Просим Вас вернуть
один экземпляр документов
(заверенный подписью и печатью)
по адресу:
г. Актобе, ул. Пожарского, 105

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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Товарищество с ограниченной ответственностью "Ақ жол құрылыс",Мангистауская область, Тупкараганский район, с.Таушык, Ардагерлер 16** — **030940002856**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "АССАНА-ДорСтрой",Республика Казахстан, Актюбинская область, Актобе г., 41 разъезд, стр. 324** — **130440015157**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор на выполнение субподряда б/н от 23.12.2019г.

Номер документа	Дата составления
382	25.07.2021

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 автомобильной дороги ""Актобе-Орск", уч. 8-16 км""			услуга	1	355 223 337,00	355 223 337,00	38 059 643,00
				Итого	1	x	355 223 337,00	38 059 643,00

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 / / Дращ В.В
должность *подпись* *расшифровка подписи*

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

М.П.

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 25.07.2021

М.П.

Приложение 5
к приказу Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 19 сентября 2018 года № 656
Приложение 4-1
к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)
Форма

Заказчик: ТОО "Ақ жол құрылыс", БИН 030940002856, Мангистауская область, Тупкараганский район, с.Таушык, Ардагерлер, 16
Подрядчик: ТОО "АССАНА-ДорСтрой", БИН130440015157, Юр. адрес: Республика Казахстан,, 030000, город Актобе, 41 разъезд строение 324
Наименование строительства и его адрес: **«Реконструкция автомобильной дороги «Актобе – Орск», уч. 8-16км»»**

СПРАВКА

о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу)

за июль 2021 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
			23.12.2019г				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС (по графе 1)	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете 2018г.	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
«Реконструкция автомобильной дороги «Актобе – Орск», уч. 8-16км»»	**416 859 743,72**	**372 196 200**							**44 663 544**	**416 859 744**
За отчетный месяц		**317 163 694**							**38 059 643**	**355 223 337**
Всего к оплате с НДС		**317 163 694**							**38 059 643**	**355 223 337**

Место печати (при наличии)
Заказчик: ТОО "Ақ жол құрылыс", БИН 030940002856

Директор _____ Тулегенов А.Б
(должность фамилия, имя, отчество, подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Место печати (при наличии)
Подрядчик Подрядчик: ТОО "АССАНА-ДорСтрой", БИН130440015157

Директор _____ Дращ В.В
(должность фамилия, имя, отчество, подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Приложение 3
к приказу Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 19 сентября 2018 года № 656
Приложение 3-1
к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)
Форма

Заказчик: **ТОО "Ақ жол құрылыс", БИН 030940002856, Мангистауская область, Тупкараганский район, с.Таушык, Ардагерлер, 16**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: **ТОО "АССАНА-ДорСтрой", БИН130440015157, Юр. адрес: Республика Казахстан,, 030000, город Актобе, 41 разъезд строение 324**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: **«Реконструкция автомобильной дороги «Актобе – Орск», уч. 8-16км»**
(наименование, адрес)

Объект: **«Реконструкция автомобильной дороги «Актобе – Орск», уч. 8-16км»**
(наименование,)

Договор подряда (контракт) от 23.12.2019 года.

АКТ
приемки выполненных работ
(по ресурсному методу)

за июль 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12
на УСТРОЙСТВО ПЕРЕСЕЧЕНИЙ И ПРИМЫКАНИЙ 02-01-07										
РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (срезка, с перемещением в насыпь)**	м3 грунта	344	60,9700	60,97	20 973,68	20 973,68	4 416,13	27 421
		НР - 72%; СП - 8%				17,83	-	6 133,52	2 031,19	
2	1101-0104-0203 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (срезка, с перемещением в насыпь)**	м3 грунта	28	67,0700	67,07	1 877,96	1 877,96	395,34	2 455
		НР - 72%; СП - 8%				19,61	-	549,08	181,86	
3	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (срезка, с перемещением в бурты)**	м3 грунта	491	60,9700	60,97	29 936,27	29 936,27	6 303,26	39 139
		НР - 72%; СП - 8%				17,83	-	8 754,53	2 899,16	
4	1101-0104-0203 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (срезка, с перемещением в бурты)**	м3 грунта	250	67,0700	67,07	16 767,50	16 767,50	3 529,80	21 921
		НР - 72%; СП - 8%				19,61	-	4 902,50	1 623,78	
5	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (погрузка грунта из буртов)**	м3 грунта	491	200,8500	192,16	98 617,35	94 350,56	21 023,83	129 212
		НР - 72%; СП - 8%			8,6000	50,87	4 222,60	24 977,17	9 571,29	

6	1101-0102-0309 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (погрузка грунта из буртов)	м3 грунта	250	262,8100	251,42	65 702,50	62 855,00	14 009,40	86 091
					11,2700	66,56	2 817,50	16 640,00	6 376,95	
		НР - 72%; СП - 8%								
7	4102-0103-1003 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км (грунт из буртов на устройство насыпи земляного полотна примыканий)	т	1311,255	77,0000		100 966,64	-	-	109 044
							-	-	8 077,33	
		СП - 8%								
8	2101-0103-0402 РСНБ РК 2015	Суглинок III группы, средняя плотность грунтов в естественном залегании 1,95 т/м3	м3	58,62	491,0000		28 782,42	-	-	31 085
							-	-	2 302,59	
		СП - 8%								
9	4102-0104-1019 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 19 км (грунт из карьера, в насыпь земляного полотна примыканий)	т	114,31	302,0000		34 521,32	-	-	37 283
							-	-	2 761,71	
		СП - 8%								
10	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (возведение насыпи земляного полотна съездов)	м3 грунта	518,26	60,9700	60,97	31 598,31	31 598,31	6 653,21	41 312
						17,83	-	9 240,58	3 060,12	
		НР - 72%; СП - 8%								
11	1101-0104-0203 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (возведение насыпи земляного полотна съездов)	м3 грунта	235,74	67,0700	67,07	15 811,08	15 811,08	3 328,46	20 670
						19,61	-	4 622,86	1 531,16	
		НР - 72%; СП - 8%								
12	1101-0203-0112 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированн ой площади	8156	45,2700	21,58	369 222,12	176 006,48	165 305,81	577 220
					23,6900	4,46	193 215,64	36 375,76	42 762,23	
		НР - 72%; СП - 8%								
13	1101-0203-0113 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 3	м2 спланированн ой площади	492	56,9300	26,79	28 009,56	13 180,68	12 614,49	43 876
					30,1400	5,47	14 828,88	2 691,24	3 249,92	
		НР - 72%; СП - 8%								
14	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 (за 6 проходов)	м3 уплотненного грунта	1126	66,4500	66,45	74 822,70	74 822,70	19 927,50	102 330
						24,58	-	27 677,08	7 580,02	
		НР - 72%; СП - 8%								
15	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см (добавить 5 проходов до 6)	м3 уплотненного грунта	1126	32,4100	32,41	36 493,66	36 493,66	7 564,02	47 581
						9,33	-	10 505,58	3 524,61	
		НР - 72%; СП - 8%								
16	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015 т.ч.п.1	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой (доставка воды на 9 км сверх 5 км)	м3 уплотненного грунта	1126	130,9500	113,42	147 449,70	127 710,92	27 775,27	189 243
					8,9300	25,33	10 055,18	28 521,58	14 018,00	
		НР - 72%; СП - 8%								
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге							1 505 883
							-			
		Накладные расходы	Тенге				-			
		Сметная прибыль	Тенге				-			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге							
РАЗДЕЛ 2. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА										
ТИП II-НОВАЯ ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА										

38	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 т.ч.27 п.1.6	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано гравийной смеси, дресвы. Устройство (h-18 см, из материала от разборки дорожной одежды с добавлениемщебня фр.0-80 мм) (доставка воды на 9 км сверх 5 км)	м3 материала основания в плотном теле	974,12	1 226,8000	1 087,58	1 195 050,42	1 059 433,43	383 903,42	1 705 268
		НР - 108%; СП - 8%			133,2000	231,71	129 752,78	225 713,35	126 316,31	
39	2101-0201-0612 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 0-80 мм СТ РК 1284-2004	м3	831,8936	2 196,0000		1 826 838,35	-	-	1 972 985
		СП - 8%					-	-	146 147,07	
40	1127-0403-0101 РСНБ РК 2015 т.ч.27 п.1.6	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)(нижний слой, из щебеночной оптимальной смеси С-4 до 80 мм) (доставка воды на 9 км сверх 5 км)	м2 основания	4264,2	272,9100	238,68	1 163 742,82	1 017 779,26	492 817,01	1 789 050
		НР - 108%; СП - 8%			31,6500	75,36	134 961,93	321 350,11	132 524,79	
41	Калькуляция 1	Стоимость щебеночной смеси С4 до 80 мм	м3	773,9523	4 671,4500		3 615 479,47	-	-	3 904 718
		СП - 8%					-	-	289 238,36	
42	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов (0,5 л/м2, битум БНД 70/100)	т	1,74	79 373,6300	1 728,11	138 110,12	3 006,91	1 626,18	150 915
		НР - 108%; СП - 8%				865,36	-	1 505,73	11 178,90	
43	1127-0602-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6 см. Устройство (Н-8 см)(верхний слой основания)	м2	3609,3	146,3000	95,12	528 040,59	343 316,62	268 965,04	860 798
		НР - 108%; СП - 8%			44,3800	24,62	160 180,73	88 860,97	63 760,45	
44	2101-0207-0103 РСНБ РК 2015	Щебень черный горячий, фракция от 10 до 20 мм СТ РК 1215- 2003	т	52,9364	9 660,0000		511 365,62	-	-	552 275
		СП - 8%					-	-	40 909,25	
45	2101-0207-0104 РСНБ РК 2015	Щебень черный горячий, фракция от 20 до 40 мм СТ РК 1215- 2003	т	563,0508	9 143,0000		5 147 973,46	-	-	5 559 811
		СП - 8%					-	-	411 837,88	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				14 126 601	2 423 536	1 147 312	16 495 820
							424 895	637 430	1 221 913	
		Накладные расходы	Тенге				1 147 312			
		Сметная прибыль	Тенге				1 221 913			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				16 495 825			
РАЗДЕЛ 3. УСТРОЙСТВО ПРИСЫПНЫХ ОБОЧИН										
УСТРОЙСТВО ПРИСЫПНЫХ ОБОЧИН ИЗ РАНЕЕ ПРИВЕЗЕННОГО МАТЕРИАЛА ОТ РАЗБОРКИ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ СЪЕЗДОВ										
50	1101-0203-0112 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланировани ой площади	1322,9	45,2700	21,58	59 887,68	28 548,18	26 812,54	93 625
		НР - 72%; СП - 8%			23,6900	4,46	31 339,50	5 900,13	6 936,02	
51	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 (за 6 проходов)	м3 уплотненного грунта	435,1	66,4500	66,45	28 912,40	28 912,40	7 700,23	39 542
		НР - 72%; СП - 8%				24,58	-	10 694,76	2 929,01	
52	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см (добавить 5 проходов до 6)	м3 уплотненного грунта	435,1	32,4100	32,41	14 101,59	14 101,59	2 922,83	18 386
		НР - 72%; СП - 8%				9,33	-	4 059,48	1 361,95	
53	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015 т.ч.п.1	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой (доставка воды на 9 км сверх 5 км)	м3 уплотненного грунта	435,1	130,9500	113,42	56 976,35	49 349,04	10 732,70	73 126

		НР - 72%; СП - 8%			8,9300	25,33	3 885,44	11 021,08	5 416,72	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				159 878,01	120 911,21	48 168,29	224 679
		Накладные расходы	Тенге				35 224,94	31 675,46	16 643,70	
		Сметная прибыль	Тенге				48 168,29			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				16 643,70			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				224 690,01			
на УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ВДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ НА СЪЕЗДАХ 02-01-08										18 226 382
1	1101-0205-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8 (для устройства щебеночной подготовки)	м3 грунта	9,47	1 525,6100		14 447,53	-	10 402,22	26 838
		НР - 72%; СП - 8%			1 525,6100		14 447,53	-	1 987,98	
2	1101-0205-0103 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8 (для устройства щебеночной подготовки)	м3 грунта	1,90	2 244,0200		4 263,64	-	3 069,82	7 920
		НР - 72%; СП - 8%			2 244,0200		4 263,64	-	586,68	
3	1123-0101-0102 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы щебеночное. Устройство (из щебня фр.0-40мм)	м3 основания	11,37	4 309,1100	225,93	48 994,58	2 568,82	11 727,15	65 579
		НР - 99%; СП - 8%			978,1800	63,65	11 121,91	723,70	4 857,74	
4	1122-0301-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп.	Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка	км трубопровода	0,022	2 461 357,6600	1 209 516,28	54 149,87	26 609,36	33 412,75	94 568
		НР - 99%; СП - 8%			1 173 233,0000	360 869,56	25 811,13	7 939,13	7 005,01	
5	2301-0201-0262 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	22,088	34 531,8800		762 740,17	-	-	823 759
		СП - 8%					-	-	61 019,21	
6	1122-0301-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп.	Трубы водопроводные стальные, диаметр 700 мм. Укладка	км трубопровода	0,035	3 613 876,9500	1 893 300,32	126 485,69	66 265,51	75 895,10	218 571
		НР - 99%; СП - 8%			1 629 110,0000	561 224,80	57 018,85	19 642,87	16 190,46	
7	2301-0201-0302 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 720 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10706-76	м	35,14	55 180,4100		1 939 039,61	-	-	2 094 163
		СП - 8%					-	-	155 123,17	
8	1122-0301-0116 РСНБ РК 2015 Изм. и доп.	Трубы водопроводные стальные, диаметр 1000 мм. Укладка	км трубопровода	0,037	6 771 811,0500	4 114 974,17	250 557,01	152 254,04	129 991,84	410 993
		НР - 99%; СП - 8%			2 464 200,0000	1 084 580,69	91 175,40	40 129,49	30 443,91	
9	2301-0201-0318 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 1020 мм, толщина стенки 9,0 мм ГОСТ 10706-76	м	37,148	88 146,8000		3 274 477,33	-	-	3 536 436
		СП - 8%					-	-	261 958,19	
10	1130-0504-0103 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство	м2 изолируемой поверхности	167,74	1 875,1500	118,78	314 537,66	19 924,16	104 701,16	452 777
		НР - 84%; СП - 8%			706,6400	36,44	118 531,79	6 112,45	33 539,11	
11	1101-0203-0105 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	94,71	128,5400		12 174,02	-	8 765,30	22 614
		НР - 72%; СП - 8%			128,5400		12 174,02	-	1 675,15	
12	1101-0203-0106 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 3	м2 спланированной площади	19,03	170,3400		3 241,57	-	2 333,93	6 021
		НР - 72%; СП - 8%			170,3400		3 241,57	-	446,04	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				6 805 108,67		380 299,27	7 760 239
		В ТОМ ЧИСЛЕ:					337 785,83		574 832,64	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге							7 760 239
на УСТРОЙСТВО ВРЕМЕННОЙ ОБЪЕЗДНОЙ ДОРОГИ 08-01-01										
РАЗДЕЛ 1. УСТРОЙСТВО ТРУБ НА ОБЪЕЗДНОЙ ДОРОГЕ										

1	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.36 Кзтр=1,25, Кэм=1,25	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Устройство траншей прямоугольного сечения, применен коэффициент к затратам труда - 1,25 и к времени эксплуатации машин - 1,25	м3 грунта	33,73	188,4900	178,79	6 357,77	6 030,59	1 280,09	8 249
		НР - 72%; СП - 8%			9,7000	43,01	327,18	1 450,73	611,03	
2	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (перемещение в насыпь)	м3 грунта	33,73	60,9700	60,97	2 056,52	2 056,52	433,01	2 689
		НР - 72%; СП - 8%				17,83	-	601,41	199,16	
3	1123-0101-0102 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы щебеночное. Устройство (из щебня фр.0-80)	м3 основания	33,73	3 949,1100	225,93	133 203,48	7 620,62	34 789,52	181 432
		НР - 99%; СП - 8%			978,1800	63,65	32 994,01	2 146,91	13 439,44	
4	1122-0301-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка (объезд трубы на ПК20+89; ПК27+44;ПК52+40;ПК67+12)	км трубопровода	0,04256	1 437 305,3200	679 467,27	61 171,71	28 918,13	38 055,50	107 165
		НР - 99%; СП - 8%			689 976,0000	213 217,13	29 365,38	9 074,52	7 938,18	
5	2301-0201-0247 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 9,0 мм ГОСТ 10705-80	м	8,546048	21 841,3800		186 657,48	-	-	201 590
		СП - 8%					-	-	14 932,60	
6	1122-0301-0116 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 1000 мм. Укладка	км трубопровода	0,06987	6 771 811,0500	4 114 974,17	473 146,44	287 513,25	245 473,77	776 110
		НР - 99%; СП - 8%			2 464 200,0000	1 084 580,69	172 173,65	75 779,65	57 489,62	
7	2301-0201-0321 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 1020 мм, толщина стенки 12,0 мм ГОСТ 10706-76	м	14,029896	117 184,2800		1 644 083,26	-	-	1 775 610
		СП - 8%					-	-	131 526,66	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2 506 676,66	332 139,10	320 031,90	3 052 845
							234 860,22	89 053,22	226 136,68	
РАЗДЕЛ 3. РАЗБОРКА ВРЕМЕННОЙ ОБЪЕЗДНОЙ ДОРОГИ										
ДЕМОНТАЖ ТРУБ НА ВРЕМЕННОЙ ОБЪЕЗДНОЙ ДОРОГЕ										
циент 0,5 к норме расхода вспомогательных материалов (электроды и т.д.). Демонтаж металлических конструкций. ЭСН РК 8.05-01-2015, п. 3.17, таблица 1										
24	1122-0301-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка (демонтаж)	км трубопровода	0,04256	914 612,4200	466 695,80	38 925,90	19 862,57	23 627,61	67 558
		НР - 99%; СП - 8%			413 985,6000	146 782,03	17 619,23	6 247,04	5 004,28	
25	1122-0301-0116 РСНБ РК 2015 Изм. и доп.	Трубы водопроводные стальные, диаметр 1000 мм. Укладка	км трубопровода	0,069870	4 381 381,0000	2 806 542,56	306 127,09	196 093,13	153 339,95	496 224
		НР - 99%; СП - 8%			1 478 520,0000	738 294,65	103 304,19	51 584,65	36 757,36	
26	4131-0103-0101 РСНБ РК 2015	Металл сортовой в связках, трубы металлические. Погрузка (от разбоки мет. труб)	т	23,80642	529,0000		12 593,60	-	-	13 601
		СП - 8%					-	-	1 007,49	
27	4102-0103-1003 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км (от разборки метал. труб)	т	23,80642	77,0000		1 833,09	-	-	1 980
		СП - 8%					-	-	146,65	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				359 479,69	215 955,70	176 967,56	579 363
							120 923,42	57 831,69	42 915,78	
		Накладные расходы	Тенге				176 967,56			
		Сметная прибыль	Тенге				42 915,78			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге							3 632 208,00
		2-Этап							Итого	29 618 829

на УСТРОЙСТВО ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ 02-02-04										
РАЗДЕЛ 1. ТИП I-НОВАЯ ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА										
10	1127-0602-1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 т.ч.27 п.1.6	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE" (нижний слой покрытия h-8 см, а/б горячий плотный к/з тип А марки I) (БНД 70/100, 0,5 л/м2)(доставка воды на 9 км сверх 5 км)	м2 покрытия	7720,433	91,1300	46,13	703 563,05	356 143,57	445 086,04	1 240 750,15
		НР - 108%; СП - 8%			44,7300	8,65	345 334,96	66 781,74	91 891,93	
11	1127-0602-1203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3 К=8	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 11-270602-1201 (добавить 4 см до 8 см)	м2 покрытия	7720,433	12,6900	11,98	97 972,29	92 490,79	19 594,46	127 615,86
		НР - 108%; СП - 8%			0,7100	1,64	5 481,51	12 661,51	9 405,34	
12	2102-0501-0201 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	1480,852	14 406,4800		21 333 868,88	-	-	23 040 577,59
		СП - 8%					-	-	1 706 709,51	
13	2113-0104-0202 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	4,536	75 384,0000		341 931,41	-	-	369 285,53
		СП - 8%					-	-	27 354,51	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				22 477 336	448 634	464 681	24 778 229,13
							350 816	79 443	1 835 361	
РАЗДЕЛ 2. ТИП I-НОВАЯ ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА НА РАЗДЕЛИТЕЛЬНОЙ ПОЛОСЕ										
УСТРОЙСТВО ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ НА РАЗВОРОТНЫХ ПЛОЩАДКАХ										
19	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 т.ч. п.1.39, тб.1 т.ч.27 п.1.6	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано гравийной смеси, дресвы. Устройство (h-21 см, из щебня фр.0-80 мм). Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлен расход - 1,22 м3 (доставка воды на 9 км сверх 5 км)	м3 материала основания в плотном теле	1396	1 226,8000	1 087,58	1 712 612,80	1 518 261,68	550 167,51	2 443 800,00
		НР - 108%; СП - 8%			133,2000	231,71	185 947,20	323 467,16	181 022,42	
20	2101-0201-0612 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 0-80 мм СТ РК 1284-2004	м3	1703,12	2 196,0000		3 740 051,52	-	-	4 039 256,00
		СП - 8%					-	-	299 204,12	
21	1127-0403-0101 РСНБ РК 2015 т.ч.27 п.1.6	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)(нижний слой, Н-20 см из щебеночной оптимальной смеси С-4 до 80 мм) (доставка воды на 9 км сверх 5 км)	м2 основания	4234,97	272,9100	238,68	1 155 765,66	1 010 802,64	489 438,87	1 776 787,00
		НР - 108%; СП - 8%			31,6500	75,36	134 036,80	319 147,34	131 616,36	
22	1127-0403-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=5	Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127- 0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103 (добавить 5 см до	м2 основания	4234,97	57,6200	57,62	244 018,97	244 018,97	86 489,95	356 914,00
		НР - 108%; СП - 8%				18,91	-	80 083,28	26 440,71	
23	Калькуляция 1	Стоимость щебеночной смеси С4 до 80 мм	м3	1024,8579	4 671,4500		4 787 572,44	-	-	5 170 578,00
		СП - 8%					-	-	383 005,79	
24	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов (0,8 л/м2, битум БНД 70/100)	т	3,30	79 373,6300	1 728,11	261 932,98	5 702,76	3 084,14	286 218,00
		НР - 108%; СП - 8%				865,36	-	2 855,69	21 201,37	

25	1127-0602-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6 см. Устройство (Н-12 см)(верхний слой основания)	м2	5595,88	146,3000	95,12	818 677,24	532 280,11	417 004,98	1 334 586,00
					44,3800	24,62	248 345,15	137 770,57	98 854,58	
		НР - 108%; СП - 8%								
26	2101-0207-0103 РСНБ РК 2015	Щебень черный горячий, фракция от 10 до 20 мм СТ РК 1215-2003	т	123,10936	9 660,0000		1 189 236,42	-	-	1 284 375,00
							-	-	95 138,91	
		СП - 8%								
27	2101-0207-0104 РСНБ РК 2015	Щебень черный горячий, фракция от 20 до 40 мм СТ РК 1215-2003	т	1309,43592	9 143,0000		11 972 172,62	-	-	12 929 946,00
							-	-	957 773,81	
		СП - 8%								
28	1127-0602-1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 т.ч.27 п.1.6	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE" (нижний слой покрытия h-8 см, а/б горячий плотный к/з тип А марки I) (БНД 100/130, 0,5 л/м2)(доставка воды на 9 км сверх 5 км)	м2 покрытия	6654,36	91,1300	46,13	606 411,83	306 965,63	383 626,52	1 069 267,00
					44,7300	8,65	297 649,52	57 560,21	79 203,07	
		НР - 108%; СП - 8%								
29	1127-0602-1203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3 К=8	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 11-270602-1201 (добавить 4 см до 8 см)	м2 покрытия	6654,36	12,6900	11,98	84 443,83	79 719,23	16 888,77	109 519,00
					0,7100	1,64	4 724,60	10 913,15	8 106,61	
		НР - 108%; СП - 8%								
30	2102-0501-0201 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	1276,30625	14 406,4800		18 387 080,46	-	-	19 858 047,00
							-	-	1 470 966,44	
		СП - 8%								
31	2113-0104-0202 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	3,4269954	75 384,0000		258 340,62	-	-	279 008,00
							-	-	20 667,25	
		СП - 8%								
УСТРОЙСТВО РАЗДЕЛИТЕЛЬНОЙ ПОЛОСЫ В ГРУНТЕ										
37	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (ранее привезенный материал от разборки объездной дороги)	м3 грунта	6591,70	60,9700	60,97	401 895,95	401 895,95	84 621,61	525 439,00
						17,83	-	117 530,01	38 921,40	
		НР - 72%; СП - 8%								
38	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	40325,96	6,7500	6,75	272 200,23	272 200,23	51 391,40	349 308,00
						1,77	-	71 376,95	25 887,33	
		НР - 72%; СП - 8%								
39	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 (за 6 проходов)	м3 уплотненного грунта	6215,65	66,4500	66,45	413 029,94	413 029,94	110 002,09	564 874,00
						24,58	-	152 780,68	41 842,56	
		НР - 72%; СП - 8%								
40	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	6215,65	32,4100	32,41	201 449,22	201 449,22	41 754,25	262 652,00
						9,33	-	57 992,01	19 456,28	
		НР - 72%; СП - 8%								
41	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015 т.ч. п.1	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой (доставка воды на 9 км сверх 5 км)	м3 уплотненного грунта	6215,65	130,9500	113,42	813 939,37	704 979,02	153 322,68	1 044 643,00
					8,9300	25,33	55 505,75	157 442,41	77 380,96	
		НР - 72%; СП - 8%					47 320 832,09	5 691 305,38	2 387 792,76	53 685 217
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				926 209,03	1 488 919,47	3 976 689,99	
										78 463 446
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге							
на **УСТРОЙСТВО ПРИСЫПНЫХ ОБОЧИН 02-02-05**										

1	1101-0203-0112 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланирован ной площади	21321,99	45,2700	21,58	965 246,49	460 128,54	432 154,09	1 508 827,45
		НР - 72%; СП - 8%			23,6900	4,46	505 117,94	95 096,08	111 792,05	
2	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 (за 6 проходов)	м3 уплотненного грунта	13384,06	66,4500	66,45	889 370,79	889 370,79	236 865,74	1 216 335,01
		НР - 72%; СП - 8%				24,58	-	328 980,19	90 098,92	
3	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см (добавить 5 проходов до 6)	м3 уплотненного грунта	13384,06	32,4100	32,41	433 777,38	433 777,38	89 908,76	565 549,50
		НР - 72%; СП - 8%				9,33	-	124 873,28	41 894,89	
4	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015 т.ч.п.1	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой (доставка воды на 9 км сверх 5 км)	м3 уплотненного грунта	13384,06	130,9500	113,42	1 752 642,66	1 518 020,09	330 147,28	2 249 411,95
		НР - 72%; СП - 8%			8,9300	25,33	119 519,66	339 018,24	166 623,20	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				4 041 037,32	3 301 296,80	1 089 075,88	5 540 123,91
							624 637,60	887 967,79	410 409,06	
							1 089 075,88			
		Накладные расходы	Тенге				410 409,06			
		Сметная прибыль	Тенге				5 540 522,25			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге							5 540 123,91
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге							

на УСТРОЙСТВО ВОДООТВОДА С ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ 02-02-06 УСТРОЙСТВО ДОЖДЕПРИЕМНЫХ КОЛОДЦЕВ СО СБРОСНЫМИ ТРУБАМИ В РАЗДЕЛИТЕЛЬНОЙ ПОЛОСЕ НА УЧАСТКАХ С ОДНОСКАТНЫМИ ПОПЕРЕЧНЫМ ПРОФИЛЕМ (ВИРАЖАХ) ДЛЯ ОТВОДА ВОДЫ С ПРАВОЙ С

РАЗДЕЛ 1. УЧАСТОК ПК17+20 - ПК19+60

1	1101-0205-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8	м3 грунта	13,23	1 525,6100		20 183,82	-	14 532,35	37 493
		НР - 72%; СП - 8%			1 525,6100		20 183,82	-	2 777,29	
2	1123-0701-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Колодцы дождеприемные круглые для дождевой канализации из сборного железобетона диаметром 1 м. Устройство. Грунты сухие (щеб. фр. 20-40 М1000,бетон В15, F300, W6)	м3 конструкций колодца	1,539	30 028,7900	13 338,68	46 214,31	20 528,23	31 698,02	84 145
		НР - 99%; СП - 8%			15 868,5000	4 936,05	24 421,62	7 596,58	6 232,99	
3	2101-0201-0611 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 0-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,8165	2 484,0000		2 028,19	-	-	2 190
		СП - 8%					-	-	162,25	
4	2102-0101-0624 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F300, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	0,4284	19 809,8300		8 486,53	-	-	9 165
		СП - 8%					-	-	678,92	
5	2104-0301-0103 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020- 90	шт.	9,00	10 131,5600		91 184,04	-	-	98 479
		СП - 8%					-	-	7 294,72	
6	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020- 90	шт.	9,00	5 302,7300		47 724,57	-	-	51 543
		СП - 8%					-	-	3 817,97	
7	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	9,00	19 979,0000		179 811,00	-	-	194 196
		СП - 8%					-	-	14 384,88	
8	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка (устройство отверстия в кольце под мет.трубу)	м3	0,021	17 178,1400	8 031,52	360,74	168,66	223,87	631
		НР - 84%; СП - 8%			9 146,6200	3 544,32	192,08	74,43	46,77	

9	1146-0303-0106 РСНБ РК 2015	Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2 (заделка отверстия раствором М75)	м3 заделки	0,11	89 142,6800	1 059,24	9 805,69	116,52	5 338,21	16 355
		НР - 84%; СП - 8%			57 273,6000	499,20	6 300,10	54,91	1 211,51	
10	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка (сбросной трубы от бортового камня к дождеприемному колодцу)	км трубопровода	0,0108	489 989,9000	107 332,48	5 291,89	1 159,19	4 366,90	10 431
		НР - 99%; СП - 8%			369 630,0000	38 797,18	3 992,00	419,01	772,70	
11	2301-0201-0188 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	10,8432	3 138,0000		34 025,96	-	-	36 748
		СП - 8%					-	-	2 722,08	
12	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка (от дождеприемного колодца с выходом на откос земляного полотна)	км трубопровода	0,126	769 415,8800	231 555,12	96 946,40	29 175,95	70 984,34	181 365
		НР - 99%; СП - 8%			492 840,0000	76 218,34	62 097,84	9 603,51	13 434,46	
13	2301-0201-0221 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	126,504	5 751,0100		727 525,77	-	-	785 728
		СП - 8%					-	-	58 202,06	
14	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	6,62	810,6500		5 366,50	-	3 863,88	9 969
		НР - 72%; СП - 8%			810,6500		5 366,50	-	738,43	
15	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015 т.ч. п.1	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой (полив 50%)(доставка воды на 9 км сверх 5 км)	м3 уплотненного грунта	3,31	130,9500	113,42	433,44	375,42	81,65	556
		НР - 72%; СП - 8%			8,9300	25,33	29,56	83,84	41,21	
16	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (лишний грунт, перемещение в насыпь)	м3 грунта	6,62	32,0500	32,05	212,17	212,17	57,86	292
		НР - 72%; СП - 8%				12,14	-	80,37	21,60	
17	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2 (лишний грунт)	м2 спланирован ной площади	44,10	6,7500	6,75	297,68	297,68	56,20	382
		НР - 72%; СП - 8%				1,77	-	78,06	28,31	
18	1101-0204-0601 РСНБ РК 2015	Наброска или призма каменная. Устройство (щебень фр. 00-40 М1000)	м3 камня (в деле)	1,08	5 299,6300	3,27	5 723,60	3,53	2 168,55	8 524
		НР - 72%; СП - 8%			2 787,5200	1,25	3 010,52	1,35	631,37	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге							1 528 192,00
РАЗДЕЛ 2. УЧАСТОК ПК38+40 - ПК40+65										
19	1101-0205-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8		11,76	1 525,6100		17 941,17	-	12 917,64	33 328
		НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		1 525,6100		17 941,17	-	2 468,71	
20	1123-0701-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Колодцы дождеприемные круглые для дождевой канализации из сборного железобетона диаметром 1 м. Устройство. Грунты сухие (щеб. фр. 20-40 М1000, бетон В15, F300, W6)	м3 конструкций колодца	1,368	30 028,7900	13 338,68	41 079,38	18 247,31	28 176,02	74 796
		НР - 99%; СП - 8%			15 868,5000	4 936,05	21 708,11	6 752,52	5 540,43	
21	2101-0201-0611 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 0-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,7245	2 484,0000		1 799,66	-	-	1 944
		СП - 8%					-	-	143,97	
22	2102-0101-0624 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F300, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	0,3774	19 809,8300		7 476,23	-	-	8 074
		СП - 8%					-	-	598,10	

23	2104-0301-0103 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020- 90	шт.	8,00	10 131,5600		81 052,48	-	-	87 537
		СП - 8%					-	-	6 484,20	
24	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	8,00	5 281,0000		42 248,00	-	-	45 628
		СП - 8%					-	-	3 379,84	
25	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	8,00	19 979,0000		159 832,00	-	-	172 619
		СП - 8%					-	-	12 786,56	
26	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка (устройство отверстия в кольце под мет.трубу)	м3	0,019	17 178,1400	8 031,52	326,38	152,60	202,55	571
		НР - 84%; СП - 8%			9 146,6200	3 544,32	173,79	67,34	42,31	
27	1146-0303-0106 РСНБ РК 2015	Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2 (заделка отверстия раствором М75)	м3 заделки	0,09	89 142,6800	1 059,24	8 022,84	95,33	4 367,62	13 382
		НР - 84%; СП - 8%			57 273,6000	499,20	5 154,62	44,93	991,24	
28	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка (сбросной трубы от бортового камня к дождеприемному колодцу)	км трубопровода	0,0096	489 989,9000	107 332,48	4 703,90	1 030,39	3 881,69	9 272
		НР - 99%; СП - 8%			369 630,0000	38 797,18	3 548,45	372,45	686,85	
29	2301-0201-0188 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	9,6384	3 138,0000		30 245,30	-	-	32 665
		СП - 8%					-	-	2 419,62	
30	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка (от дождеприемного колодца с выходом на откос земляного полотна)	км трубопровода	0,112	769 415,8800	231 555,12	86 174,58	25 934,17	63 097,19	161 214
		НР - 99%; СП - 8%			492 840,0000	76 218,34	55 198,08	8 536,45	11 941,74	
31	2301-0201-0221 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	112,448	5 751,0100		646 689,57	-	-	698 425
		СП - 8%					-	-	51 735,17	
32	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	5,88	810,6500		4 766,62	-	3 431,97	8 854
		НР - 72%; СП - 8%			810,6500		4 766,62	-	655,89	
33	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015 т.ч. п.1	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой (полив 50%)(доставка воды на 9 км сверх 5 км)	м3 уплотненного грунта	2,94	130,9500	113,42	384,99	333,45	72,52	494
		НР - 72%; СП - 8%			8,9300	25,33	26,25	74,47	36,60	
34	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (лишний грунт, перемещение в насыпь)	м3 грунта	5,88	32,0500	32,05	188,45	188,45	51,40	259
		НР - 72%; СП - 8%				12,14	-	71,38	19,19	
35	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2 (лишний грунт)	м2 спланирован ной площади	39,20	6,7500	6,75	264,60	264,60	49,96	340
		НР - 72%; СП - 8%				1,77	-	69,38	25,16	
36	1101-0204-0601 РСНБ РК 2015	Наброска или призма каменная. Устройство (щебень фр. 0- 40 М1000)	м3 камня (в деле)	0,96	5 299,6300	3,27	5 087,64	3,14	1 927,60	7 576
		НР - 72%; СП - 8%			2 787,5200	1,25	2 676,02	1,20	561,22	

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге							1 356 977
РАЗДЕЛ 3. УЧАСТОК ПК66+70 - ПК67+35										
37	1101-0205-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8		4,41	1 525,6100		6 727,94	-	4 844,12	12 498
		НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		1 525,6100		6 727,94	-	925,76	
38	1123-0701-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Колодцы дождеприемные круглые для дождевой канализации из сборного железобетона диаметром 1 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	0,513	30 028,7900	13 338,68	15 404,77	6 842,74	10 566,01	28 048
		НР - 99%; СП - 8%			15 868,5000	4 936,05	8 140,54	2 532,19	2 077,66	
39	2101-0201-0611 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 0-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,2760	2 484,0000		685,58	-	-	740
		СП - 8%					-	-	54,85	
40	2102-0101-0624 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F300, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	0,1428	19 809,8300		2 828,84	-	-	3 055
		СП - 8%					-	-	226,31	
41	2104-0301-0103 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020- 90	шт.	3,00	10 131,5600		30 394,68	-	-	32 826
		СП - 8%					-	-	2 431,57	
42	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3,00	5 281,0000		15 843,00	-	-	17 110
		СП - 8%					-	-	1 267,44	
43	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	3,00	19 979,0000		59 937,00	-	-	64 732
		СП - 8%					-	-	4 794,96	
44	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка (устройство отверстия в кольце под мет.трубу)	м3	0,007	17 178,1400	8 031,52	120,25	56,22	74,62	210
		НР - 84%; СП - 8%			9 146,6200	3 544,32	64,03	24,81	15,59	
45	1146-0303-0106 РСНБ РК 2015	Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2 (заделка отверстия раствором М75)	м3 заделки	0,04	89 142,6800	1 059,24	3 565,71	42,37	1 941,17	5 947
		НР - 84%; СП - 8%			57 273,6000	499,20	2 290,94	19,97	440,55	
46	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка (сбростной трубы от бортового камня к дождеприемному колодцу)	км трубопровода	0,0036	489 989,9000	107 332,48	1 763,96	386,40	1 455,63	3 477
		НР - 99%; СП - 8%			369 630,0000	38 797,18	1 330,67	139,67	257,57	
47	2301-0201-0188 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,6144	3 138,0000		11 341,99	-	-	12 249
		СП - 8%					-	-	907,36	
48	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка (от дождеприемного колодца с выходом на откос земляного полотна)	км трубопровода	0,042	769 415,8800	231 555,12	32 315,47	9 725,32	23 661,45	60 455
		НР - 99%; СП - 8%			492 840,0000	76 218,34	20 699,28	3 201,17	4 478,15	
49	2301-0201-0221 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	42,168	5 751,0100		242 508,59	-	-	261 909
		СП - 8%					-	-	19 400,69	

50	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,21	810,6500		1 791,54	-	1 289,91	3 328
		НР - 72%; СП - 8%			810,6500		1 791,54	-	246,52	
51	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015 т.ч. п.1	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой (полив 50%)(доставка воды на 9 км сверх 5 км)	м3 уплотненного грунта	1,105	130,9500	113,42	144,70	125,33	27,26	186
		НР - 72%; СП - 8%			8,9300	25,33	9,87	27,99	13,76	
52	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (лишний грунт, перемещение в насыпь)	м3 грунта	2,21	32,0500	32,05	70,83	70,83	19,32	97
		НР - 72%; СП - 8%				12,14	-	26,83	7,21	
53	1101-0203-0102 РСНБ 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2 (лишний грунт)	м2 спланирован ной площади	14,70	6,7500	6,75	99,23	99,23	18,73	127
		НР - 72%; СП - 8%				1,77	-	26,02	9,44	
54	1101-0204-0601 РСНБ РК 2015	Наброска или призма каменная. Устройство (щебень фр. 0- 40 М1000)	м3 камня (в деле)	0,36	5 299,6300	3,27	1 907,87	1,18	722,85	2 841
		НР - 72%; СП - 8%			2 787,5200	1,25	1 003,51	0,45	210,46	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге							509 835,00
РАЗДЕЛ 4. УЧАСТОК ПК68+55 - ПК70+50										
55	1101-0205-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8	м3 грунта	10,29	1 525,6100		15 698,53	-	11 302,94	29 162
		НР - 72%; СП - 8%			1 525,6100		15 698,53	-	2 160,12	
56	1123-0701-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Колодцы дождеприемные круглые для дождевой канализации из сборного железобетона диаметром 1 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	1,197	30 028,7900	13 338,68	35 944,46	15 966,40	24 654,02	65 446
		НР - 99%; СП - 8%			15 868,5000	4 936,05	18 994,59	5 908,45	4 847,88	
57	2101-0201-0611 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 0-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,6325	2 484,0000		1 571,13	-	-	1 697
		СП - 8%					-	-	125,69	
58	2102-0101-0624 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F300, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	0,3366	19 809,8300		6 667,99	-	-	7 201
		СП - 8%					-	-	533,44	
59	2104-0301-0103 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020- 90	шт.	7,00	10 131,5600		70 920,92	-	-	76 595
		СП - 8%					-	-	5 673,67	
60	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	7,00	5 281,0000		36 967,00	-	-	39 924
		СП - 8%					-	-	2 957,36	
61	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	7,00	19 979,0000		139 853,00	-	-	151 041
		СП - 8%					-	-	11 188,24	
62	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные. Разборка (устройство отверстия в кольце под мет.трубу)	м3	0,016	17 178,1400	8 031,52	274,85	128,50	146,20	481
		НР - 84%; СП - 8%			9 146,6200	3 544,32	146,35	56,71	33,68	

63	1146-0303-0106 РСНБ РК 2015	Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2 (заделка отверстия раствором М75)	м3 заделки	0,08	89 142,6800	1 059,24	7 131,41	84,74	3 882,33	11 895
		НР - 84%; СП - 8%			57 273,6000	499,20	4 581,89	39,94	881,10	
64	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка (сбростной трубы от бортового камня к дождеприемному колодцу)	км трубопровода	0,0084	489 989,9000	107 332,48	4 115,92	901,59	3 396,48	8 113
		НР - 99%; СП - 8%			369 630,0000	38 797,18	3 104,89	325,90	600,99	
65	2301-0201-0188 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	8,4336	3 138,0000		26 464,64	-	-	28 582
		СП - 8%					-	-	2 117,17	
66	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка (от дождеприемного колодца с выходом на откос земляного полотна)	км трубопровода	0,0980	769 415,8800	231 555,12	75 402,76	22 692,40	55 210,04	141 062
		НР - 99%; СП - 8%			492 840,0000	76 218,34	48 298,32	7 469,40	10 449,02	
67	2301-0201-0221 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	98,392	5 751,0100		565 853,38	-	-	611 122
		СП - 8%					-	-	45 268,27	
68	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	5,15	810,6500		4 174,85	-	3 005,89	7 755
		НР - 72%; СП - 8%			810,6500		4 174,85	-	574,46	
69	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015 т.ч. п.1	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой (полив 50%)(доставка воды на 9 км сверх 5 км)	м3 уплотненного грунта	2,575	130,9500	113,42	337,20	292,06	63,52	433
		НР - 72%; СП - 8%			8,9300	25,33	22,99	65,22	32,06	
70	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (лишний грунт, перемещение в насыпь)	м3 грунта	5,15	32,0500	32,05	165,06	165,06	45,02	227
		НР - 72%; СП - 8%				12,14	-	62,52	16,81	
71	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2 (лишний грунт)	м2 спланирован ной площади	34,30	6,7500	6,75	231,53	231,53	43,71	297
		НР - 72%; СП - 8%				1,77	-	60,71	22,02	
72	1101-0204-0601 РСНБ РК 2015	Наброска или призма каменная. Устройство (щебень фр. 0- 40 М1000)	м3 камня (в деле)	0,84	5 299,6300	3,27	4 451,69	2,75	1 686,65	6 629
		НР - 72%; СП - 8%			2 787,5200	1,25	2 341,52	1,05	491,07	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				996 226,29	40 465,02	103 436,79	1 187 662,00
							97 363,93	13 989,90	87 973,05	
		Накладные расходы	Тенге				103 436,79			
		Сметная прибыль	Тенге				87 973,05			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1 187 636,13			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**							4 582 666,00
на УСТРОЙСТВО ПЕРЕСЕЧЕНИЙ И ПРИМЫКАНИЙ 02-02-07										
РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (срезка, с перемещением в насыпь) *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1891	60,9700	60,97	115 294,27	115 294,27	24 275,90	150 736,00
						17,83	-	33 716,53	11 165,61	

2	1101-0104-0203 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (срезка, с перемещением в насыпь)	м3 грунта	34	67,0700	67,07	2 280,38	2 280,38	480,05	2 981,00
		НР - 72%; СП - 8%				19,61	-	666,74	220,83	
3	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (срезка, с перемещением в буртыя)	м3 грунта	3128	60,9700	60,97	190 714,16	190 714,16	40 156,01	249 340,00
		НР - 72%; СП - 8%				17,83	-	55 772,24	18 469,61	
4	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (погрузка грунта из буртов)	м3 грунта	3128	200,8500	192,16	628 258,80	601 076,48	133 935,96	823 165,00
		НР - 72%; СП - 8%			8,6000	50,87	26 900,80	159 121,36	60 975,58	
5	4102-0103-1001 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км (грунт из буртов на устройство насыпи земляного полотна примыканий)	т	240,065	41,0000		9 842,67	-	-	10 630,00
		СП - 8%					-	-	787,41	
6	4102-0103-1001 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км (грунт из буртов на засыпку оврага у трубы)	т	3181,674	41,0000		130 448,61	-	-	140 885,00
		СП - 8%					-	-	10 435,89	
7	4102-0103-1003 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км (грунт из буртов на устройство присыпных берм)	т	2224,302	77,0000		171 271,22	-	-	184 973,00
		СП - 8%					-	-	13 701,70	
8	1101-0203-0112 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланирован ной площади	19905	45,2700	21,58	901 099,35	429 549,90	403 434,54	1 408 726,00
		НР - 72%; СП - 8%			23,6900	4,46	471 549,45	88 776,30	104 362,71	
9	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 (за 6 проходов)	м3 уплотненного грунта	2058	66,4500	66,45	136 754,10	136 754,10	36 421,66	187 030,00
		НР - 72%; СП - 8%				24,58	-	50 585,64	13 854,06	
10	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см (добавить 5 проходов до 6)	м3 уплотненного грунта	2058	32,4100	32,41	66 699,78	66 699,78	13 824,82	86 964,00
		НР - 72%; СП - 8%				9,33	-	19 201,14	6 441,97	
11	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015 т.ч.п.1	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой (доставка воды на 9 км сверх 5 км)	м3 уплотненного грунта	2058	130,9500	113,42	269 495,10	233 418,36	50 765,10	345 881,00
		НР - 72%; СП - 8%			8,9300	25,33	18 377,94	52 129,14	25 620,82	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2 622 158,43	1 775 787,43	703 294,04	3 591 311,00
							516 828,19	459 969,09	266 036,20	
		Накладные расходы	Тенге				703 294,04			
		Сметная прибыль	Тенге				266 036,20			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3 591 488,67			
РАЗДЕЛ 2. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
15	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (ранее привезенный материал от разборки объездной дороги, в насыпь земполотна тротуаров)	м3 грунта	3147,54	60,9700	60,97	191 905,51	191 905,51	40 406,86	250 897,00
		НР - 72%; СП - 8%				17,83	-	56 120,64	18 584,99	

16	1101-0203-0106 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 3	м2 спланирован ной площади	5205,54	170,3400		886 711,68	-	638 432,41	1 647 107,00
		НР - 72%; СП - 8%			170,3400		886 711,68	-	122 011,53	
17	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 (за 6 проходов)	м3 уплотненного грунта	3147,54	66,4500	66,45	209 154,03	209 154,03	55 703,90	286 047,00
		НР - 72%; СП - 8%				24,58	-	77 366,53	21 188,63	
18	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см (добавить 5 проходов до 6)	м3 уплотненного грунта	3147,54	32,4100	32,41	102 011,77	102 011,77	21 143,91	133 004,00
		НР - 72%; СП - 8%				9,33	-	29 366,55	9 852,45	
19	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015 т.ч.п.1	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой (доставка воды на 9 км сверх 5 км)	м3 уплотненного грунта	3147,54	130,9500	113,42	412 170,36	356 993,99	77 641,00	528 996,00
		НР - 72%; СП - 8%			8,9300	25,33	28 107,53	79 727,19	39 184,91	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1 801 953,36	860 065,31	833 328,09	2 846 051,00
							914 819,22	242 580,91	210 822,52	
		Накладные расходы	Тенге				833 328,09			
		Сметная прибыль	Тенге				210 822,52			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2 846 103,97			
РАЗДЕЛ 3. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА										
ТИП II-НОВАЯ ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА										
38	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 т.ч.27 п.1.6	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано гравийной смеси, дресвы. Устройство (h-18 см, из материала от разборки дорожной одежды с добавлением щебня фр.0-80 мм) (доставка воды на 9 км сверх 5 км)	м3 материала основания в плотном теле	2102,92	1 226,8000	1 087,58	2 579 862,26	2 287 093,73	828 766,66	3 681 315
		НР - 108%; СП - 8%			133,2000	231,71	280 108,94	487 267,59	272 690,31	
39	2101-0201-0612 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 0-80 мм СТ РК 1284-2004	м3	1795,8949	2 196,0000		3 943 785,20	-	-	4 259 288
		СП - 8%					-	-	315 502,82	
40	1127-0403-0101 РСНБ РК 2015 т.ч.27 п.1.6	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)(нижний слой, из щебеночной оптимальной смеси С-4 до 80 мм) (доставка воды на 9 км сверх 5 км)		9433,60	272,9100	238,68	2 574 523,78	2 251 611,65	1 090 248,70	3 957 878
		НР - 108%; СП - 8%	м2 основания		31,6500	75,36	298 573,44	710 916,10	293 181,80	
41	Калькуляция 1	Стоимость щебеночной смеси С4 до 80 мм	м3	1712,1984	4 671,4500		7 998 449,22	-	-	8 638 325
		СП - 8%					-	-	639 875,94	
42	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов (0,5 л/м2, битум БНД 70/100)	т	3,81	79 373,6300	1 728,11	302 413,53	6 584,10	3 560,78	330 452
		НР - 108%; СП - 8%				865,36	-	3 297,02	24 477,95	
43	1127-0602-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6 см. Устройство (Н-8 см)(верхний слой основания)	м2	8066,60	146,3000	95,12	1 180 143,58	767 294,99	601 123,03	1 923 839
		НР - 108%; СП - 8%			44,3800	24,62	357 995,71	198 599,69	142 501,33	
44	2101-0207-0103 РСНБ РК 2015	Щебень черный горячий, фракция от 10 до 20 мм СТ РК 1215-2003	т	118,310133	9 660,0000		1 142 875,88	-	-	1 234 306
		СП - 8%					-	-	91 430,07	
45	2101-0207-0104 РСНБ РК 2015	Щебень черный горячий, фракция от 20 до 40 мм СТ РК 1215-2003	т	1258,3896	9 143,0000		11 505 456,11	-	-	12 425 893

		СП - 8%					-	-	920 436,49	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				31 227 509,56	5 312 584,47	2 523 699,17	36 451 296
							936 678,09	1 400 080,40	2 700 096,70	
		Накладные расходы	Тенге				2 523 699,17			
		Сметная прибыль	Тенге				2 700 096,70			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				36 451 305,43			
РАЗДЕЛ 4. УСТРОЙСТВО ПРИСЫПНЫХ ОБОЧИН										
УСТРОЙСТВО ПРИСЫПНЫХ ОБОЧИН ИЗ РАНЕЕ ПРИВЕЗЕННОГО МАТЕРИАЛА ОТ РАЗБОРКИ ОБЪЕЗДНОЙ										
50	1101-0203-0112 РСНБ РК 2015	**Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2**	м2 спланирован ной площади	2910,6	45,2700	21,58	131 762,86	62 810,75	58 992,04	205 990
		НР - 72%; СП - 8%			23,6900	4,46	68 952,11	12 981,28	15 260,39	
51	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 (за 6 проходов)**	м3 уплотненного грунта	957,3	66,4500	66,45	63 612,59	63 612,59	16 941,91	86 999
		НР - 72%; СП - 8%				24,58	-	23 530,43	6 444,36	
52	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=5	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см (добавить 5 проходов до 6)**	м3 уплотненного грунта	957,3	32,4100	32,41	31 026,09	31 026,09	6 430,76	40 452
		НР - 72%; СП - 8%				9,33	-	8 931,61	2 996,55	
53	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015 т.ч.п.1	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой (доставка воды на 9 км сверх 5 км)**	м3 уплотненного грунта	957,3	130,9500	113,42	125 358,44	108 576,97	23 613,91	160 890
		НР - 72%; СП - 8%			8,9300	25,33	8 548,69	24 248,41	11 917,79	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				351 759,98	266 026,39	105 978,62	494 331
							77 500,80	69 691,73	36 619,09	
		Накладные расходы	Тенге				105 978,62			
		Сметная прибыль	Тенге				36 619,09			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				494 357,69			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге							43 382 989,00
на УСТАНОВКУ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ 02-02-08										
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге							-
на УСТАНОВКУ ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ 02-02-09										
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге							-
на УСТАНОВКУ БОРТОВОГО КАМНЯ 02-02-10										
БР 100.30.18										
1	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство (щебень фр. 20-40 мм)** НР - 93%; СП - 8%	м3 основания	297	5 362,4500	1 677,80	1 592 574,67	498 283,77	416 668,55	2 169 983
					815,1500	693,44	242 088,46	205 942,24	160 739,46	
2	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий (бетон В15, F300, W6)** НР - 108%; СП - 8%	м бортового камня	6000	784,1500	30,56	4 704 900,00	183 360,00	4 714 394,40	10 172 838
					716,1500	11,38	4 296 900,00	68 280,00	753 543,55	
3	2102-0101-0624 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В15, F300, W6 ГОСТ 7473-2010**	м3	232,574	19 809,8300		4 607 249,07	-	-	4 975 829
		СП - 8%					-	-	368 579,93	
4	2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91**	м3	311,994	41 566,6300		12 968 546,11	-	-	14 006 030
		СП - 8%					-	-	1 037 483,69	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			Тенге				23 873 269,84	681 643,77	5 131 062,95	31 324 679
							4 538 988,46	274 222,24	2 320 346,62	
		Накладные расходы	Тенге				5 131 062,95			
		Сметная прибыль	Тенге				2 320 346,62			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			Тенге				31 324 679,42			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге							31 324 679,42
на УСТРОЙСТВО ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ПЕШЕХОДНЫХ ТРОТУАРОВ И ПОСАДОЧНЫХ ПЛОЩАДОК АВТОБУСНЫХ ОСТАНОВОК 02-02-11										

		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге							-
на УСТРОЙСТВО ДОРОЖНОЙ РАЗМЕТКИ 02-02-12										
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге							-
на УСТРОЙСТВО ГАЗОНОВ 02-02-13										
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге							-
на УСТАНОВКУ АВТОПАВИЛЬОНОВ 02-02-14										
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге							-
на НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЯ 04-02-01										
1	1133-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп.	Котлованы. Бурение на глубину до 3 м (под фундамент ФМ-1, 355 шт). Группа грунтов 2 *НР - 80%; СП - 8%*	котлован	355	4 471,4800 1 110,7200	3 360,76 1 640,36	1 587 375,40 394 305,60	1 193 069,80 582 327,80	781 306,72 189 494,57	2 558 177,00
2	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп.	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками *НР - 94%; СП - 8%*	м3 подстилающего слоя	7,1	22 303,3500 3 509,9400	7,20	158 353,79 24 920,57	51,12 -	23 425,34 14 542,33	196 321,00
3	1133-0304-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты железобетонные монолитные. Устройство *НР - 80%; СП - 8%*	опора	355	24 688,4000 2 309,4500		8 764 382,00 819 854,75	- -	655 883,80 753 621,26	10 173 888,00
4	1106-0301-0403 РСНБ РК 2015	Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании *НР - 91%; СП - 8%*	т	7,81	156 728,5900 135 346,0000	1 357,42 396,13	1 224 050,29 1 057 052,26	10 601,45 3 093,78	964 732,89 175 102,65	2 363 886,00
5	2301-0501-1204 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 - 63x3,6 питьевая ГОСТ 18599-2001 *СП - 8%*	м	890	549,0000		488 610,00 -	- -	- 39 088,80	527 699,00
6	СТПРАЙС-ЛИСТТОО "ЭНЕРГОСИС	Фундамент 3Ф-3 *СП - 8%*	шт	355	13 607,8900		4 830 800,95 -	- -	- 386 464,08	5 217 266,00
7	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами(заземление) *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	71	1 553,8600 1 553,8600		110 324,06 110 324,06	- -	79 433,32 15 180,59	204 938,00
8	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	71	810,6500 810,6500		57 556,15 57 556,15	- -	41 440,43 7 919,73	105 916,00
9	1133-0105-1001 РСНБ РК 2015	Заземление лучевое. Устройство. Длина луча до 10 м *НР - 80%; СП - 8%*	м заземления	532,5	239,1200 92,3100	146,60 40,09	127 331,40 49 155,08	78 064,50 21 347,93	56 402,40 14 698,70	198 433,00
10	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 *СП - 8%*	т	0,335	269 003,5800		90 116,20 -	- -	- 7 209,30	97 325,00
11	1133-0105-1102 РСНБ РК 2015	Заземлители. Забивка вручную на глубину до 3 м *НР - 80%; СП - 8%*	1 заземлитель	355	1 847,4900 700,1500	51,96	655 858,95 248 553,25	18 445,80 -	198 842,60 68 376,12	923 078,00
12	1133-0304-0201 РСНБ РК 2015	Опоры стальные с кабельным вводом. Сборка и установка *НР - 80%; СП - 8%*	опора	355	12 809,8100 7 235,3400	5 521,78 2 521,14	4 547 482,55 2 568 545,70	1 960 231,90 895 004,70	2 770 840,32 585 465,83	7 903 789,00
13	1308-0205-0301 РСНБ РК 2015 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,1	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников. Производстве работ на высоте свыше 8 до 15 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,1. *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	588	10 971,8600 4 775,0200	5 882,73 2 044,98	6 451 453,68 2 807 711,76	3 459 045,24 1 202 448,24	2 887 315,20 747 101,51	10 085 874,00
14	1308-0205-0302 РСНБ РК 2015 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,1	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 2. Монтаж на опорах для светильников. Производстве работ на высоте свыше 8 до 15 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,1. *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	233	13 642,9900 6 371,3700	6 957,51 2 418,45	3 178 816,67 1 484 529,21	1 621 099,83 563 498,85	1 474 580,20 372 271,75	5 025 666,00
15	СТПРАЙС-ЛИСТТОО "Группа Бруно	Опора освещения СТВ-10-3 *СП - 8%*	шт	23	88 667,1400		2 039 344,22 -	- -	- 163 148	2 202 493,28
16	СТПРАЙС-ЛИСТТОО "ЭНЕРГОСИС	Кронштейн "Ива", L1,5 м, угол наклона 15 градусов *СП - 8%*	шт	588	6 935,0900		4 077 833,00 -	- -	- 326 227,00	4 404 059,00
17	СТПРАЙС-ЛИСТТОО "ЭНЕРГОСИС	Насадка Н-2 *СП - 8%*	шт	233	1 183,9300		275 855,00 -	- -	- 22 068,00	297 924,00

18	1308-0205-0902 РСНБ РК 2015	Светильник с лампами люминесцентными. Установка вне зданий *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	588	8 704,4700	3 780,14	5 118 228,36	2 222 722,32	1 936 245,43	7 618 833,00
					3 259,6200	1 313,90	1 916 656,56	772 573,20	564 357,90	
19	2307-0106-0313 РСНБ РК 2015	Светильники уличные светодиодные марки PROLED SL- 96, мощность 118 Вт, световой поток 16600 лм *СП - 8%*	шт.	0	139 531,0000		-	-	-	
							-	-	-	
20	1308-0205-0701 РСНБ РК 2015	Прокладка кабеля АВВГ 3х2,5 *НР - 72%; СП - 8%*	км	7,056	72 092,2400	43 524,95	508 682,85	307 112,05	216 953,39	783 687,00
					27 572,5000	15 132,17	194 551,56	106 772,59	58 050,90	
21	2306-0131-0301 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	7,479	58 972,0000		441 051,59	-	-	476 336,00
							-	-	35 284,13	
22	1101-0101-0414 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,15 м3(траншея Т-1, 2647 м,3404 м,3068 м, траншея Т-2, 79 м, 34 м, 73 м) *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	3709,173	622,6000	601,83	2 309 331,11	2 232 291,59	515 132,91	3 050 399,00
					20,7700	172,12	77 039,52	638 422,86	225 957,12	
23	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 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	2924,091	34,2000	34,20	100 003,91	100 003,91	25 327,31	135 343,00
						12,03	-	35 176,81	10 026,50	
24	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Устройство постели *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	9305	513,2500	438,37	4 775 791,25	4 079 032,85	1 514 980,55	6 794 026,00
					74,8800	151,25	696 758,40	1 407 381,25	503 261,74	
25	1308-0201-0302 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301 *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	186	150,5900	125,63	28 009,74	23 367,18	9 146,74	40 129,00
					24,9600	43,34	4 642,56	8 061,24	2 972,52	
26	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3 *НР - 72%; СП - 8%*	км кабеля	9,322	27 011,5800	18 689,28	251 801,95	174 221,47	83 314,61	361 926,00
					8 322,3000	4 090,78	77 580,48	38 134,25	26 809,32	
27	СТПРАЙС-ЛИСТТОО "НПО	Лента сигнальная "Электра" с логотипом "Осторожно кабель" ЛСЭ-150 *СП - 8%*	ролик	99	4 353,2100		430 967,79	-	-	465 446,00
							-	-	34 477,42	
28	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп.	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 63 мм (переходы). Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,935	848 041,0400	80 899,04	792 918,37	75 640,60	217 264,68	1 090 998,00
					212 652,0000	22 063,80	198 829,62	20 629,65	80 814,64	
29	2101-0501-0103 РСНБ РК 2015	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010 *СП - 8%*	м3	788,264	2 480,0000		1 954 894,72	-	-	2 111 286,00
							-	-	156 391,58	
30	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп.	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	8556	308,5400	154,14	2 639 868,24	1 318 821,84	1 125 798,48	4 066 928,00
					137,2800	45,47	1 174 567,68	389 041,32	301 253,34	
31	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	1775	316,2500	145,95	561 343,75	259 061,25	214 665,66	838 084,00
					124,8000	43,17	221 520,00	76 626,75	62 080,75	
32	1308-0201-0801 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	240	293,7600	120,83	70 502,40	28 999,20	27 630,72	105 985,00
					124,8000	35,10	29 952,00	8 424,00	7 850,65	
33	2306-0133-0505 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВБбШв 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,000	1 848 086,0000		-	-	-	
							-	-	-	
34	2306-0133-0506 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВБбШв 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,000	2 914 354,0000		-	-	-	
							-	-	-	
35	2306-0133-0507 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВБбШв 5х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	7,554	4 491 966,0000		33 932 311	-	-	36 646 896,00
							-	-	2 714 585	
36	1308-0201-1501 РСНБ РК 2015	Проходы кабелей. Герметизация кабелей уплотнительной массой *НР - 72%; СП - 8%*	проход кабеля	182	1 158,6700		210 877,94	-	76 862,82	310 759,00
					586,5600		106 753,92	-	23 019,26	
37	1308-0201-0503 РСНБ РК 2015	Жилы проводов или кабелей сечением до 16 мм2. Присоединение к зажимам *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	2053	187,2000		384 321,60	-	276 711,55	713 916,00
					187,2000		384 321,60	-	52 882,65	

38	2404-0207-3151 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р4 Нилед *СП - 8%*	шт.	1298	821,0000		1 065 658,00	-	-	1 150 911,00
							-	-	85 252,64	
39	2404-0207-3107 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 645 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	45	1 721,0000		77 445,00	-	-	83 641,00
							-	-	6 195,60	
40	1308-0303-2501 РСНБ РК 2015	Установка клеммной колодки HSV 35 *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	710	3 819,6000	44,52	2 711 916,00	31 609,20	1 854 122,40	4 931 321,00
					3 627,0000		2 575 170,00	-	365 283,07	
41	2404-0207-3146 РСНБ РК 2015	Клеммная колодка HSV 35 *СП - 8%*	шт.	710	4 934,0000		3 503 140,00	-	-	3 783 391,00
							-	-	280 251,20	
42	1308-0201-2502 РСНБ РК 2015	Муфта концевая *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	12	24 723,2400	18 408,39	296 678,88	220 900,68	109 215,48	438 366,00
					6 240,0000	6 400,68	74 880,00	76 808,16	32 471,55	
43	2306-1703-2801 РСНБ РК 2015	Муфты концевые типа POLT-01/5X10-35 для 5-ти жильного кабеля с пластмассовой изоляцией без брони, с болтовыми наконечниками со срывными головками на напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 *СП - 8%*	шт.	12	3 825,0000		45 900,00	-	-	49 572,00
							-	-	3 672,00	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				100 877 188,91	19 414 393,78	18 137 575,94	128 535 911,28
							17 355 732,29	6 845 773,38	9 521 181,15	
		Накладные расходы	Тенге				18 137 575,94			
		Сметная прибыль	Тенге				9 521 181,15			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге							
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге							128 535 911,28
на ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ 04-02-02										
ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
чих машинистов). Демонтаж оборудования, предназначенного в лом. ЭСН РК 8.04-02-2015, п. 6.1.1, таблица 2										
1	1133-0204-0206 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 (АС 50/8)в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Демонтаж с помощью механизмов *НР - 80%; СП - 8%*	км линии	0,21	215 799,1300	27 393,43	45 317,82	5 752,62	33 081,86	84 672,00
					188 405,7000	8 510,11	39 565,20	1 787,12	6 271,97	
их машинистов). Демонтаж сборных железобетонных и бетонных конструкций. ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 3.17, таблиц										
2	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные(П10-2 2 шт). Демонтаж *НР - 80%; СП - 8%*	опора	2	5 045,8200	2 387,30	10 091,64	4 774,60	6 109,09	17 497,00
					2 658,5300	1 159,65	5 317,06	2 319,30	1 296,06	
3	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный(СВ105-3,5, 2 шт, 1,18 тн, мк опоры П10-2, 2 шт, 22,2 кг, ШФ-20, 2 шт, 3,4 кг). Погрузка *СП - 8%*	т	2,4112	93,0000		224,24	-	-	242,00
							-	-	17,94	
4	4102-0103-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка, вывоз на свалку строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км *СП - 8%*	т	2,4044	260,0000		625,14	-	-	675,00
							-	-	50,01	
5	4102-0103-2014 РСНБ РК 2015	Перевозка, вывоз на свалку(изоляторы шф20, 2 шт, 3,4 кг строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 2. Расстояние перевозки 14 км	т	0,0068	306,0000		2,08	-	-	2,00
							-	-	0,17	
И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
-1 с АР-1, КМ-1(3 шт)										
6	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	47,4	200,3300	190,28	9 495,64	9 019,27	1 864,41	12 269,00
					10,0500	44,58	476,37	2 113,09	908,80	

7	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	м3 грунта	47,4	34,2000	34,20	1 621,08	1 621,08	410,56	2 194,00
		НР - 72%; СП - 8%				12,03	-	570,22	162,53	
8	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	47,4	152,1400	73,08	7 211,44	3 463,99	3 816,19	11 909,00
		НР - 72%; СП - 8%			79,0600	32,76	3 747,44	1 552,82	882,21	
9	1111-0101-0205 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие глинобитные без добавок. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	7,8	12 187,0100	2 894,71	95 058,68	22 578,74	61 744,24	169 347,00
		НР - 94%; СП - 8%			6 861,2000	1 560,00	53 517,36	12 168,00	12 544,23	
10	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	7,68	853,4700	19,95	6 554,65	153,22	1 878,81	9 108,00
		НР - 93%; СП - 8%			260,5500	2,50	2 001,02	19,20	674,68	
11	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 подраздел 02 таблица 2	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка. Установка стоек опор, а также плит и ригелей к опорам в открытые котлованы, исключены затраты на бурение котлованов: затраты труда рабочих-строителей - 0,83 чел.-ч, к времени эксплуатации машин (машины бурильно-крановые или буровые) - 0,71 маш.-ч		3	10 576,1500	4 303,97	31 728,45	12 911,91	18 429,53	54 171,00
		НР - 80%; СП - 8%	опора		5 592,9000	2 086,07	16 778,70	6 258,21	4 012,64	
12	1133-0109-0112 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные КР-1, КМ-1. Установка	т	0,2454	45 974,3900	24 345,09	11 282,12	5 974,29	5 318,30	17 928,00
		НР - 80%; СП - 8%			19 095,0000	7 994,97	4 685,91	1 961,97	1 328,03	
13	СТ121-060405-1404	Металлоконструкции опоры УП10-1, АР-1, КМ-1, из стали С245, окрашенные ПФ-115 за 2 раза	т	0,3891	548 159,2200		213 288,75	-	-	230 352,00
		СП - 8%					-	-	17 063,10	
14	2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105- 3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013		6	35 631,2800		213 787,68	-	-	230 891,00
		СП - 8%	шт.				-	-	17 103,01	
рузочная ПЗ-и (2шт.)										
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)		0,3	39 019,0800		11 705,72	-	-	12 642,00
		СП - 8%	м3				-	-	936,46	
16	1133-0208-0101 РСНБ РК 2015	Разрядников(ОПН). Установка с помощью механизмов	комплект	3	8 916,0900	4 543,44	26 748,27	13 630,32	13 185,41	43 128,00
		НР - 80%; СП - 8%			4 158,5600	1 335,36	12 475,68	4 006,08	3 194,69	
17	Прайс-лист АО "AKAS ENERGY"	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	шт.	9	7 874,6300		70 871,67	-	-	70 872,00
							-	-		
18	1133-0208-0103 РСНБ РК 2015	Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект	3	13 967,6700	4 029,69	41 903,01	12 089,07	27 362,71	74 807,00
		НР - 80%; СП - 8%			9 801,8200	1 599,31	29 405,46	4 797,93	5 541,26	
19	5108-0301-1103 РСНБ РК 2015	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	3	80 393,2800		241 179,84	-	-	241 180,00
							-	-		
20	1133-0105-1004 РСНБ РК 2015	Заземление контурное без забивки заземлителей. Устройство в грунтах 1-4 групп	м заземления	54	132,3200	30,94	7 145,28	1 670,76	4 764,96	12 863,00
		НР - 80%; СП - 8%			100,3200	9,98	5 417,28	538,92	952,82	
21	1133-0105-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп.	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	6	1 897,5500	1 411,96	11 385,30	8 471,76	4 217,33	16 851,00
		НР - 80%; СП - 8%			479,2500	399,36	2 875,50	2 396,16	1 248,21	

22	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,23442	222 661,9200		52 196,41	-	-	56 372,00
		СП - 8%					-	-	4 175,71	
23	1308-0201-2408 РСНБ РК 2015	Муфта мачтовая концевая металлическая для 3-4- жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.	3	32 894,2400	21 083,02	98 682,72	63 249,06	40 091,78	149 876,00
		НР - 72%; СП - 8%			11 232,0000	7 329,01	33 696,00	21 987,03	11 101,96	
24	1308-0201-2506 РСНБ РК 2015	Муфта (установка в КТПН)концевая эпоксидная для 3- жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.	3	30 225,4200	22 662,57	90 676,26	67 987,71	33 193,09	133 779,00
		НР - 72%; СП - 8%			7 488,0000	7 879,17	22 464,00	23 637,51	9 909,55	
25	2306-1703-2707 РСНБ РК 2015	Муфты концевые внутренней и наружной установки типа GUST-12/25-50/1200 для 3-жильных кабелей с бумажной изоляцией в общей оболочке, без наконечников на напряжение от 6 до 10 кВ ГОСТ 13781.0-86	шт.	6	43 018,0000		258 108,00	-	-	278 757,00
		СП - 8%					-	-	20 648,64	
АТУРА опоры УП10-1(3 шт)										
26	2404-0102-0102 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10 (без колпачка) ГОСТ 1232-93	шт.	18	2 201,0000		39 618,00	-	-	42 787,00
		СП - 8%					-	-	3 169,44	
27	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	18	54,0000		972,00	-	-	1 050,00
		СП - 8%					-	-	77,76	
28	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	513,0000		3 078,00	-	-	3 324,00
		СП - 8%					-	-	246,24	
29	2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	386,0000		4 632,00	-	-	5 003,00
		СП - 8%					-	-	370,56	
РМАТУРА АР-1 (3 ШТ)										
30	2404-0102-0102 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10 (без колпачка) ГОСТ 1232-93	шт.	6	2 201,0000		13 206,00	-	-	14 262,00
		СП - 8%					-	-	1 056,48	
31	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	6	54,0000		324,00	-	-	350,00
		СП - 8%					-	-	25,92	
32	2404-0206-0705 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-1 ГОСТ Р 51177 98	шт.	18	790,0000		14 220,00	-	-	15 358,00
		СП - 8%					-	-	1 137,60	
33	2306-1004-0105 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок I группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,00468	985 313,0000		4 611,26	-	-	4 980,00
		СП - 8%					-	-	368,90	
34	2113-0201-0304 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	2,64	776,0000		2 048,64	-	-	2 213,00
		СП - 8%					-	-	163,89	
РМАТУРА КМ-1 (3 ШТ)										
35	2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	386,0000		3 474,00	-	-	3 752,00
		СП - 8%					-	-	277,92	
36	2404-0206-0605 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А1А-50Г-1 ГОСТ Р 51177 98	шт.	9	765,0000		6 885,00	-	-	7 436,00
		СП - 8%					-	-	550,80	
37	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,003	535 575,0000		1 606,73	-	-	1 735,00

		СП - 8%					-	-	128,54	
38	2306-1702-0805 РСНБ РК 2015	Наконечники алюминиевые кабельные марки ТА-50 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0,06	10 257,0000		615,42	-	-	665,00
		СП - 8%					-	-	49,23	
39	2113-0201-0302 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М8 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,414	216,0000		89,42	-	-	97,00
		СП - 8%					-	-	7,15	
40	1133-0204-0206 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии)(от демонтажа). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,21	157 714,5900	91 311,42	33 120,06	19 175,40	15 316,38	52 311,00
		НР - 80%; СП - 8%			62 801,9000	28 367,04	13 188,40	5 957,08	3 874,92	
КАБЕЛЬНАЯ ЛИНИЯ 10 кВ										
41	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	61,14	200,3300	190,28	12 248,18	11 633,72	2 404,86	15 825,00
		НР - 72%; СП - 8%			10,0500	44,58	614,46	2 725,62	1 172,24	
42	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	м3 грунта	48,17	34,2000	34,20	1 647,41	1 647,41	417,23	2 230,00
		НР - 72%; СП - 8%				12,03	-	579,49	165,17	
43	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	9,38	152,1400	73,08	1 427,07	685,49	755,19	2 357,00
		НР - 72%; СП - 8%			79,0600	32,76	741,58	307,29	174,58	
44	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	154	513,2500	438,37	79 040,50	67 508,98	25 073,29	112 443,00
		НР - 72%; СП - 8%			74,8800	151,25	11 531,52	23 292,50	8 329,10	
45	1308-0201-0401 РСНБ РК 2015	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	154	447,3600	372,48	68 893,44	57 361,92	22 551,88	98 762,00
		НР - 72%; СП - 8%			74,8800	128,51	11 531,52	19 790,54	7 315,63	
46	2101-0501-0103 РСНБ РК 2015	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010	м3	12,94	2 480,0000		32 091,20	-	-	34 658,00
		СП - 8%					-	-	2 567,30	
47	2103-0101-0106 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М175, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530 2012	1000 шт.	0,616	56 782,1300		34 977,79	-	-	37 776,00
		СП - 8%					-	-	2 798,22	
48	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	154	308,5400	154,14	47 515,16	23 737,56	20 263,32	73 201,00
		НР - 72%; СП - 8%			137,2800	45,47	21 141,12	7 002,38	5 422,28	
49	1308-0201-0801 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	30	293,7600	120,83	8 812,80	3 624,90	3 453,84	13 248,00
		НР - 72%; СП - 8%			124,8000	35,10	3 744,00	1 053,00	981,33	
50	2306-0109-1004 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АСБл 3х50-10 ГОСТ 18410-73	км	0,195	3 431 073,0000		669 059,24	-	-	722 584,00
		СП - 8%					-	-	53 524,74	
ІН-40 кВА-10/0,4 кВ(3 ШТ)										
51	1101-0101-0332 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "НІТАСНІ" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	25,013196	190,6600	183,70	4 769,02	4 594,92	665,09	5 869,00
		НР - 72%; СП - 8%			6,9600	29,97	174,09	749,65	434,73	

52	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,773604	1 864,6300		1 442,49	-	1 038,59	2 680,00
		НР - 72%; СП - 8%			1 864,6300		1 442,49	-	198,49	
53	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	10,179	8 429,5000	1 665,69	85 803,88	16 955,06	36 297,77	131 870,00
		НР - 94%; СП - 8%			3 107,1600	686,40	31 627,78	6 986,87	9 768,13	
54	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп.	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	1,6965	23 545,5900	7,20	39 945,09	12,21	5 597,34	49 186,00
		НР - 94%; СП - 8%			3 509,9400		5 954,61	-	3 643,39	
55	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	м3 грунта	11,5713	34,2000	34,20	395,74	395,74	100,23	536,00
		НР - 72%; СП - 8%				12,03	-	139,20	39,68	
56	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	11,5713	152,1400	73,08	1 760,46	845,63	931,61	2 907,00
		НР - 72%; СП - 8%			79,0600	32,76	914,83	379,08	215,37	
57	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	27,6312	853,4700	19,95	23 582,40	551,24	6 759,60	32 769,00
		НР - 93%; СП - 8%			260,5500	2,50	7 199,31	69,08	2 427,36	
58	1107-0101-0201 РСНБ РК 2015	Фундаменты. Устройство прослойки из раствора под подошвы	м2 площади подошвы фундаментов	3,69	321,1300	12,59	1 184,97	46,46	102,58	1 391,00
		НР - 118%; СП - 8%			19,2300	4,33	70,96	15,98	103,00	
59	1111-0101-0203 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,2142	8 865,2500	1 665,69	1 898,94	356,79	736,79	2 847,00
		НР - 94%; СП - 8%			2 972,9000	686,40	636,80	147,03	210,86	
60	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами(под контур заземления)	м3 грунта	43,5	1 553,8600		67 592,91	-	48 666,90	125 561,00
		НР - 72%; СП - 8%			1 553,8600		67 592,91	-	9 300,78	
61	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	43,5	810,6500		35 263,28	-	25 389,56	65 505,00
		НР - 72%; СП - 8%			810,6500		35 263,28	-	4 852,23	
62	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	24	3 141,0800	167,69	75 385,92	4 024,56	15 357,25	98 003,00
		НР - 72%; СП - 8%			846,3000	42,43	20 311,20	1 018,32	7 259,45	
63	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп.	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	174	263,4700	24,84	45 843,78	4 322,16	22 040,51	73 315,00
		НР - 72%; СП - 8%			169,2600	6,67	29 451,24	1 160,58	5 430,74	
64	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,21924	269 003,5800		58 976,34	-	-	63 694,00
		СП - 8%					-	-	4 718,11	
65	1133-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп.	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы	подстанция	3	11 166,3600	6 438,36	33 499,08	19 315,08	15 346,27	52 753,00
		НР - 80%; СП - 8%			3 258,0000	3 136,28	9 774,00	9 408,84	3 907,63	
66	СТ121-040105-9901	Перемычка 5ПБ 25-37 (2 шт, 0,135 м3)	м3	0,81	80 225,0400		64 982,28	-	-	70 181,00

		СП - 8%					-	-	5 198,58	
67	СТ121-041201-9907	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 (ФБС 24.4.6-Т, 2 шт, 0.538 м3)	м3	3,228	24 599,9500		79 408,64	-	-	85 761,00
		СП - 8%					-	-	6 352,69	
68	СТ121-060801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 (м/к МС1, 6 шт, 2,2 кг) (окрашенные ПФ-115 за 2 раза)	т	0,0396	487 961,8800		19 323,29	-	-	20 869,00
		СП - 8%					-	-	1 545,86	
69	1133-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Подстанция комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция	3	35 214,6600	8 873,59	105 643,98	26 620,77	44 238,12	161 873,00
		НР - 80%; СП - 8%			15 403,3000	3 029,25	46 209,90	9 087,75	11 990,57	
70	Прайс-лист АО "AlAgEuM ElECTriC"	Комплектная трансформаторная подстанция наружной установки КТПН-40/10/0,4, ввод-кабельный, вывод - кабельный,тупиковая, РУ-10 кВ с ВНА-10/630 с ПКТ, РУ- 0,4 кВ с вводн.авт.выкл. 1х100А со счетчиком Меркурий 230 ART-03, отх авт.выкл. 1х63А, 1х40А линия к ДГУ 1х200А с АВР на LOGO с фидером уличного	шт.	3	5 261 075,3600		15 783 226,08	-	-	15 783 226,00
							-	-		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				19 171 033,78	496 764,40	568 972,47	20 031 587
							551 538,97	175 983,82	291 578,29	
		Накладные расходы	Тенге				568 972,47			
		Сметная прибыль	Тенге				291 578,29			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				20 031 584,53			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге							20 031 587,00
на РАЗБОРКА ВРЕМЕННОЙ ОБЪЕЗДНОЙ ДОРОГИ 08-02-01										
РАЗБОРКА ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ										
1	1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции	3484,73	353,2700	251,01	1 231 050,57	874 702,08	579 730,83	1 955 627
		НР - 108%; СП - 8%			102,2600	51,78	356 348,49	180 439,32	144 862,51	
2	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (погрузка материала от разборки покрытия объездной	м3 грунта	3484,73	200,8500	192,16	699 908,02	669 625,72	149 210,56	917 042
					8,6000	50,87	29 968,68	177 268,22	67 929,49	
3	4102-0103-1001 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров.	т	4739,2328	41,0000		194 308,54	-	-	209 853
		СП - 8%					-	-	15 544,68	
РЕМЕННОЙ ОБЪЕЗДНОЙ ДОРОГЕ										
4	1101-0102-0309 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-	м3 грунта	27577,43	262,8100	251,42	7 247 624,38	6 933 517,45	1 545 372,99	9 496 657
		НР - 72%; СП - 8%			11,2700	66,56	310 797,64	1 835 553,74	703 439,79	
5	4102-0103-1001 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров.	т	1249,3206	41,0000		51 222,14	-	-	55 320
		СП - 8%					-	-	4 097,77	
6	4102-0103-1001 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров.	т	562,122	41,0000		23 047,00	-	-	24 891
		СП - 8%					-	-	1 843,76	
7	4102-0103-1001 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров.	т	1895,454	41,0000		77 713,61	-	-	83 931
		СП - 8%					-	-	6 217,09	
8	4102-0103-1001 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров.	т	32836,4586	41,0000		1 346 294,80	-	-	1 453 998
		СП - 8%					-	-	107 703,58	
9	4102-0103-1001 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров.	т	13051,566	41,0000		535 114,21	-	-	577 923
		СП - 8%					-	-	42 809,14	
10	4102-0103-1001 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров.	т	5008,3902	41,0000		205 344,00	-	-	221 772
		СП - 8%					-	-	16 427,52	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				11 611 627	8 477 845	2 274 314	14 997 014
							697 115	2 193 261	1 110 875	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге							14 997 014
		ИТОГО ПО СМЕТЕ глава 1-7:	Тенге				337 848 023,99			
		ИТОГО прочие	Тенге							
		ИТОГО за минусом прочих	Тенге				337 848 023,99			
		Объездная дорога	Тенге				18 629 222,00			
		Временные здания и сооружения 1,04%	Тенге				3 513 619			

		ИТОГО	**Тенге**				**359 990 865**			
		Дополнительные затраты при производстве стр-м работ 1,98%	**Тенге**				**7 127 819**			
		ИТОГО	Тенге				367 118 685			
		Непредвиденные затраты 2%	Тенге				7 342 374			
		ИТОГО с прочими	Тенге				374 461 058			
		В том числе в текущих ценах 2019г. 40% - К = 1	Тенге							
		В том числе в текущих ценах 2020г. 60% - К = 1,0348515	Тенге				387 511 588			
		ИТОГО	Тенге				387 511 588			
		Итого с коэф. К договорной сумме	Тенге				360 335 362			
		НДС 12%	Тенге				43 240 243,44			
		ВСЕГО	**Тенге**				**403 575 605**			
		К оплате:					**403 575 605**			
		Минус стоимость аренды техники и материалы заказчика	Тенге				36 245 000			
		Минус генподряда	Тенге				12 107 268			
		ВСЕГО К ОПЛАТЕ с НДС					**355 223 337**			

Сдал (Подрядчик)

ТОО "АССАНА-ДорСтрой", БИН130440015157

(наименование

Директор_____Дращ В.В

Принял (Заказчик)

ТОО "Ақ жол құрылыс", БИН 030940002856

(наименование

Директор_____Тулегенов А.Б