,20	1971,78 596,57	14730,91 11095,20	1971,78 596,58	1663,93	7131,98 1749,03	23 611,92
106	106	5111-0201-0502 РСНБ РК 2015	Контроллер дорожный микропроцессорный для питания светофоров с номинальным напряжением питания 220 В	шт.	1	417468,00		417468,00		417468,00		417 468,00
107	107	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	0,5	4999,65 1444,86	216,84 76,47	2499,82 722,43	108,43 38,24	1668,97	547,68 243,80	3 291,30
108	108	1311-0401-0703 РСНБ РК 2015	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 20 кг. Монтаж оборудования	шт.	1	4308,80 4243,50	65,30 33,14	4308,80 4243,50	65,30 33,14		3207,48 601,30	8 117,58
109	109	1308-0201-0810 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	10	533,88 248,57	212,97 68,03	5338,81 2485,72	2129,69 680,34	723,40	2279,56 609,47	8 227,84
110	110	2306-0217-0603 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВБбШв 19х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,01	1305011,00		13050,11		13050,11	1044,01	14 094,12
111	111	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах		52,5	384,03	173,02	20161,70	9083,41	2378,25	8430,14	30 879,18

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
				м кабеля		165,72	57,30	8700,03	3008,48		2287,34	
112	112	2306-0217-0603 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВБбШв 19х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,0525	1305011,00		68513,07		68513,07		73 994,11
											5481,04	
113	113	1308-0201-0810 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	7,5	533,88	212,97	4004,10	1597,27	542,55	1709,67	6 170,87
						248,57	68,03	1864,30	510,26		457,10	
114	114	2306-0217-0403 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВБбШв 10х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,0075	753207,00		5649,05		5649,05		6 100,97
											451,92	
115	115	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	16,5	384,03	173,02	6336,53	2854,79	747,45	2649,47	9 704,88
						165,72	57,30	2734,30	945,52		718,88	
116	116	2306-0217-0403 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВБбШв 10х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,0165	753207,00		12427,92		12427,92		13 422,16
											994,24	
117	117	1308-0201-0810 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	125	533,88	212,97	66735,12	26621,06	9042,50	28494,58	102 848,08
						248,57	68,03	31071,56	8504,25		7618,38	
118	118	2306-0201-0303 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 7х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,125	433651,00		54206,38		54206,38		58 542,89
											4336,51	
119	119	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	0,5	144447,50	197,60	72223,75	98,80	67756,21	4302,07	82 647,88
						8737,47	42,26	4368,73	21,13		6122,06	
120	120	1134-0101-0601 РСНБ РК 2015	Установка мачты для антены	т металлоконструкций антенны	0,0131	125833,53	59761,47	1648,42	782,88	386,20	602,33	2 430,81
						36591,32	23908,03	479,34	313,20		180,06	
121	121	2308-0101-0201 РСНБ РК 2015	Мачта составная модели М30D2 высотой 3 м, длина колен 1500 мм	шт.	0,5	14094,00		7047,00		7047,00		7 610,76
											563,76	
122	122	1310-0601-0102 РСНБ РК 2015	Антенна Г-образная. Монтаж оборудования	шт.	0,5	59503,56	0,00	29751,78	0,00	15222,91	8862,61	41 703,54
						29057,74	0,00	14528,87	0,00		3089,15	
123	123	С ПРАЙС ЛИСТ ИП"AVS"	Антенна направленная GSM/3G iskra	ШТ	0,5	11530,36		5765,18		5765,18		6 226,39
											461,21	
124	124	1310-0701-0303 РСНБ РК 2015	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	0,5	9061,92	1,79	4530,96	0,90	65,19	2723,57	7 834,89
						8929,75	0,00	4464,88	0,00		580,36	
125	125	2308-0505-0511 РСНБ РК 2015	Источники бесперебойного питания	шт.	0,5	23446,00		11723,00		11723,00		12 660,84
											937,84	
126	126	1310-0905-0502 РСНБ РК 2015	Элемент сетевой(мультиплексор, регенератор). Программирование и отладка его работы	сетевой элемент	0,5	57051,50	0,00	28525,75	0,00		17400,70	49 600,56
						57051,50	0,00	28525,75	0,00		3674,11	
127	127	С ПРАЙС ЛИСТ ТОО"СМЕУ-АСТАНА"	Программное обеспечение SWARCO MIZAR	ШТ	0,5	924154,46		462077,23		462077,23		499 043,41
											36966,18	
128	128	С ПРАЙС ЛИСТ ТОО"СМЕУ-АСТАНА"	Программное обеспечение SPOT	ШТ	0,5	577307,14		288653,57		288653,57		311 745,85
											23092,28	
			Итого по разделу 3: МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ					4712906,27	370631,15	2417756,38	658279,62	5 689 612,19
								785246,56	135497,92	1390856,00	318426,30	
			Раздел 4: ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ									
129	129	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	18,9	180,94	170,64	3419,78	3225,04		762,12	4 516,45
						10,30	45,70	194,74	863,75		334,55	
130	130	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	4,2	9008,73	187,32	37836,68	786,75	31596,18	5640,40	46 955,24
						1298,51	58,01	5453,74	243,62		3478,16	
131	131	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,004	182784,96	0,00	731,14	0,00	6,77	550,52	1 384,20
						181092,80	0,00	724,37	0,00		102,54	

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
132	132	2301-0501-1610 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 9 - 110х12,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	4	2948,00		11792,00		11792,00	943,36	12 735,36
133	133	1308-0201-0601 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по дну канала без креплений	м кабеля	49,5	261,33 99,43	114,69 39,41	12935,76 4921,73	5677,13 1950,82	2336,89	4948,24 1430,72	19 314,72
134	134	2306-0137-0704 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,0495	456584,00		22600,91		22600,91	1808,08	24 408,99
135	135	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	4	384,03 165,72	173,02 57,30	1536,13 662,86	692,07 229,22	181,20	642,29 174,28	2 352,70
136	136	2306-0137-0704 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,004	456584,00		1826,34		1826,34	146,10	1 972,44
137	137	1308-0201-0810 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	5	533,88 248,57	212,97 68,03	2669,40 1242,86	1064,84 340,17	361,70	1139,78 304,74	4 113,92
138	138	2306-0137-0704 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,005	456584,00		2282,92		2282,92	182,64	2 465,56
139	139	1308-0401-0101 РСНБ РК 2015	Муфта соединительная для кабеля. Монтаж	шт.	0,5	25966,41 13257,20	0,00 0,00	12983,20 6628,60	0,00 0,00	6354,60	4772,59 1420,46	19 176,25
140	140	2306-1703-5104 РСНБ РК 2015	Муфты соединительные типа POLJ-12/3x240-400-T для экранированных 3-х жильных кабелей с пластмассовой изоляцией, со стальной ленточной броней, с болтовыми соединителями со срывными головками на напряжение 10 кВ ГОСТ 13781.0-86	шт.	0,5	293810,00		146905,00		146905,00	11752,40	158 657,40
			Итого по разделу 4: ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ					257519,26 19828,90	11445,84 3627,58	226244,51 0,00	18455,94 22078,03	298 053,23
			ИТОГО по акту					10022654,47 1624100,62	771276,18 280559,82	5348733,25 2781712,00	1365958,82 688551,95	12 077 165,24
			В том числе:									
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							2781712,00		
			Стоимость без оборудования									9 295 453,24
			Временные здания и сооружения			1,04 %		96673				
			Итого с временными									9 392 125,95
			Зимние удорожания			1,44 %		135247				
			Итого с зимними удорожаниями									9 527 372,57
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		190547				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									9 717 920,02

№ 6-2 Подземный газопровод среднего и высокого давления работы

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
			Раздел 1: Подготовительные работы									
1	1	1101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет	м3 грунта	198,61	200,08 8,41	191,67 62,38	39737,29 1669,62	38067,68 12388,50		10121,84 3988,73	53 847,86
2	2	1127-0302-0401 РСНБ РК 2015	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 5 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 350-1000 мм	м2 покрытия	116,3	109,08 3,54	105,47 11,96	12685,83 411,94	12265,76 1390,95	8,14	1947,12 1170,64	15 803,59
3	3	4102-0102-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	13,956	435,00		6070,86			485,67	6 556,53

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
4	4	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами		31,5	2063,22	0,00	64991,27	0,00		46793,71	120 727,78
				м3 грунта		2063,22	0,00	64991,27	0,00		8942,80	
5	5	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2		185,715	41,35	41,35	7680,06	7680,06		2134,36	10 599,57
				м3 грунта		0,00	15,96	0,00	2964,38		785,15	
6	6	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		38,35	194,99	90,05	7478,02	3453,23		4099,10	12 503,29
				м3 уплотненного грунта		104,95	43,50	4024,80	1668,40		926,17	
7	7	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Присыпка трубы песком. Устройство		25,715	9008,73	187,32	231659,61	4817,02	193451,38	34534,00	287 489,10
				м3 основания		1298,51	58,01	33391,21	1491,62		21295,49	
8	8	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подсыпка трубы песком. Устройство		12,86	9008,73	187,32	115852,32	2408,99	96744,49	17270,36	143 772,50
				м3 основания		1298,51	58,01	16698,85	745,96		10649,82	
9	9	1101-0203-0105 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2		70,42	170,59	0,00	12013,02	0,00		8649,38	22 315,39
				м2 спланированной площади		170,59	0,00	12013,02	0,00		1652,99	
			Итого по разделу 1: Подготовительные работы					498168,28	68692,73	290204,01	125549,87	673 615,61
								133200,71	20649,81	0,00	49897,46	
			Раздел 2: Устройство Трубопроводов									
10	10	1122-0501-0107 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 225 мм. Укладка		0,01955	754606,81	257566,43	14752,56	5035,42	746,44	10437,82	27 205,61
				км трубопровода		458859,20	80437,73	8970,69	1572,56		2015,23	
11	11	2301-0502-0820 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 225x20,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		19,55	10034,00		196164,70		196164,70		211 857,87
				м							15693,17	
12	12	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка		0,12655	436472,04	124573,40	55235,54	15764,76	734,68	43099,10	106 201,41
				км трубопровода		306093,20	37916,59	38736,10	4798,34		7866,77	
13	13	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		126,55	2409,00		304858,95		304858,95		329 247,67
				м							24388,72	
14	14	1122-0501-0107 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка		0,07305	754606,81	257566,43	55124,03	18815,23	2789,14	39001,68	101 655,77
				км трубопровода		458859,20	80437,73	33519,66	5875,98		7530,06	
15	15	2301-0502-0917 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 9 - 250x27,9 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		73,05	15299,00		1117591,95		1117591,95		1 206 999,30
				м							89407,35	
16	16	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 32 мм. Укладка		0,0756	361567,11	86986,55	27334,47	6576,19	122,56	22391,18	53 703,70
				км трубопровода		272959,40	26212,02	20635,73	1981,63		3978,05	
17	17	2301-0502-0602 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 32x2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		75,6	154,00		11642,40		11642,40		12 573,79
				м							931,39	
18	18	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 140 мм. Укладка		0,0246	574583,16	176368,32	14134,74	4338,66	376,76	10646,77	26 764,03
				км трубопровода		382899,40	54267,88	9419,32	1334,99		1982,52	
19	19	2301-0502-0610 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 140x8,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		24,6	2610,00		64206,00		64206,00		69 342,48
				м							5136,48	
20	20	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 280 мм. Укладка		0,01635	817292,35	288265,97	13362,73	4713,15	893,77	9143,69	24 306,94
				км трубопровода		474361,20	90535,04	7755,80	1480,25		1800,52	
21	21	2301-0502-0616 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 280x16,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		16,35	10456,00		170955,60		170955,60		184 632,05
				м							13676,45	
22	22	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка		26	1707,61	1076,78	44397,91	27996,27		24327,88	74 223,85
				шт.		630,83	314,31	16401,64	8171,97		5498,06	
23	23	2302-0302-2616 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 225, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		2	15147,00		30294,00		30294,00		32 717,52
				шт.							2423,52	
24	24	2302-0302-2610 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		24	2173,00		52152,00		52152,00		56 324,16
				шт.							4172,16	
25	25	1339-0201-0516 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 225 мм, толщина стенки до 24 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное		1,5	4064,12	105,57	6096,18	158,35	197,02	3501,89	10 365,91

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
				стык		3827,20	0,00	5740,80	0,00		767,84	
26	26	1339-0201-0508 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 110 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	10,5	1442,20	43,40	15143,11	455,71	622,44	8579,62	25 620,55
						1339,52	0,00	14064,96	0,00		1897,82	
27	27	1339-0201-0517 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 250 мм, толщина стенки до 40 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	6	4075,85	117,30	24455,10	703,80	788,10	14007,55	41 539,66
						3827,20	0,00	22963,20	0,00		3077,01	
28	28	1125-0127-0101 РСНБ РК 2015	Трубопровод. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа	км трубопровода	0,21915	1301316,28	1036371,65	285183,46	227120,85	626,69	103519,80	419 799,52
						262085,00	257002,49	57435,93	56322,10		31096,26	
29	29	2113-0809-1303 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная "Осторожно газ!"	м	319,35	50,00		15967,50		15967,50		17 244,90
											1277,40	
30	30	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	32	1707,61	1076,78	54643,58	34456,94		29942,00	91 352,42
						630,83	314,31	20186,64	10057,81		6766,84	
31	31	2301-0502-0820 РСНБ РК 2015	прим.Фитинг PE 100 ГАЗ SDR 11 - 225x20,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	0,4	10034,00		4013,60		4013,60		4 334,69
											321,09	
32	32	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	прим.Фитинг PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	4,8	2409,00		11563,20		11563,20		12 488,25
											925,05	
33	33	2301-0502-0917 РСНБ РК 2015	прим.Фитинг PE 100 ГАЗ SDR 9 - 250x27,9 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1,2	15299,00		18358,80		18358,80		19 827,50
											1468,70	
34	34	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени,муфты, патрубки, переходы. Установка	шт.	64	1707,61	1076,78	109287,17	68913,89		59884,00	182 704,86
						630,83	314,31	40373,28	20115,62		13533,69	
35	35	2302-0304-2616 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 225, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	8770,00		35080,00		35080,00		37 886,40
											2806,40	
36	36	2302-0304-2610 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	48	2176,00		104448,00		104448,00		112 803,84
											8355,84	
37	37	2302-0304-2617 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 250, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	12	17476,00		209712,00		209712,00		226 488,96
											16776,96	
			Итого по разделу 2: Устройство Трубопроводов					3066159,28	415049,23	2354906,30	378482,98	3 720 213,61
								296203,75	111711,25	0,00	275571,35	
			Раздел 3: Устройство футляров									
38	38	1122-0501-0109 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 315 мм. Укладка	км трубопровода	0,0526	1064104,88	359204,28	55971,92	18894,14	3401,53	39212,60	102 799,28
						640232,60	112784,27	33676,24	5932,45		7614,76	
39	39	2301-0502-0823 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 315x28,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	52,6	19600,00		1030960,00		1030960,00		1 113 436,80
											82476,80	
40	40	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 160 мм. Укладка	км трубопровода	0,09235	574583,16	176368,32	53062,75	16287,62	1414,38	39968,68	100 473,95
						382899,40	54267,88	35360,76	5011,64		7442,52	
41	41	2301-0502-0817 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	92,35	5080,00		469138,00		469138,00		506 669,04
											37531,04	
42	42	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	40	8840,43	2523,73	353617,14	100949,30	76716,00	212727,36	611 652,06
						4398,80	973,11	175951,84	38924,28		45307,56	
43	43	4102-0102-0210 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	82,845	330,00		27338,85				29 525,96
											2187,11	
44	44	1127-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отмостка вокруг ковера из асфальтобетона, толщиной 5 см. Устройство	м2 покрытия полосы	96	3316,96	276,14	318427,78	26509,24	279893,76	21894,57	367 548,14
						125,26	85,92	12024,77	8247,98		27225,79	
45	45	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015	Концы футляра. Заделка битумом и прядью	футляр	16	13529,76	1451,73	216476,11	23227,61	117936,80	75075,38	314 875,61
						4706,98	32,63	75311,70	522,01		23324,12	
46	46	2110-0502-1101 РСНБ РК 2015	прим.Жгут пароизоловый, диаметр 40 мм		64	122,00		7808,00		7808,00		8 432,64

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
				м							624,64	
			Итого по разделу 3: Устройство футляров					2532800,55	185867,91	1987268,47	388878,59	3 155 413,48
								332325,31	58638,36	0,00	233734,34	
			Раздел 4: Устройство информационной таблички									
47	47	1125-0129-0501 РСНБ РК 2015	Установка опознавательного знака		21,5	3104,39	0,00	66744,43	0,00	19972,64	42562,32	118 051,29
				знак		2175,43	0,00	46771,79	0,00		8744,54	
48	48	2401-0201-0401 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние индивидуального проектирования со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002		0,602	20839,00		12545,08		12545,08		13 548,68
				м2							1003,60	
49	49	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80		39,775	1040,00		41366,00		41366,00		44 675,28
				м							3309,28	
50	50	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Омоноличивание стоек раствором готовым кладочным тяжелым цементной марки М150		1,075	36123,17	1283,09	38832,41	1379,32	35769,13	1826,30	43 911,41
				м3		1566,47	300,44	1683,96	322,97		3252,70	
51	51	2103-0101-0103 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012		0,0215	47141,00		1013,53		2027,06		1 094,61
				1000 шт.							81,08	
			Итого по разделу 4: Устройство информационной таблички					160501,45	1379,32	111679,91	44388,62	221 281,27
								48455,75	322,97	0,00	16391,20	
			Раздел 5: Устройство врезки и обрезки трубопроводов									
52	52	1124-0202-0107 РСНБ РК 2015	Газопроводы врезаемые диаметром до 250 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления		1	43705,58	5677,15	43705,58	5677,15	10346,21	27405,40	76 799,86
				врезка		27682,22	0,00	27682,22	0,00		5688,88	
53	53	2101-0102-0201 РСНБ РК 2015	Глина огнеупорная порошкообразная ГОСТ 3226-93		0,0082	51870,00		425,33		850,66		459,35
				т							34,02	
54	54	1124-0202-0104 РСНБ РК 2015	Газопроводы врезаемые диаметром до 110 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления		12	18216,78	2689,76	218601,33	32277,10	34800,24	150008,76	398 098,90
				врезка		12627,00	0,00	151524,00	0,00		29488,81	
55	55	2101-0102-0201 РСНБ РК 2015	Глина огнеупорная порошкообразная ГОСТ 3226-93		0,0444	51870,00		2303,03		4606,06		2 487,27
				т							184,24	
56	56	1124-0202-0108 РСНБ РК 2015	Газопроводы врезаемые диаметром до 273 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления		2	56625,76	6453,50	113251,52	12907,00	33907,18	65772,96	193 346,44
				врезка		33218,67	0,00	66437,34	0,00		14321,96	
57	57	2101-0102-0201 РСНБ РК 2015	Глина огнеупорная порошкообразная ГОСТ 3226-93		0,0236	51870,00		1224,13		2448,26		1 322,06
				т							97,93	
58	58	1119-1201-0102 РСНБ РК 2015	Газопровод действующий внутренний, диаметр до 100 мм(по проекту 225мм). Обрезка		1	27846,15	10913,56	27846,15	10913,56	6887,27	15033,11	46 309,60
				обрезка		10045,32	5294,59	10045,32	5294,59		3430,34	
59	59	1119-1201-0102 РСНБ РК 2015	Газопровод действующий внутренний, диаметр до 100 мм(по проекту 110мм). Обрезка		12	11935,07	5335,52	143220,88	64026,20	20262,12	88194,26	249 928,35
				обрезка		4911,05	2588,47	58932,56	31061,59		18513,21	
60	60	1119-1201-0102 РСНБ РК 2015	Газопровод действующий внутренний, диаметр до 100 мм(по проекту 273мм). Обрезка		2	33786,65	13241,78	67573,30	26483,56	16713,10	36480,36	112 377,96
				обрезка		12188,32	6424,11	24376,65	12848,22		8324,30	
			Итого по разделу 5: Устройство врезки и обрезки трубопроводов					618151,25	152284,57	130821,10	382894,85	1 081 129,79
								338998,09	49204,40	0,00	80083,69	
			Раздел 6: Демонтажные работы									
61	61	1122-0501-0107 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 225 мм. Демонтаж		0,01525	286570,25	103026,57	4370,19	1571,15		3256,82	8 237,17
				км трубопровода		183543,68	32175,09	2799,04	490,67		610,16	
62	62	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Демонтаж		0,104	172266,64	49829,36	17915,73	5182,26		14167,70	34 650,11
				км трубопровода		122437,28	15166,64	12733,48	1577,33		2566,68	
63	63	1122-0301-0208 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные стальные, диаметр 273 мм. Демонтаж		0,01985	1424368,57	730948,06	28273,72	14509,32	620,32	18400,04	50 407,66
				км трубопровода		662170,23	274147,31	13144,08	5441,82		3733,90	
64	64	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка		0,859227	738,00		634,11				684,84

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
				т							50,73	
65	65	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка		0,859227	506,00		434,77				469,55
				т							34,78	
66	66	4102-0102-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км		0,859227	435,00		373,76				403,66
				т*км							29,90	
			Итого по разделу 6: Демонтажные работы					52002,28	21262,72	620,32	35824,56	94 852,99
								28676,60	7509,82	0,00	7026,15	
			Раздел 7: Аварийный запас									
67	67	1122-0501-0107 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 225 мм. Укладка		0,0006	754606,81	257566,43	452,76	154,54	22,91	320,34	834,95
				км трубопровода		458859,20	80437,73	275,32	48,26		61,85	
68	68	2301-0502-0820 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 225x20,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		0,6	10034,00		6020,40		6020,40		6 502,03
				м							481,63	
69	69	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка		0,0038	436472,04	124573,40	1658,60	473,38	22,06	1294,16	3 188,98
				км трубопровода		306093,20	37916,59	1163,15	144,08		236,22	
70	70	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		3,8	2409,00		9154,20		9154,20		9 886,54
				м							732,34	
71	71	1122-0501-0107 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка		0,0022	754606,81	257566,43	1660,14	566,65	84,00	1174,59	3 061,51
				км трубопровода		458859,20	80437,73	1009,49	176,96		226,78	
72	72	2301-0502-0917 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 9 - 250x27,9 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		2,2	15299,00		33657,80		33657,80		36 350,42
				м							2692,62	
			Итого по разделу 7: Аварийный запас					52603,90	1194,56	48961,37	2789,09	59 824,43
								2447,96	369,30	0,00	4431,44	
			Раздел 8: Установка электроперемычки									
73	73	1124-0207-0202 РСНБ РК 2015	Пункт контрольный. Устройство		3	9489,66	733,70	28468,97	2201,10	15616,86	11528,85	43 197,64
				шт.		3550,34	331,43	10651,01	994,29		3199,82	
74	74	2306-0128-0802 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80		0,06785	283536,00		19237,92		19237,92		20 776,96
				км							1539,04	
75	75	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 32 мм. Укладка		0,006	361567,11	86986,55	2169,40	521,91	9,72	1777,08	4 262,20
				км трубопровода		272959,40	26212,02	1637,76	157,27		315,72	
76	76	2301-0502-0602 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 32x2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		6	154,00		924,00		924,00		997,92
				м							73,92	
77	77	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 90 мм. Укладка		0,06185	436472,04	124573,40	26995,79	7704,87	359,06	21064,24	51 904,83
				км трубопровода		306093,20	37916,59	18931,86	2345,14		3844,80	
78	78	2301-0502-0607 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 90x5,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		61,85	1102,00		68158,70		68158,70		73 611,39
				м							5452,69	
79	79	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство		3	8840,43	2523,73	26521,28	7571,20	5753,70	15954,55	45 873,89
				шт.		4398,80	973,11	13196,39	2919,32		3398,06	
			Итого по разделу 8: Установка электроперемычки					172476,06	17999,08	110059,96	50324,72	240 624,83
								44417,02	6416,02	0,00	17824,05	
			ИТОГО по акту					7152863,05	863730,11	5034521,44	1409133,28	9 246 956,01
								1224725,19	254821,93	0,00	684959,68	
			Временные здания и сооружения			1,04 %		96168				9 343 124,35
			Итого с временными									
			Зимние удорожания			1,44 %		134541				9 477 665,34
			Итого с зимними удорожаниями									
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		189553				9 667 218,65
			Итого с непредвиденными работами и затратами									297 495 542,59
			ИТОГО по актам без оборудования									2 781 712,00
			Оборудования									300 277 254,59
			в том числе на 2022г.									331 083 238,64
			Итого в текущих ценах 2022 года, к = 1,1025918			1,1025918						

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13,00
			Итого в текущих ценах									**331 083 238,64**
			Тендерная скидка			**0,999516664**						**330 923 214,28**
			НДС			**12 %**		**39710786**				
			Итого с НДС									**370 634 000,00**

Принял:

Муханбеталиев А. _____
Руководитель ГУ "Городской отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Хамидуллаев Б. _____
Зам. руководителя ГУ "Городской отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Сарсенов А. _____
Заведующий Производственно Техническим Сектора

Нургалиев С. _____
Представитель технического надзора

Сдал:

Абилхадиров С.М. _____
И.О. Директора филиала ТОО "Казахдорстрой" в г. Атырау