ЗАКАЗЧИК: ГУ "ОЖКХ,ПТиАД Таскалинского р-на ЗКО"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "Айдана" Ф-3
Договор №58 от 2020-05-06
Доп.соглашение №1 от 2020-05-21

Справка

о стоимости выполненных работ
за июль 2020 года

Наименование объектов, комплексов работ	За отчетный период (в тенге)	В том числе	
		СМР (в тенге)	НДС 12% (в тенге)
Капитальный ремонт дорог-Капитальный ремонт автомобильных дорог по ул.Сатпаева,ул.Керейхана,ул.Жаниб екхана, ул.С.Сейфуллина,ул.Б.Момышулы и К.Аманжолова с.Таскала,Таскалинского района,ЗКО.	86 335 233,00	77 085 029	9 250 204
ВСЕГО:	**86 335 233,00**	**77 085 029**	**9 250 204**

К оплате: Восемьдесят шесть миллионов триста тридцать пять тысяч двести тридцать три тенге.

Заказчик:

Подрядчик:

ЗАКАЗЧИК: ГУ «Таскалинский районный ОЖКХ,ПТиАД»

Ф2в

ПОДРЯДЧИК: ТОО «Айдана»

Договор №58 от 2020-05-06
Доп.соглашение №1 от 2020-05-21

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Капитальный ремонт дорог-Капитальный ремонт автомобильных дорог по ул.Сатпаева,ул.Керейхана,ул.Жанибекхана, ул.С.Сейфуллина,ул.Б.Момышулы и К.Аманжолова с.Таскала,Таскалинского района,ЗКО.

от 28 июля 2020 г.

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО НА ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД.ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. Отвод земель и его оформление					
1	СЦИ РК 8.03-04-20 162,таблица №11п.3,4	-Восстановление оси трассы	ул.Сатпаева км	0,43676		56792	24804
2	СЦИ РК 8.03-04-20 162,таблица №11п.3,4	-Восстановление оси трассы	ул.Керей хана км	0,52493		56792	29812
3	СЦИ РК 8.03-04-20 162,таблица №11п.3,4	-Восстановление оси трассы	ул.Жанибек хана км	0,6009		56792	34126
4	СЦИ РК	-Восстановление оси трассы	ул.С.Сейфуллина км	0,54677		56792	31052

1	2	3	4	5	6	7	8
	8.03-04-20 162,таблица №11п.3,4						
5	СЦИ РК 8.03-04-20 162,таблица №11п.3,4	-Восстановление оси трассы	ул.Б.Момышулы км	0,68449		56792	38874
6	СЦИ РК 8.03-04-20 162,таблица №11п.3,4	-Восстановление оси трассы	ул.К.Аманжолова км	1,41001		56792	80077
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге	.	.	.	238746
		В ТОМ ЧИСЛЕ:					
		Стоимость прочих работ -	Тенге	.	.	.	238746
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	.	.	.	238746
		ВСЕГО, Стоимость прочих работ -	Тенге	.	.	.	238746
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	.	.	.	238746
		РАЗДЕЛ 2. ул.Сатпаева					
7	11-010104-0202 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	Земляные работы, Насыпь м3 грунта		76	49,59	3769
7. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0125	0,95	1143,29	1086
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				14,29	1086
7. 2	31-010101-0104	-Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,01	0,76	3966,89	3015
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,76	1143,29	868,90
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				49,59	3769
		НР первого уровня	%	59,1		8,45	642
		НР второго уровня	%	4,2		2,44	185
		Накладные расходы	%	-		10,88	827
		Сметная прибыль	%	8		4,84	368
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				65,31	4963
8	11-010104-0210 РСНБ	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10	м3 грунта		76	166,61	12662

1	2	3	4	5	6	7	8
	РК 2015 К=4	м перемещения грунта(с доведением до 50 м)					
8. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	0,798	4573,16	3649
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				48,02	3649
8. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0336	2,554	3966,89	10130
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0336	2,554	1143,29	2919,96
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				166,61	12662
		НР первого уровня	%	59,1		28,38	2157
		НР второго уровня	%	4,2		8,19	622
		Накладные расходы	%	-		36,57	2779
		Сметная прибыль	%	8		16,25	1235
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				219,43	16677
9	11-010104-0202 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	Выемка м3 грунта		495	49,59	24545
9. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0125	6,188	1143,29	7074
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				14,29	7074
9. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,01	4,95	3966,89	19636
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	4,95	1143,29	5659,29
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				49,59	24545
		НР первого уровня	%	59,1		8,45	4181
		НР второго уровня	%	4,2		2,44	1206
		Накладные расходы	%	-		10,88	5387
		Сметная прибыль	%	8		4,84	2395
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				65,31	32327
10	11-010104-0210 РСНБ РК 2015 К=4	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта(с доведением до 50 м)	м3 грунта		495	166,61	82472
10. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	5,197	4573,16	23769
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				48,02	23769
10. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0336	16,632	3966,89	65977

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0336	16,632	1143,29	19015,20
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				166,61	82472
		НР первого уровня	%	59,1		28,38	14047
		НР второго уровня	%	4,2		8,19	4054
		Накладные расходы	%	-		36,57	18101
		Сметная прибыль	%	8		16,25	8046
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				219,43	108619
11	11-010105-0502 РСНБ РК 2015	-Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2	Перемещение до 100м м3 грунта		76	64,44	4897
11. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017875	1,359	1143,29	1553
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				20,44	1553
11. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0143	1,087	3605,02	3918
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0143	1,087	1143,29	1242,76
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				64,44	4897
		НР первого уровня	%	59,1		12,08	918
		НР второго уровня	%	4,2		3,21	244
		Накладные расходы	%	-		15,29	1162
		Сметная прибыль	%	8		6,38	485
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				86,11	6544
12	11-010105-0505 РСНБ РК 2015 К=8	-Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами, на каждые последующие 10 м перемещения грунта. Группа грунтов 2-3	м3 грунта		76	207,29	15754
12. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,007188	0,54625	9146,32	4996
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				65,74	4996
12. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,046	3,496	3605,02	12603
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,046	3,496	1143,29	3996,94
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				207,29	15754
		НР первого уровня	%	59,1		38,85	2953
		НР второго уровня	%	4,2		10,34	786

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	-		49,19	3738
		Сметная прибыль	%	8		20,52	1559
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				277	21052
13	11-010105-0502 РСНБ РК 2015	-Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2	Перемещение до 50м м3 грунта		419	64,44	27000
13. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017875	7,49	1143,29	8563
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				20,44	8563
13. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0143	5,992	3605,02	21600
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0143	5,992	1143,29	6850,59
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				64,44	27000
		НР первого уровня	%	59,1		12,08	5061
		НР второго уровня	%	4,2		3,21	1347
		Накладные расходы	%	-		15,29	6407
		Сметная прибыль	%	8		6,38	2673
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				86,11	36080
14	11-010105-0505 РСНБ РК 2015 К=3	-Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами, на каждые последующие 10 м перемещения грунта. Группа грунтов 2-3	м3 грунта		419	77,73	32570
14. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,007188	3,012	3429,87	10329
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				24,65	10329
14. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,01725	7,228	3605,02	26056
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01725	7,228	1143,29	8263,70
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				77,73	32570
		НР первого уровня	%	59,1		14,57	6105
		НР второго уровня	%	4,2		3,88	1624
		Накладные расходы	%	-		18,45	7729
		Сметная прибыль	%	8		7,69	3224
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				103,87	43523
15	11-010201-0101 РСНБ	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному	Уплотнение грунта м3 уплотненног		954,2	70,75	67506

1	2	3	4	5	6	7	8
	РК 2015	следу при толщине слоя 25 см	о грунта				
15. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,019588	18,69	1129,15	21104
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				22,12	21104
15. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0143	13,645	3605,02	49191
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0143	13,645	1143,29	15600,19
15. 3	32-010102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00137	1,307	716,69	937
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
15. 4	33-040101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00137	1,307	2965,74	3877
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00137	1,307	981,60	1282,95
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				70,75	67506
		НР первого уровня	%	59,1		13,07	12473
		НР второго уровня	%	4,2		3,52	3359
		Накладные расходы	%	-		16,59	15832
		Сметная прибыль	%	8		6,99	6667
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				94,32	90004
16	11-010201-0107 РСНБ РК 2015 К=6	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта		954,2	37,84	36104
16. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001712	1,634	5889,6	9624
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				10,09	9624
16. 2	32-010102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00822	7,844	716,69	5621
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
16. 3	33-040101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00822	7,844	2965,74	23262
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00822	7,844	981,60	7699,67
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				37,84	36104
		НР первого уровня	%	59,1		5,96	5688
		НР второго уровня	%	4,2		1,84	1755

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	-		7,8	7443
		Сметная прибыль	%	8		3,65	3484
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				49,29	47031
17	11-010201-0601 РСНБ РК 2015	-Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта		954,2	69,79	66598
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=636,57)	чел-ч	0,01403	13,387	636,57	8522
17. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01525	14,552	852,37	12403
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				21,93	20925
17. 3	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0122	11,641	3381,2	39361
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	11,641	852,37	9922,44
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				51,56	49202
17. 4	21-130703-1405	-Вода техническая	м3	0,1	95,42	93	8874
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				9,3	8874
		НР первого уровня	%	59,1		12,96	12367
		НР второго уровня	%	4,2		3,48	3317
		Накладные расходы	%	-		16,44	15683
		Сметная прибыль	%	8		6,9	6582
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				93,13	88864
18	11-010203-0102 РСНБ РК 2015	-Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	Планировка м2 спланированной площади		4695	5,71	26812
18. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001237	5,81	1143,29	6643
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1,41	6643
18. 2	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00038	1,784	6235,51	11125
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00038	1,784	1143,29	2039,63
18. 3	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00061	2,864	3605,02	10325
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00061	2,864	1143,29	3274,38
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				5,71	26812

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	59,1		0,836159	3926
		НР второго уровня	%	4,2		0,274968	1291
		Накладные расходы	%	-		1,11	5217
		Сметная прибыль	%	8		0,545746	2562
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				7,37	34591
19	11-010203-0109 РСНБ РК 2015	-Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади		9466	72,3	684395
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,8=679,86)	чел-ч	0,08326	788,139	679,86	535824
19. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,003288	31,119	1143,29	35579
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				60,36	571403
19. 3	31-010103-0201	-Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00088	8,33	6235,51	51942
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00088	8,33	1143,29	9523,61
19. 4	31-010101-0103	-Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00055	5,206	3605,02	18769
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00055	5,206	1143,29	5951,97
19. 5	31-010201-0103	-Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0012	11,359	4238,44	48145
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	11,359	1143,29	12986,63
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				15,7	148571
		НР первого уровня	%	59,1		35,67	337699
		НР второго уровня	%	4,2		4,53	42928
		Накладные расходы	%	-		40,21	380627
		Сметная прибыль	%	8		9	85202
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				121,51	1150224
20	11-270401-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-гравийная смесь дресва - 1,22 м3	Дорожная одежда м3 материала основания в плотном теле		471,69	3695,32	1743046
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=709,78)	чел-ч	0,1656	78,112	709,78	55442
20. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17875	84,315	1027,94	86670
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				301,28	142113

1	2	3	4	5	6	7	8
20. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	7,311	6235,51	45589
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	7,311	1143,29	8358,59
20. 4	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	22,452	3422,17	76836
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0476	22,452	852,37	19137,41
20. 5	32-010101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	33,396	7431,77	248189
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	33,396	1143,29	38181,31
20. 6	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	4,292	3381,2	14513
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0091	4,292	852,37	3658,37
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1020,6	481409
20. 7	21-010601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	575,462	2090,71	1203124
20. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,07	33,018	93	3071
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2557,18	1206194
		НР первого уровня	%	60,3		181,67	85694
		НР второго уровня	%	4,2		162,83	76807
		Накладные расходы	%	-		344,51	162501
		Сметная прибыль	%	8		323,19	152444
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4363,01	2057990
21	11-270403-0101 РСНБ РК 2015	-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)	м2 основания		2702,14	1328,85	3590752
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=723,15)	чел-ч	0,03795	102,546	723,15	74156
21. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05545	149,834	1059,42	158737
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				86,19	232894
21. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00036	0,97277	6235,51	6066
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00036	0,97277	1143,29	1112,16
21. 4	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00398	10,755	3422,17	36804

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00398	10,755	852,37	9167,24
21. 5	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00235	6,35	3605,02	22892
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00235	6,35	1143,29	7259,89
21. 6	32-010101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0106	28,643	3032,59	86862
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0106	28,643	981,60	28115,97
21. 7	32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0239	64,581	3863,36	249500
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0239	64,581	1143,29	73834,81
21. 8	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0026	7,026	3381,2	23755
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	7,026	852,37	5988,75
21. 9	32-010212-0101	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,00057	1,54	2654,92	4089
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00057	1,54	981,60	1511,66
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				198,9	537459
21.10	21-010201-0402	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,015	40,532	6395,32	259216
21.11	21-010201-0404	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,189	510,704	5311,06	2712382
21.12	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,03	81,064	93	7539
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1102,51	2979137
		НР первого уровня	%	60,3		51,97	140435
		НР второго уровня	%	4,2		57,99	156710
		Накладные расходы	%	-		109,97	297145
		Сметная прибыль	%	8		115,11	311032
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1553,93	4198928
22	11-270602-0901 РСНБ РК 2015	-Основания. Розлив вяжущих материалов	т		1,65921	102841,91	170636
22. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,725	1,203	981,6	1181
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				711,66	1181

1	2	3	4	5	6	7	8
22. 2	32-010202-0101	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,481171	4204,24	2023
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,58	0,962342	981,60	944,63
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1524,04	2529
22. 3	21-130104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 маркит МГ 70/130		1,03	1,709	98366,87	168108
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				101317,88	168108
		НР первого уровня	%	60,3		429,13	712
		НР второго уровня	%	4,2		4337,38	7197
		Накладные расходы	%	-		4766,51	7909
		Сметная прибыль	%	8		8608,67	14284
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				116217,1	192829
23	11-270602-0306 РСНБ РК 2015	-Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия		2370,3	1785,98	4233316
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=852,37)	чел-ч	0,03864	91,588	852,37	78067
23. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,020962	49,687	1102,89	54800
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				56,06	132867
23. 3	32-010101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00347	8,225	3032,59	24943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00347	8,225	981,60	8073,66
23. 4	32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101	23,94	3863,36	92489
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0101	23,94	1143,29	27370,36
23. 5	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039	0,924417	3381,2	3126
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00039	0,924417	852,37	787,95
23. 6	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014	3,318	94,23	313
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
23. 7	32-010209-0101	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	6,637	5575,82	37006
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	6,637	1143,29	7588,02

1	2	3	4	5	6	7	8
23. 8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00001	0,023703	1799,25	43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00001	0,023703	852,37	20,20
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				83,28	197398
23. 9	21-020501-0501	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0925	219,253	18026,26	3952307
23.10	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,014696	205870,68	3025
23.11	21-130104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 маркит МГ 70/130		0,000011	0,025599	98366,87	2518
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1669,77	3957851
		НР первого уровня	%	60,3		33,8	80119
		НР второго уровня	%	4,2		76,43	181164
		Накладные расходы	%	-		110,23	261283
		Сметная прибыль	%	8		151,7	359568
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2047,91	4854167
24	11-270602-0406 РСНБ РК 2015 К=4	-Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306	м2 покрытия		2370,3	837,4	1984895
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=852,37)	чел-ч	0,000414	0,981304	852,37	836
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				0,352881	836
24. 2	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00068	1,612	94,23	152
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				0,080096	190
24. 3	21-020501-0501	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0464	109,982	18026,26	1982563
24. 4	21-130104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 маркит МГ 70/130		0,000006	0,013274	98366,87	1306
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				836,97	1983868
		НР первого уровня	%	60,3		0,212787	504
		НР второго уровня	%	4,2		35,18	83387
		Накладные расходы	%	-		35,39	83891
		Сметная прибыль	%	8		69,82	165503
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				942,62	2234289

1	2	3	4	5	6	7	8
25	11-010104-0202 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	Устройство круглых металлических труб д-530мм м3 грунта		36,8	49,59	1825
25. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0125	0,46	1143,29	526
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				14,29	526
25. 2	31-010101-0104	-Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,01	0,368	3966,89	1460
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,368	1143,29	420,73
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				49,59	1825
		НР первого уровня	%	59,1		8,45	311
		НР второго уровня	%	4,2		2,44	90
		Накладные расходы	%	-		10,88	401
		Сметная прибыль	%	8		4,84	178
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				65,31	2403
26	11-270401-0104 РСНБ РК 2015	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня шлакового. Устройство	м3 материала основания в плотном теле		4,2	1707,79	7173
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,4=716,15)	чел-ч	0,2484	1,043	716,15	747
26. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2465	1,035	1093,57	1132
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				447,46	1879
26. 3	31-010103-0201	-Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0179	0,07518	6235,51	469
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0179	0,07518	1143,29	85,95
26. 4	31-050501-0101	-Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0246	0,10332	3422,17	354
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0246	0,10332	852,37	88,07
26. 5	31-010101-0103	-Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0235	0,0987	3605,02	356
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0235	0,0987	1143,29	112,84
26. 6	32-010101-0202	-Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,1221	0,51282	7431,77	3811
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1221	0,51282	1143,29	586,30
26. 7	32-010211-	-Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	0,03822	3381,2	129

1	2	3	4	5	6	7	8
	0201						
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0091	0,03822	852,37	32,58
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1523,38	6398
26. 8	21-130703-1405	-Вода техническая	м3	0,07	0,294	93	27
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				6,51	27
		НР первого уровня	%	60,3		269,82	1133
		НР второго уровня	%	4,2		83,06	349
		Накладные расходы	%	-		352,88	1482
		Сметная прибыль	%	8		164,85	692
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2225,51	9347
27	21-010208-0404 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Щебень шлаковый для дорожного строительства, фракция 40-70 мм СТ РК 1376-2005 1 Т	м3		4,2	1804,62	7579
		НР второго уровня	%	4,2		75,79	318
		Накладные расходы	%	-		75,79	318
		Сметная прибыль	%	8		150,43	632
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2030,85	8530
28	11-220301-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка	км трубопровода		0,042	1919765,3	80630
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=917,3)	чел-ч	985,55	41,393	917,3	37970
28. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	301,6	12,667	985,17	12479
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1201173,32	50449
28. 3	31-060201-0501	-Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	130,08	5,463	3152,71	17224
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	130,08	5,463	981,60	5362,48
28. 4	31-010101-0402	-Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	9,46	0,39732	3837,3	1525
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9,46	0,39732	1143,29	454,25
28. 5	32-040102-	-Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	42,9	1,802	5189	9350

1	2	3	4	5	6	7	8
	0102						
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	42,9	1,802	1143,29	2060,21
28. 6	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	82,5	3,465	23,16	80
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
28. 7	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	55	2,31	128,03	296
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
28. 8	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	35,2	1,478	163,41	242
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
28. 9	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	58,31	2,449	1198,95	2936
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	58,31	2,449	852,37	2087,45
28.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,53	0,02226	1799,25	40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,53	0,02226	852,37	18,97
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				943227,79	39616
28.11	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	70	2,94	515,75	1516
28.12	21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,26	0,01092	24435,92	267
28.13	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,15	0,0063	200244,36	1262
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				72492,49	3045
		НР первого уровня	%	62,1		745928,63	31329
		НР второго уровня	%	4,2		111959,15	4702
		Накладные расходы	%	-		857887,78	36031
		Сметная прибыль	%	8		222212,25	9333
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2999865,32	125994
29	23-010201-0264 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10705-80 0,1282 Т	м		42	38040,63	1597706

1	2	3	4	5	6	7	8
	в ценах IV квартала 2017 года						
		НР второго уровня	%	4,2		1597,71	67104
		Накладные расходы	%	-		1597,71	67104
		Сметная прибыль	%	8		3171,07	133185
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				42809,4	1797995
30	11-220601-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубопроводы стальные диаметром 500 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		0,042	3808888,62	159973
30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=823,09)	чел-ч	271,4	11,399	823,09	9382
30. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	132,558	5,567	1094,3	6092
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				368444,44	15475
30. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,45	0,0189	3422,17	65
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,45	0,0189	852,37	16,11
30. 4	32-040102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	55,97	2,351	5189	12198
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	55,97	2,351	1143,29	2687,87
30. 5	32-010201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	52,61	2,21	834,09	1843
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел-ч	0,5261	0,0221	1143,00	25,26
30. 6	32-040106-0103	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 600-800 мм	маш.-ч	8,89	0,37338	5962	2226
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	17,78	0,74676	1143,29	853,76
30. 7	32-040106-0304	Машины изоляционные для труб диаметром 600-800 мм	маш.-ч	15,66	0,65772	3753,21	2469
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	31,32	1,31544	981,60	1291,24
30. 8	32-040108-0801	Установка для сушки труб диаметром до 1400 мм	маш.-ч	2,39	0,10038	10430,36	1047
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				590694,74	24809

1	2	3	4	5	6	7	8
30. 9	21-100402-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	2090	87,78	266,81	23421
30.10	21-100501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	7130	299,46	250,77	75096
30.11	21-110203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	196	8,232	2778,53	22873
30.12	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,21	0,00882	6598,38	58
30.13	22-040101-9904	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,27	0,01134	365439,27	4144
30.14	21-070101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,3	0,0126	14279,15	180
30.15	21-130803-9902	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	1,2	0,0504	211,97	11
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2994807,25	125782
		НР первого уровня	%	62,1		228803,99	9610
		НР второго уровня	%	4,2		169583,09	7122
		Накладные расходы	%	-		398387,08	16732
		Сметная прибыль	%	8		336582,06	14136
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4543857,76	190842
31	11-010104-0502 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		16,19	30,25	490
31. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,007625	0,123449	1143,29	141
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				8,72	141
31. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0061	0,098759	3966,89	392
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	0,098759	1143,29	112,91
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				30,25	490
		НР первого уровня	%	59,1		5,15	83
		НР второго уровня	%	4,2		1,49	24
		Накладные расходы	%	-		6,64	107
		Сметная прибыль	%	8		2,95	48
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				39,84	645

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 Тенге 14663105

В ТОМ ЧИСЛЕ:

Стоимость общестроительных работ - Тенге 14663105

Материалы - Тенге 9229762

1	2	3	4	5	6	7	8
		Всего заработная плата -	Тенге				1269080
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				1605286
		Местные материалы -	Тенге				1203124
		Накладные расходы -	Тенге				1405838
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				758145
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				647693
		Сметная прибыль -	Тенге				1285515
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				17354458
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1531
		Сметная заработная плата -	Тенге				1269080
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				17354458
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1531
		Сметная заработная плата -	Тенге				1269080

РАЗДЕЛ 3. ул.Керей хана

			Земляные работы Насыпь				
32	11-010104-0202 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта		344	49,59	17058
32. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0125	4,3	1143,29	4916
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				14,29	4916
32. 2	31-010101-0104	-Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,01	3,44	3966,89	13646
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	3,44	1143,29	3932,92
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				49,59	17058
		НР первого уровня	%	59,1		8,45	2905
		НР второго уровня	%	4,2		2,44	838
		Накладные расходы	%	-		10,88	3744
		Сметная прибыль	%	8		4,84	1664
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				65,31	22466
33	11-010104-0210 РСНБ РК 2015 К=4	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта(с доведением до 50 м)	м3 грунта		344	166,61	57314
33. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	3,612	4573,16	16518
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				48,02	16518
33. 2	31-010101-0104	-Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0336	11,558	3966,89	45851
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0336	11,558	1143,29	13214,15

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				166,61	57314
		НР первого уровня	%	59,1		28,38	9762
		НР второго уровня	%	4,2		8,19	2817
		Накладные расходы	%	-		36,57	12579
		Сметная прибыль	%	8		16,25	5591
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				219,43	75485
34	11-010104-0202 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	Выемка м3 грунта		767	49,59	38033
34. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0125	9,588	1143,29	10961
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				14,29	10961
34. 2	31-010101-0104	-Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,01	7,67	3966,89	30426
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	7,67	1143,29	8769,03
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				49,59	38033
		НР первого уровня	%	59,1		8,45	6478
		НР второго уровня	%	4,2		2,44	1869
		Накладные расходы	%	-		10,88	8348
		Сметная прибыль	%	8		4,84	3710
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				65,31	50091
35	11-010104-0210 РСНБ РК 2015 К=4	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта(с доведением до 50 м)	м3 грунта		767	166,61	127789
35. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	8,053	4573,16	36830
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				48,02	36830
35. 2	31-010101-0104	-Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0336	25,771	3966,89	102232
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0336	25,771	1143,29	29463,73
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				166,61	127789
		НР первого уровня	%	59,1		28,38	21766
		НР второго уровня	%	4,2		8,19	6281
		Накладные расходы	%	-		36,57	28048
		Сметная прибыль	%	8		16,25	12467

1	2	3	4	5	6	7	8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				219,43	168304
36	11-010105-0502 РСНБ РК 2015	-Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2	Перемещение до 100м м3 грунта		344	64,44	22167
36. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017875	6,149	1143,29	7030
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				20,44	7030
36. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0143	4,919	3605,02	17734
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0143	4,919	1143,29	5623,84
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				64,44	22167
		НР первого уровня	%	59,1		12,08	4155
		НР второго уровня	%	4,2		3,21	1106
		Накладные расходы	%	-		15,29	5260
		Сметная прибыль	%	8		6,38	2194
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				86,11	29622
37	11-010105-0505 РСНБ РК 2015 К=8	-Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами, на каждые последующие 10 м перемещения грунта. Группа грунтов 2-3	м3 грунта		344	207,29	71307
37. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,007188	2,473	9146,32	22614
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				65,74	22614
37. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,046	15,824	3605,02	57046
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,046	15,824	1143,29	18091,42
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				207,29	71307
		НР первого уровня	%	59,1		38,85	13365
		НР второго уровня	%	4,2		10,34	3556
		Накладные расходы	%	-		49,19	16921
		Сметная прибыль	%	8		20,52	7058
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				277	95287
38	11-010105-0502 РСНБ РК 2015	-Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2	Перемещение до 50м м3 грунта		423	64,44	27258
38. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017875	7,561	1143,29	8645

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				20,44	8645
38. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0143	6,049	3605,02	21806
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0143	6,049	1143,29	6915,76
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				64,44	27258
		НР первого уровня	%	59,1		12,08	5109
		НР второго уровня	%	4,2		3,21	1359
		Накладные расходы	%	-		15,29	6468
		Сметная прибыль	%	8		6,38	2698
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				86,11	36424
39	11-010105-0505 РСНБ РК 2015 К=3	-Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами, на каждые последующие 10 м перемещения грунта. Группа грунтов 2-3	м3 грунта		423	77,73	32881
39. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,007188	3,04	3429,87	10428
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				24,65	10428
39. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,01725	7,297	3605,02	26305
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01725	7,297	1143,29	8342,59
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				77,73	32881
		НР первого уровня	%	59,1		14,57	6163
		НР второго уровня	%	4,2		3,88	1640
		Накладные расходы	%	-		18,45	7803
		Сметная прибыль	%	8		7,69	3255
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				103,87	43939
40	11-010201-0101 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	Уплотнение грунта м3 уплотненного грунта		1197,4	70,75	84711
40. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,019588	23,454	1129,15	26483
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				22,12	26483
40. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0143	17,123	3605,02	61728
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0143	17,123	1143,29	19576,55

1	2	3	4	5	6	7	8
40. 3	32-010102-0301	-Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00137	1,64	716,69	1176
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
40. 4	33-040101-0102	-Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00137	1,64	2965,74	4865
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00137	1,64	981,60	1609,82
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				70,75	84711
		НР первого уровня	%	59,1		13,07	15652
		НР второго уровня	%	4,2		3,52	4215
		Накладные расходы	%	-		16,59	19867
		Сметная прибыль	%	8		6,99	8366
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				94,32	112944
41	11-010201-0107 РСНБ РК 2015 К=6	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта		1197,4	37,84	45306
41. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001713	2,051	5889,6	12077
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				10,09	12077
41. 2	32-010102-0301	-Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00822	9,843	716,69	7054
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
41. 3	33-040101-0102	-Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00822	9,843	2965,74	29191
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00822	9,843	981,60	9661,89
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				37,84	45306
		НР первого уровня	%	59,1		5,96	7137
		НР второго уровня	%	4,2		1,84	2203
		Накладные расходы	%	-		7,8	9340
		Сметная прибыль	%	8		3,65	4372
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				49,29	59018
42	11-010201-0601 РСНБ РК 2015	-Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта		1197,4	69,79	83572
42. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=636,57)	чел-ч	0,01403	16,8	636,57	10694
42. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01525	18,26	852,37	15565

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				21,93	26259
42. 3	32-010211-0201	-Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0122	14,608	3381,2	49394
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	14,608	852,37	12451,42
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				51,56	61742
42. 4	21-130703-1405	-Вода техническая	м3	0,1	119,74	93	11136
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				9,3	11136
		НР первого уровня	%	59,1		12,96	15519
		НР второго уровня	%	4,2		3,48	4162
		Накладные расходы	%	-		16,44	19681
		Сметная прибыль	%	8		6,9	8260
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				93,13	111513
43	11-010203-0102 РСНБ РК 2015	-Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	Планировка м2 спланированной площади		5643	5,71	32225
43. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001237	6,983	1143,29	7984
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1,41	7984
43. 2	31-010103-0201	-Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00038	2,144	6235,51	13371
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00038	2,144	1143,29	2451,21
43. 3	31-010101-0103	-Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00061	3,442	3605,02	12409
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00061	3,442	1143,29	3935,20
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				5,71	32225
		НР первого уровня	%	59,1		0,836159	4718
		НР второго уровня	%	4,2		0,274968	1552
		Накладные расходы	%	-		1,11	6270
		Сметная прибыль	%	8		0,545746	3080
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				7,37	41575
44	11-010203-0109 РСНБ РК 2015	-Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной		11630	72,3	840853

1	2	3	4	5	6	7	8
			площади				
44. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,8=679,86)	чел-ч	0,08326	968,314	679,86	658318
44. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,003288	38,234	1143,29	43712
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				60,36	702030
44. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00088	10,234	6235,51	63817
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00088	10,234	1143,29	11700,43
44. 4	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00055	6,396	3605,02	23060
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00055	6,396	1143,29	7312,48
44. 5	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0012	13,956	4238,44	59152
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	13,956	1143,29	15955,76
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				15,7	182535
		НР первого уровня	%	59,1		35,67	414900
		НР второго уровня	%	4,2		4,53	52742
		Накладные расходы	%	-		40,21	467641
		Сметная прибыль	%	8		9	104680
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				121,51	1413173
			Дорожная одежда				
45	11-270401-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-гравийная смесь дресва - 1,22 м3	м3 материала основания в плотном теле	571,7115		3695,32	2112657
45. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=709,78)	чел-ч	0,1656	94,675	709,78	67199
45. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17875	102,193	1027,94	105049
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				301,28	172247
45. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	8,862	6235,51	55256
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	8,862	1143,29	10131,84
45. 4	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	27,213	3422,17	93129
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0476	27,213	852,37	23195,54
45. 5	32-010101-	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30	маш.-ч	0,0708	40,477	7431,77	300817

1	2	3	4	5	6	7	8
	0202 т						
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	40,477	1143,29	46276,95
45. 6	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	5,203	3381,2	17591
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0091	5,203	852,37	4434,88
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1020,6	583492
45. 7	21-010601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	697,488	2090,71	1458245
45. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,07	40,02	93	3722
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2557,18	1461967
		НР первого уровня	%	60,3		181,67	103865
		НР второго уровня	%	4,2		162,83	93094
		Накладные расходы	%	-		344,51	196959
		Сметная прибыль	%	8		323,19	184769
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4363,01	2494386
46	11-270403-0101 РСНБ РК 2015	-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)	м2 основания		3275,13	1328,85	4352173
46. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=723,15)	чел-ч	0,03795	124,291	723,15	89881
46. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05545	181,606	1059,42	192398
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				86,19	282279
46. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00036	1,179	6235,51	7352
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00036	1,179	1143,29	1347,94
46. 4	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00398	13,035	3422,17	44608
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00398	13,035	852,37	11110,64
46. 5	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00235	7,697	3605,02	27746
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00235	7,697	1143,29	8799,90
46. 6	32-010101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0106	34,716	3032,59	105281

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0106	34,716	981,60	34077,23
46. 7	32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0239	78,276	3863,36	302407
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0239	78,276	1143,29	89492,17
46. 8	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0026	8,515	3381,2	28792
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	8,515	852,37	7257,93
46. 9	32-010212-0101	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,00057	1,867	2654,92	4956
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00057	1,867	981,60	1832,65
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				198,9	651427
46.10	21-010201-0402	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,015	49,127	6395,32	314183
46.11	21-010201-0404	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,189	619	5311,06	3287544
46.12	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,03	98,254	93	9138
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1102,51	3610864
		НР первого уровня	%	60,3		51,97	170214
		НР второго уровня	%	4,2		57,99	189940
		Накладные расходы	%	-		109,97	360154
		Сметная прибыль	%	8		115,11	376986
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1553,93	5089313
47	11-270602-0901 РСНБ РК 2015	-Основания. Розлив вяжущих материалов	т		2,01103	102841,91	206818
47. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,725	1,458	981,6	1431
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				711,66	1431
47. 2	32-010202-0101	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,583199	4204,24	2452
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,58	1,166398	981,60	1144,94
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1524,04	3065
47. 3	21-130104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	1,03	2,071	98366,87	203753

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				101317,88	203753
		НР первого уровня	%	60,3		429,13	863
		НР второго уровня	%	4,2		4337,38	8723
		Накладные расходы	%	-		4766,51	9586
		Сметная прибыль	%	8		8608,67	17312
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				116217,1	233716
48	11-270602-0306 РСНБ РК 2015	-Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия		2872,9	1785,98	5130951
48. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=852,37)	чел-ч	0,03864	111,009	852,37	94621
48. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,020962	60,223	1102,89	66420
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				56,06	161040
48. 3	32-010101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,00347	9,969	3032,59	30232
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00347	9,969	981,60	9785,57
48. 4	32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0101	29,016	3863,36	112100
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0101	29,016	1143,29	33173,70
48. 5	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,00039	1,12	3381,2	3788
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00039	1,12	852,37	954,65
48. 6	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0014	4,022	94,23	379
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
48. 7	32-010209-0101	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,0028	8,044	5575,82	44853
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	8,044	1143,29	9196,62
48. 8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00001	0,028729	1799,25	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00001	0,028729	852,37	24,49
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				83,28	239255
48. 9	21-020501-0501	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0925	265,743	18026,26	4790357
48.10	21-050302-	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,017812	205870,68	3667

1	2	3	4	5	6	7	8
48.11	21-130104-0101 0502	-Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 маркит МГ 70/130		0,000011	0,031027	98366,87	3052
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1669,77	4797076
		НР первого уровня	%	60,3		33,8	97107
		НР второго уровня	%	4,2		76,43	219578
		Накладные расходы	%	-		110,23	316686
		Сметная прибыль	%	8		151,7	435811
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2047,91	5883448
49	11-270602-0406 РСНБ РК 2015 К=4	-Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306	м2 покрытия		2872,9	837,4	2405773
49. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=852,37)	чел-ч	0,000414	1,189	852,37	1014
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				0,352881	1014
49. 2	32-010202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00068	1,954	94,23	184
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				0,080096	230
49. 3	21-020501-0501	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0464	133,303	18026,26	2402947
49. 4	21-130104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 маркит МГ 70/130		0,000006	0,016088	98366,87	1583
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				836,97	2404529
		НР первого уровня	%	60,3		0,212787	611
		НР второго уровня	%	4,2		35,18	101068
		Накладные расходы	%	-		35,39	101679
		Сметная прибыль	%	8		69,82	200596
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				942,62	2708049
50	11-010104-0202 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	Устройство круглых металлических труб д-325мм м3 грунта		16,8	49,59	833
50. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0125	0,21	1143,29	240
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				14,29	240
50. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,01	0,168	3966,89	666

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,168	1143,29	192,07
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				49,59	833
		НР первого уровня	%	59,1		8,45	142
		НР второго уровня	%	4,2		2,44	41
		Накладные расходы	%	-		10,88	183
		Сметная прибыль	%	8		4,84	81
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				65,31	1097
51	11-270401-0104 РСНБ РК 2015	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня шлакового. Устройство	м3 материала основания в плотном теле		1,6	1707,79	2732
51. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,4=716,15)	чел-ч	0,2484	0,39744	716,15	285
51. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2465	0,3944	1093,57	431
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				447,46	716
51. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0179	0,02864	6235,51	179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0179	0,02864	1143,29	32,74
51. 4	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0246	0,03936	3422,17	135
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0246	0,03936	852,37	33,55
51. 5	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0235	0,0376	3605,02	136
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0235	0,0376	1143,29	42,99
51. 6	32-010101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,1221	0,19536	7431,77	1452
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1221	0,19536	1143,29	223,35
51. 7	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	0,01456	3381,2	49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0091	0,01456	852,37	12,41
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1523,38	2437
51. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,07	0,112	93	10
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				6,51	10

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	60,3		269,82	432
		НР второго уровня	%	4,2		83,06	133
		Накладные расходы	%	-		352,88	565
		Сметная прибыль	%	8		164,85	264
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2225,51	3561
52	21-010208-0404 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Щебень шлаковый для дорожного строительства, фракция 40-70 мм СТ РК 1376-2005 1 Т	м3		1,6	1804,62	2887
		НР второго уровня	%	4,2		75,79	121
		Накладные расходы	%	-		75,79	121
		Сметная прибыль	%	8		150,43	241
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2030,85	3249
53	11-220301-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка	км трубопровода		0,02	1108451,77	22169
53. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=917,3)	чел-ч	579,6	11,592	917,3	10633
53. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	181,662	3,633	969,32	3522
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				707755,79	14155
53. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,91	1,858	3152,71	5858
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	92,91	1,858	981,60	1823,81
53. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,65	0,033	3837,3	127
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,65	0,033	1143,29	37,73
53. 5	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	15,5	0,31	3939,38	1221
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	15,5	0,31	1143,29	354,42
53. 6	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	49,5	0,99	23,16	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
53. 7	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа	маш.-ч	35	0,7	128,03	90

1	2	3	4	5	6	7	8
		(100 кгс/см2)					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
53. 8	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	17,4	0,348	163,41	57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
53. 9	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	34,8	0,696	1198,95	834
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	34,8	0,696	852,37	593,25
53.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,47	0,0094	1799,25	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,47	0,0094	852,37	8,01
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				514187,67	10284
53.11	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	60	1,2	515,75	619
53.12	21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,23	0,0046	24435,92	112
53.13	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,13	0,0026	200244,36	521
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				62597,03	1252
		НР первого уровня	%	62,1		439516,35	8790
		НР второго уровня	%	4,2		65014,66	1300
		Накладные расходы	%	-		504531,01	10091
		Сметная прибыль	%	8		129038,62	2581
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1742021,4	34840
54	23-010201-0274 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 11,0 мм ГОСТ 10705-80 85,17 КГ	м		20	19936,53	398731
		НР второго уровня	%	4,2		837,33	16747
		Накладные расходы	%	-		837,33	16747
		Сметная прибыль	%	8		1661,91	33238
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				22435,77	448715
55	11-220601-	-Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение	км		0,02	2161754,44	43235

1	2	3	4	5	6	7	8
	0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	трубопровода				
55. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=832,64)	чел-ч	226,55	4,531	832,64	3773
55. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	19,582	0,39164	1138,08	446
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				210920,5	4218
55. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,28	0,0056	3422,17	19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,28	0,0056	852,37	4,77
55. 4	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	14,91	0,2982	3939,38	1175
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	14,91	0,2982	1143,29	340,93
55. 5	32-010201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	47,56	0,9512	834,09	793
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел-ч	0,4756	0,009512	1143,00	10,87
55. 6	31-050402-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	32,8	0,656	38,81	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				125795,81	2516
55. 7	21-100402-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	1300	26	266,81	6937
55. 8	21-100501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	4390	87,8	250,77	22018
55. 9	21-110203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	120	2,4	2778,53	6668
55.10	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,31	0,0062	6598,38	41
55.11	22-040101-9904	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,165	0,0033	365439,27	1206
55.12	21-070101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,25	0,005	14279,15	71
55.13	21-130803-9902	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	1,2	0,024	211,97	5
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1847324,03	36946
		НР первого уровня	%	62,1		130981,63	2620
		НР второго уровня	%	4,2		96294,91	1926
		Накладные расходы	%	-		227276,55	4546

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		191122,48	3822
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2580153,46	51603
56	11-010104-0502 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		7,39	30,25	224
56. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,007625	0,056349	1143,29	64
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				8,72	64
56. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0061	0,045079	3966,89	179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	0,045079	1143,29	51,54
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				30,25	224
		НР первого уровня	%	59,1		5,15	38
		НР второго уровня	%	4,2		1,49	11
		Накладные расходы	%	-		6,64	49
		Сметная прибыль	%	8		2,95	22
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				39,84	294
57	11-010104-0202 РСНБ РК 2015	Устройство круглых металлических труб д-530мм -Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта		30,4	49,59	1507
57. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0125	0,38	1143,29	434
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				14,29	434
57. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,01	0,304	3966,89	1206
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,304	1143,29	347,56
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				49,59	1507
		НР первого уровня	%	59,1		8,45	257
		НР второго уровня	%	4,2		2,44	74
		Накладные расходы	%	-		10,88	331
		Сметная прибыль	%	8		4,84	147
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				65,31	1985
58	11-270401-0104 РСНБ РК 2015	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня шлакового. Устройство	м3 материала основания в плотном		4,8	1707,79	8197

1	2	3	4	5	6	7	8
58. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,4=716,15)	теле чел-ч	0,2484	1,192	716,15	854
58. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2465	1,183	1093,57	1294
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				447,46	2148
58. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0179	0,08592	6235,51	536
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0179	0,08592	1143,29	98,23
58. 4	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0246	0,11808	3422,17	404
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0246	0,11808	852,37	100,65
58. 5	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0235	0,1128	3605,02	407
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0235	0,1128	1143,29	128,96
58. 6	32-010101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,1221	0,58608	7431,77	4356
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1221	0,58608	1143,29	670,06
58. 7	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	0,04368	3381,2	148
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0091	0,04368	852,37	37,23
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1523,38	7312
58. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,07	0,336	93	31
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				6,51	31
		НР первого уровня	%	60,3		269,82	1295
		НР второго уровня	%	4,2		83,06	399
		Накладные расходы	%	-		352,88	1694
		Сметная прибыль	%	8		164,85	791
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2225,51	10682
59	21-010208-0404 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Щебень шлаковый для дорожного строительства, фракция 40-70 мм СТ РК 1376-2005 1 Т	м3		4,8	1804,62	8662

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,2		75,79	364
		Накладные расходы	%%	-		75,79	364
		Сметная прибыль	%	8		150,43	722
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2030,85	9748
60	11-220301-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка	км трубопровода		0,048	1919765,3	92149
60. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=917,3)	чел-ч	985,55	47,306	917,3	43394
60. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	301,6	14,477	985,17	14262
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1201173,32	57656
60. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	130,08	6,244	3152,71	19685
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	130,08	6,244	981,60	6129,11
60. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	9,46	0,45408	3837,3	1742
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9,46	0,45408	1143,29	519,15
60. 5	32-040102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	42,9	2,059	5189	10685
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	42,9	2,059	1143,29	2354,03
60. 6	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	82,5	3,96	23,16	92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
60. 7	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	55	2,64	128,03	338
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
60. 8	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	35,2	1,69	163,41	276
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
60. 9	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	58,31	2,799	1198,95	3356
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	58,31	2,799	852,37	2385,78
60.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,53	0,02544	1799,25	46

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,53	0,02544	852,37	21,68
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				943227,79	45275
60.11	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	70	3,36	515,75	1733
60.12	21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,26	0,01248	24435,92	305
60.13	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,15	0,0072	200244,36	1442
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				72492,49	3480
		НР первого уровня	%	62,1		745928,63	35805
		НР второго уровня	%	4,2		111959,15	5374
		Накладные расходы	%	-		857887,78	41179
		Сметная прибыль	%	8		222212,25	10666
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2999865,32	143994
61	23-010201-0264 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10705-80 0,1282 Т	м		48	38040,63	1825950
		НР второго уровня	%	4,2		1597,71	76690
		Накладные расходы	%	-		1597,71	76690
		Сметная прибыль	%	8		3171,07	152211
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				42809,4	2054851
62	11-220601-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубопроводы стальные диаметром 500 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		0,048	3808888,62	182827
62. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=823,09)	чел-ч	271,4	13,027	823,09	10723
62. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	132,558	6,363	1094,3	6963
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				368444,44	17685
62. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,45	0,0216	3422,17	74
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,45	0,0216	852,37	18,41
62. 4	32-040102-	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	55,97	2,687	5189	13941

1	2	3	4	5	6	7	8
	0102						
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	55,97	2,687	1143,29	3072,02
62. 5	32-010201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	52,61	2,525	834,09	2106
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел-ч	0,5261	0,02525	1143,00	28,86
62. 6	32-040106-0103	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 600-800 мм	маш.-ч	8,89	0,42672	5962	2544
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	17,78	0,85344	1143,29	975,73
62. 7	32-040106-0304	Машины изоляционные для труб диаметром 600-800 мм	маш.-ч	15,66	0,75168	3753,21	2821
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	31,32	1,50336	981,60	1475,70
62. 8	32-040108-0801	Установка для сушки труб диаметром до 1400 мм	маш.-ч	2,39	0,11472	10430,36	1197
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				590694,74	28353
62. 9	21-100402-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	2090	100,32	266,81	26766
62.10	21-100501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	7130	342,24	250,77	85824
62.11	21-110203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	196	9,408	2778,53	26140
62.12	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,21	0,01008	6598,38	67
62.13	22-040101-9904	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,27	0,01296	365439,27	4736
62.14	21-070101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,3	0,0144	14279,15	206
62.15	21-130803-9902	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	1,2	0,0576	211,97	12
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2994807,25	143751
		НР первого уровня	%	62,1		228803,99	10983
		НР второго уровня	%	4,2		169583,09	8140
		Накладные расходы	%	-		398387,08	19123
		Сметная прибыль	%	8		336582,06	16156
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4543857,76	218105
63	11-010104-0502 РСНБ	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м.	м3 грунта		13,38	30,25	405

1	2	3	4	5	6	7	8
	РК 2015	Группа грунтов 2					
63. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,007625	0,102022	1143,29	117
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				8,72	117
63. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0061	0,081618	3966,89	324
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	0,081618	1143,29	93,31
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				30,25	405
		НР первого уровня	%	59,1		5,15	69
		НР второго уровня	%	4,2		1,49	20
		Накладные расходы	%	-		6,64	89
		Сметная прибыль	%	8		2,95	39
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				39,84	533

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге	18279355
В ТОМ ЧИСЛЕ:		
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	18279355
Материалы -	Тенге	11216551
Всего заработная плата -	Тенге	1608221
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	2236230
Местные материалы -	Тенге	1458245
Накладные расходы -	Тенге	1768804
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	960721
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	808083
Сметная прибыль -	Тенге	1603853
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	21652011
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	1901
Сметная заработная плата -	Тенге	1608221
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге	21652011
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	1901
Сметная заработная плата -	Тенге	1608221

РАЗДЕЛ 4. ул.Жанибек хана

			Земляные работы Насыпь				
64	11-010104-0202 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	256		49,59	12694
64. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0125	3,2	1143,29	3659
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				14,29	3659
64. 2	31-010101-	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,01	2,56	3966,89	10155

1	2	3	4	5	6	7	8
	0104						
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	2,56	1143,29	2926,82
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				49,59	12694
		НР первого уровня	%	59,1		8,45	2162
		НР второго уровня	%	4,2		2,44	624
		Накладные расходы	%	-		10,88	2786
		Сметная прибыль	%	8		4,84	1238
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				65,31	16719
65	11-010104-0210 РСНБ РК 2015 К=4	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта(с доведением до 50 м)	м3 грунта		256	166,61	42652
65. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	2,688	4573,16	12293
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				48,02	12293
65. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0336	8,602	3966,89	34122
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0336	8,602	1143,29	9834,58
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				166,61	42652
		НР первого уровня	%	59,1		28,38	7265
		НР второго уровня	%	4,2		8,19	2097
		Накладные расходы	%	-		36,57	9361
		Сметная прибыль	%	8		16,25	4161
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				219,43	56175
66	11-010104-0202 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	Выемка м3 грунта		436	49,59	21620
66. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0125	5,45	1143,29	6231
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				14,29	6231
66. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,01	4,36	3966,89	17296
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	4,36	1143,29	4984,74
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				49,59	21620
		НР первого уровня	%	59,1		8,45	3682

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,2		2,44	1063
		Накладные расходы	%	-		10,88	4745
		Сметная прибыль	%	8		4,84	2109
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				65,31	28474
67	11-010104-0210 РСНБ РК 2015 К=4	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта(с доведением до 50 м)	м3 грунта		436	166,61	72642
67. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	4,578	4573,16	20936
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				48,02	20936
67. 2	31-010101-0104	-Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0336	14,65	3966,89	58113
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0336	14,65	1143,29	16749,20
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				166,61	72642
		НР первого уровня	%	59,1		28,38	12373
		НР второго уровня	%	4,2		8,19	3571
		Накладные расходы	%	-		36,57	15944
		Сметная прибыль	%	8		16,25	7087
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				219,43	95672
68	11-010105-0502 РСНБ РК 2015	-Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2	Перемещение до 100м м3 грунта		256	64,44	16497
68. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017875	4,576	1143,29	5232
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				20,44	5232
68. 2	31-010101-0103	-Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0143	3,661	3605,02	13197
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0143	3,661	1143,29	4185,58
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				64,44	16497
		НР первого уровня	%	59,1		12,08	3092
		НР второго уровня	%	4,2		3,21	823
		Накладные расходы	%	-		15,29	3915
		Сметная прибыль	%	8		6,38	1633
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				86,11	22044
69	11-010105-0505 РСНБ	-Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами, на каждые последующие 10 м перемещения грунта. Группа грунтов	м3 грунта		256	207,29	53066

1	2	3	4	5	6	7	8
	РК 2015 К=8	2-3					
69. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,007188	1,84	9146,32	16829
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				65,74	16829
69. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,046	11,776	3605,02	42453
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,046	11,776	1143,29	13463,38
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				207,29	53066
		НР первого уровня	%	59,1		38,85	9946
		НР второго уровня	%	4,2		10,34	2647
		Накладные расходы	%	-		49,19	12593
		Сметная прибыль	%	8		20,52	5253
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				277	70911
70	11-010105-0502 РСНБ РК 2015	-Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2	Перемещение до 50м м3 грунта		180	64,44	11599
70. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017875	3,217	1143,29	3679
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				20,44	3679
70. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0143	2,574	3605,02	9279
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0143	2,574	1143,29	2942,83
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				64,44	11599
		НР первого уровня	%	59,1		12,08	2174
		НР второго уровня	%	4,2		3,21	578
		Накладные расходы	%	-		15,29	2752
		Сметная прибыль	%	8		6,38	1148
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				86,11	15500
71	11-010105-0505 РСНБ РК 2015 К=3	-Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами, на каждые последующие 10 м перемещения грунта. Группа грунтов 2-3	м3 грунта		180	77,73	13992
71. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,007188	1,294	3429,87	4437
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				24,65	4437
71. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,01725	3,105	3605,02	11194

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01725	3,105	1143,29	3549,92
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				77,73	13992
		НР первого уровня	%	59,1		14,57	2623
		НР второго уровня	%	4,2		3,88	698
		Накладные расходы	%	-		18,45	3320
		Сметная прибыль	%	8		7,69	1385
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				103,87	18697
72	11-010201-0101 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	Уплотнение грунта м3 уплотненного грунта		1343,2	70,75	95026
72. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,019588	26,31	1129,15	29708
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				22,12	29708
72. 2	31-010101-0103	-Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0143	19,208	3605,02	69244
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0143	19,208	1143,29	21960,31
72. 3	32-010102-0301	-Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00137	1,84	716,69	1319
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
72. 4	33-040101-0102	-Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00137	1,84	2965,74	5458
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00137	1,84	981,60	1806,14
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				70,75	95026
		НР первого уровня	%	59,1		13,07	17557
		НР второго уровня	%	4,2		3,52	4728
		Накладные расходы	%	-		16,59	22286
		Сметная прибыль	%	8		6,99	9385
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				94,32	126697
73	11-010201-0107 РСНБ РК 2015 К=6	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта		1343,2	37,84	50823
73. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001712	2,3	5889,6	13547
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				10,09	13547

1	2	3	4	5	6	7	8
73. 2	32-010102-0301	-Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00822	11,041	716,69	7913
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
73. 3	33-040101-0102	-Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00822	11,041	2965,74	32745
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00822	11,041	981,60	10837,85
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				37,84	50823
		НР первого уровня	%	59,1		5,96	8007
		НР второго уровня	%	4,2		1,84	2471
		Накладные расходы	%	-		7,8	10477
		Сметная прибыль	%	8		3,65	4904
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				49,29	66204
74	11-010201-0601 РСНБ РК 2015	-Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта		1343,2	69,79	93748
74. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=636,57)	чел-ч	0,01403	18,845	636,57	11996
74. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01525	20,484	852,37	17460
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				21,93	29456
74. 3	32-010211-0201	-Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0122	16,387	3381,2	55408
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	16,387	852,37	13967,79
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				51,56	69260
74. 4	21-130703-1405	-Вода техническая	м3	0,1	134,32	93	12492
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				9,3	12492
		НР первого уровня	%	59,1		12,96	17408
		НР второго уровня	%	4,2		3,48	4669
		Накладные расходы	%	-		16,44	22077
		Сметная прибыль	%	8		6,9	9266
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				93,13	125091
75	11-010203-0102 РСНБ РК 2015	-Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	Планировка м2 спланированной площади		6460	5,71	36891

1	2	3	4	5	6	7	8
75. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001237	7,994	1143,29	9140
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1,41	9140
75. 2	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00038	2,455	6235,51	15307
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00038	2,455	1143,29	2806,78
75. 3	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00061	3,941	3605,02	14206
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00061	3,941	1143,29	4505,71
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				5,71	36891
		НР первого уровня	%	59,1		0,836159	5402
		НР второго уровня	%	4,2		0,274968	1776
		Накладные расходы	%	-		1,11	7178
		Сметная прибыль	%	8		0,545746	3526
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				7,37	47594
76	11-010203-0109 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади		13176	72,3	952629
76. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,8=679,86)	чел-ч	0,08326	1097,034	679,86	745829
76. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,003288	43,316	1143,29	49523
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				60,36	795352
76. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00088	11,595	6235,51	72300
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00088	11,595	1143,29	13256,45
76. 4	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00055	7,247	3605,02	26125
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00055	7,247	1143,29	8285,42
76. 5	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0012	15,811	4238,44	67015
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	15,811	1143,29	18076,56
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				15,7	206800
		НР первого уровня	%	59,1		35,67	470053
		НР второго уровня	%	4,2		4,53	59753
		Накладные расходы	%	-		40,21	529806

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%		8	9	118595
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				121,51	1601030
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге	.	.	.	1473877
		В ТОМ ЧИСЛЕ:					
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	1473877
		Материалы -	Тенге	.	.	.	12492
		Всего заработная плата -	Тенге	.	.	.	950498
		Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	647241
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	.	.	.	561744
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	.	.	.	85497
		Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	169689
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	2290807
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	1243
		Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	950498
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге	.	.	.	2290807
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	1243
		Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	950498
		РАЗДЕЛ 5. Дорожная одежда					
77	11-270401-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-гравийная смесь дресва - 1,22 м3	м3 материала основания в плотном теле		806,439	3695,32	2980051
77. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=709,78)	чел-ч	0,1656	133,546	709,78	94788
77. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17875	144,151	1027,94	148178
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				301,28	242967
77. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	12,5	6235,51	77943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	12,5	1143,29	14291,13
77. 4	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	38,386	3422,17	131365
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0476	38,386	852,37	32719,07
77. 5	32-010101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	57,096	7431,77	424323
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	57,096	1143,29	65277,29
77. 6	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	7,339	3381,2	24813

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0091	7,339	852,37	6255,54
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1020,6	823056
77. 7	21-010601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	983,856	2090,71	2056957
77. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,07	56,451	93	5250
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2557,18	2062207
		НР первого уровня	%	60,3		181,67	146509
		НР второго уровня	%	4,2		162,83	131316
		Накладные расходы	%	-		344,51	277825
		Сметная прибыль	%	8		323,19	260630
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4363,01	3518505
78	11-270403-0101 РСНБ РК 2015	-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)	м2 основания		4619,8	1328,85	6139044
78. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=723,15)	чел-ч	0,03795	175,321	723,15	126784
78. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05545	256,168	1059,42	271390
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				86,19	398174
78. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00036	1,663	6235,51	10370
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00036	1,663	1143,29	1901,29
78. 4	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00398	18,387	3422,17	62923
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00398	18,387	852,37	15672,53
78. 5	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00235	10,857	3605,02	39138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00235	10,857	1143,29	12412,70
78. 6	32-010101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0106	48,97	3032,59	148506
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0106	48,97	981,60	48068,95
78. 7	32-010101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0239	110,413	3863,36	426566
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0239	110,413	1143,29	126234,08

1	2	3	4	5	6	7	8
78. 8	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0026	12,011	3381,2	40613
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	12,011	852,37	10237,82
78. 9	32-010212-0101	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,00057	2,633	2654,92	6991
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00057	2,633	981,60	2584,55
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				198,9	918884
78.10	21-010201-0402	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,015	69,297	6395,32	443176
78.11	21-010201-0404	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,189	873,142	5311,06	4637311
78.12	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,03	138,594	93	12889
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1102,51	5093376
		НР первого уровня	%	60,3		51,97	240099
		НР второго уровня	%	4,2		57,99	267924
		Накладные расходы	%	-		109,97	508023
		Сметная прибыль	%	8		115,11	531765
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1553,93	7178832
		Устройство круглых металлических труб д-530мм					
79	11-010104-0202 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта		37,6	49,59	1864
79. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0125	0,47	1143,29	537
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				14,29	537
79. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,01	0,376	3966,89	1492
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,376	1143,29	429,88
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				49,59	1864
		НР первого уровня	%	59,1		8,45	318
		НР второго уровня	%	4,2		2,44	92
		Накладные расходы	%	-		10,88	409
		Сметная прибыль	%	8		4,84	182
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				65,31	2456
80	11-270401-0104 РСНБ	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня шлакового. Устройство	м3 материала		4,4	1707,79	7514

1	2	3	4	5	6	7	8
	РК 2015		основания в плотном теле				
80. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,4=716,15)	чел-ч	0,2484	1,093	716,15	783
80. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2465	1,085	1093,57	1186
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				447,46	1969
80. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0179	0,07876	6235,51	491
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0179	0,07876	1143,29	90,05
80. 4	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0246	0,10824	3422,17	370
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0246	0,10824	852,37	92,26
80. 5	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0235	0,1034	3605,02	373
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0235	0,1034	1143,29	118,22
80. 6	32-010101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,1221	0,53724	7431,77	3993
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1221	0,53724	1143,29	614,22
80. 7	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	0,04004	3381,2	135
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0091	0,04004	852,37	34,13
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1523,38	6703
80. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,07	0,308	93	29
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				6,51	29
		НР первого уровня	%	60,3		269,82	1187
		НР второго уровня	%	4,2		83,06	365
		Накладные расходы	%	-		352,88	1553
		Сметная прибыль	%	8		164,85	725
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2225,51	9792
81	21-010208-0404 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала	-Щебень шлаковый для дорожного строительства, фракция 40-70 мм СТ РК 1376-2005 1 Т	м3		4,4	1804,62	7940

1	2	3	4	5	6	7	8
	2017 года						
		НР второго уровня	%	4,2		75,79	333
		Накладные расходы	%	-		75,79	333
		Сметная прибыль	%	8		150,43	662
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2030,85	8936
82	11-220301-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка	км трубопровода		0,044	1919765,3	84470
82. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=917,3)	чел-ч	985,55	43,364	917,3	39778
82. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	301,6	13,27	985,17	13074
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1201173,32	52852
82. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	130,08	5,724	3152,71	18045
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	130,08	5,724	981,60	5618,68
82. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	9,46	0,41624	3837,3	1597
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9,46	0,41624	1143,29	475,88
82. 5	32-040102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	42,9	1,888	5189	9795
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	42,9	1,888	1143,29	2158,53
82. 6	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	82,5	3,63	23,16	84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
82. 7	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	55	2,42	128,03	310
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
82. 8	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	35,2	1,549	163,41	253
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
82. 9	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	58,31	2,566	1198,95	3076
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	58,31	2,566	852,37	2187,18

1	2	3	4	5	6	7	8
82.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,53	0,02332	1799,25	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,53	0,02332	852,37	19,88
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				943227,79	41502
82.11	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	70	3,08	515,75	1589
82.12	21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,26	0,01144	24435,92	280
82.13	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,15	0,0066	200244,36	1322
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				72492,49	3190
		НР первого уровня	%	62,1		745928,63	32821
		НР второго уровня	%	4,2		111959,15	4926
		Накладные расходы	%	-		857887,78	37747
		Сметная прибыль	%	8		222212,25	9777
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2999865,32	131994
83	23-010201-0264 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10705-80 0,1282 Т	м		44	38040,63	1673788
		НР второго уровня	%	4,2		1597,71	70299
		Накладные расходы	%	-		1597,71	70299
		Сметная прибыль	%	8		3171,07	139527
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				42809,4	1883614
84	11-220601-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубопроводы стальные диаметром 500 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		0,044	3808888,62	167591
84. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=823,09)	чел-ч	271,4	11,942	823,09	9829
84. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	132,558	5,833	1094,3	6383
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				368444,44	16212
84. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,45	0,0198	3422,17	68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,45	0,0198	852,37	16,88

1	2	3	4	5	6	7	8
84. 4	32-040102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	55,97	2,463	5189	12779
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	55,97	2,463	1143,29	2815,92
84. 5	32-010201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	52,61	2,315	834,09	1931
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел-ч	0,5261	0,02315	1143,00	26,46
84. 6	32-040106-0103	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 600-800 мм	маш.-ч	8,89	0,39116	5962	2332
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	17,78	0,78232	1143,29	894,42
84. 7	32-040106-0304	Машины изоляционные для труб диаметром 600-800 мм	маш.-ч	15,66	0,68904	3753,21	2586
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	31,32	1,37808	981,60	1352,72
84. 8	32-040108-0801	Установка для сушки труб диаметром до 1400 мм	маш.-ч	2,39	0,10516	10430,36	1097
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				590694,74	25991
84. 9	21-100402-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	2090	91,96	266,81	24536
84.10	21-100501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	7130	313,72	250,77	78672
84.11	21-110203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	196	8,624	2778,53	23962
84.12	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,21	0,00924	6598,38	61
84.13	22-040101-9904	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,27	0,01188	365439,27	4341
84.14	21-070101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,3	0,0132	14279,15	188
84.15	21-130803-9902	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	1,2	0,0528	211,97	11
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2994807,25	131772
		НР первого уровня	%	62,1		228803,99	10067
		НР второго уровня	%	4,2		169583,09	7462
		Накладные расходы	%	-		398387,08	17529
		Сметная прибыль	%	8		336582,06	14810
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4543857,76	199930

1	2	3	4	5	6	7	8
85	11-010104-0502 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		16,54	30,25	500
85. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,007625	0,126117	1143,29	144
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				8,72	144
85. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0061	0,100894	3966,89	400
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	0,100894	1143,29	115,35
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				30,25	500
		НР первого уровня	%	59,1		5,15	85
		НР второго уровня	%	4,2		1,49	25
		Накладные расходы	%	-		6,64	110
		Сметная прибыль	%	8		2,95	49
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				39,84	659

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге	11062763
В ТОМ ЧИСЛЕ:		
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	11062763
Материалы -	Тенге	5233616
Всего заработная плата -	Тенге	712854
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	1681728
Местные материалы -	Тенге	2056957
Накладные расходы -	Тенге	913828
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	431086
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	482742
Сметная прибыль -	Тенге	958127
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	12934718
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	786
Сметная заработная плата -	Тенге	712854
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге	12934718
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	786
Сметная заработная плата -	Тенге	712854

РАЗДЕЛ 6. ул.С.Сейфуллина

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге	-
В ТОМ ЧИСЛЕ:		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге	-

РАЗДЕЛ 7. Земляные работы,разборка

1	2	3	4	5	6	7	8
86	11-010104-0202 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	Насыпь м3 грунта		536	49,59	26578
86. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0125	6,7	1143,29	7660
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				14,29	7660
86. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,01	5,36	3966,89	21263
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	5,36	1143,29	6128,03
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				49,59	26578
		НР первого уровня	%	59,1		8,45	4527
		НР второго уровня	%	4,2		2,44	1306
		Накладные расходы	%	-		10,88	5834
		Сметная прибыль	%	8		4,84	2593
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				65,31	35005
87	11-010104-0210 РСНБ РК 2015 К=4	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта(с доведением до 50 м)	м3 грунта		536	166,61	89303
87. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	5,628	4573,16	25738
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				48,02	25738
87. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0336	18,01	3966,89	71442
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0336	18,01	1143,29	20590,65
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				166,61	89303
		НР первого уровня	%	59,1		28,38	15211
		НР второго уровня	%	4,2		8,19	4390
		Накладные расходы	%	-		36,57	19601
		Сметная прибыль	%	8		16,25	8712
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				219,43	117615
88	11-010104-0202 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	Выемка м3 грунта		1253	49,59	62131
88. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0125	15,662	1143,29	17907
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				14,29	17907

1	2	3	4	5	6	7	8
88. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,01	12,53	3966,89	49705
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	12,53	1143,29	14325,42
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				49,59	62131
		НР первого уровня	%	59,1		8,45	10583
		НР второго уровня	%	4,2		2,44	3054
		Накладные расходы	%	-		10,88	13637
		Сметная прибыль	%	8		4,84	6061
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				65,31	81830
89	11-010104-0210 РСНБ РК 2015 К=4	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта(с доведением до 50 м)	м3 грунта		1253	166,61	208762
89. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	13,157	4573,16	60167
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				48,02	60167
89. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0336	42,101	3966,89	167009
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0336	42,101	1143,29	48133,65
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				166,61	208762
		НР первого уровня	%	59,1		28,38	35559
		НР второго уровня	%	4,2		8,19	10261
		Накладные расходы	%	-		36,57	45820
		Сметная прибыль	%	8		16,25	20367
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				219,43	274948
90	11-010105-0502 РСНБ РК 2015	-Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2	Перемещение до 100м м3 грунта		536	64,44	34540
90. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017875	9,581	1143,29	10954
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				20,44	10954
90. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0143	7,665	3605,02	27632
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0143	7,665	1143,29	8763,32
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				64,44	34540

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	59,1		12,08	6474
		НР второго уровня	%	4,2		3,21	1723
		Накладные расходы	%	-		15,29	8196
		Сметная прибыль	%	8		6,38	3419
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				86,11	46155
91	11-010105-0505 РСНБ РК 2015 К=8	-Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами, на каждые последующие 10 м перемещения грунта. Группа грунтов 2-3	м3 грунта		536	207,29	111107
91. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,007188	3,853	9146,32	35236
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				65,74	35236
91. 2	31-010101-0103	-Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,046	24,656	3605,02	88885
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,046	24,656	1143,29	28188,96
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				207,29	111107
		НР первого уровня	%	59,1		38,85	20825
		НР второго уровня	%	4,2		10,34	5541
		Накладные расходы	%	-		49,19	26366
		Сметная прибыль	%	8		20,52	10998
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				277	148470
92	11-010105-0502 РСНБ РК 2015	-Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2	Перемещение до 50м м3 грунта		717	64,44	46203
92. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017875	12,816	1143,29	14653
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				20,44	14653
92. 2	31-010101-0103	-Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0143	10,253	3605,02	36963
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0143	10,253	1143,29	11722,15
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				64,44	46203
		НР первого уровня	%	59,1		12,08	8660
		НР второго уровня	%	4,2		3,21	2304
		Накладные расходы	%	-		15,29	10964
		Сметная прибыль	%	8		6,38	4573
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				86,11	61741
93	11-010105-	-Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами, на каждые	м3 грунта		717	77,73	55735

1	2	3	4	5	6	7	8
	0505 РСНБ РК 2015 К=3	последующие 10 м перемещения грунта. Группа грунтов 2-3					
93. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,007188	5,153	3429,87	17676
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				24,65	17676
93. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,01725	12,368	3605,02	44588
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01725	12,368	1143,29	14140,21
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				77,73	55735
		НР первого уровня	%	59,1		14,57	10446
		НР второго уровня	%	4,2		3,88	2780
		Накладные расходы	%	-		18,45	13226
		Сметная прибыль	%	8		7,69	5517
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				103,87	74477
94	11-010201-0101 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	Уплотнение грунта м3 уплотненного грунта	1282,8		70,75	90753
94. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,019587	25,127	1129,15	28372
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				22,12	28372
94. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0143	18,344	3605,02	66131
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0143	18,344	1143,29	20972,51
94. 3	32-010102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00137	1,757	716,69	1260
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
94. 4	33-040101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00137	1,757	2965,74	5212
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00137	1,757	981,60	1724,67
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				70,75	90753
		НР первого уровня	%	59,1		13,07	16768
		НР второго уровня	%	4,2		3,52	4516
		Накладные расходы	%	-		16,59	21284
		Сметная прибыль	%	8		6,99	8963

1	2	3	4	5	6	7	8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				94,32	121000
95	11-010201-0107 РСНБ РК 2015 К=6	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта		1282,8	37,84	48537
95. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001712	2,197	5889,6	12938
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				10,09	12938
95. 2	32-010102-0301	-Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00822	10,545	716,69	7557
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
95. 3	33-040101-0102	-Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00822	10,545	2965,74	31273
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00822	10,545	981,60	10350,97
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				37,84	48537
		НР первого уровня	%	59,1		5,96	7647
		НР второго уровня	%	4,2		1,84	2360
		Накладные расходы	%	-		7,8	10006
		Сметная прибыль	%	8		3,65	4683
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				49,29	63227
96	11-010201-0601 РСНБ РК 2015	-Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта		1282,8	69,79	89532
96. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=636,57)	чел-ч	0,01403	17,998	636,57	11457
96. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01525	19,563	852,37	16675
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				21,93	28131
96. 3	32-010211-0201	-Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0122	15,65	3381,2	52916
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	15,65	852,37	13339,59
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				51,56	66145
96. 4	21-130703-1405	-Вода техническая	м3	0,1	128,28	93	11930
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				9,3	11930
		НР первого уровня	%	59,1		12,96	16626
		НР второго уровня	%	4,2		3,48	4459
		Накладные расходы	%	-		16,44	21084

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		6,9	8849
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				93,13	119466
97	11-010203-0102 РСНБ РК 2015	-Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	Планировка м2 спланированной площади		5878	5,71	33567
97. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001237	7,274	1143,29	8316
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1,41	8316
97. 2	31-010103-0201	-Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00038	2,234	6235,51	13928
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00038	2,234	1143,29	2554,11
97. 3	31-010101-0103	-Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00061	3,586	3605,02	12926
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00061	3,586	1143,29	4099,84
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				5,71	33567
		НР первого уровня	%	59,1		0,836159	4915
		НР второго уровня	%	4,2		0,274968	1616
		Накладные расходы	%	-		1,11	6531
		Сметная прибыль	%	8		0,545746	3208
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				7,37	43307
98	11-010203-0109 РСНБ РК 2015	-Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади		12292	72,3	888715
98. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,8=679,86)	чел-ч	0,08326	1023,432	679,86	695790
98. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,003288	40,41	1143,29	46200
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				60,36	741991
98. 3	31-010103-0201	-Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00088	10,817	6235,51	67449
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00088	10,817	1143,29	12366,97
98. 4	31-010101-0103	-Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00055	6,761	3605,02	24372
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00055	6,761	1143,29	7729,78
98. 5	31-010201-0103	-Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0012	14,75	4238,44	62519

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	14,75	1143,29	16863,53
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				15,7	192925
		НР первого уровня	%	59,1		35,67	438517
		НР второго уровня	%	4,2		4,53	55744
		Накладные расходы	%	-		40,21	494260
		Сметная прибыль	%	8		9	110638
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				121,51	1493614

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге	.	.	.	.	.	.	.	1785463
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
Стоимость общестроительных работ -		Тенге	.	.	.	.	.	.	.	1785463
Материалы -		Тенге	.	.	.	.	.	.	.	11930
Всего заработная плата -		Тенге	.	.	.	.	.	.	.	1009739
Накладные расходы -		Тенге	.	.	.	.	.	.	.	696809
в т.ч. накладные первого уровня -		Тенге	.	.	.	.	.	.	.	596756
в т.ч. накладные второго уровня -		Тенге	.	.	.	.	.	.	.	100053
Сметная прибыль -		Тенге	.	.	.	.	.	.	.	198582
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге	.	.	.	.	.	.	.	2680854
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч	.	.	.	.	.	.	.	1209
Сметная заработная плата -		Тенге	.	.	.	.	.	.	.	1009739
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге	.	.	.	.	.	.	.	2680854
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч	.	.	.	.	.	.	.	1209
Сметная заработная плата -		Тенге	.	.	.	.	.	.	.	1009739

РАЗДЕЛ 8. ул.Б.Момышулы

		Земляные работы					
		Насыпь					
99	11-010104-0202 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта		152	49,59	7537
99. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0125	1,9	1143,29	2172
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				14,29	2172
99. 2	31-010101-0104	-Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,01	1,52	3966,89	6030
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	1,52	1143,29	1737,80
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				49,59	7537
		НР первого уровня	%	59,1		8,45	1284
		НР второго уровня	%	4,2		2,44	370
		Накладные расходы	%	-		10,88	1654

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		4,84	735
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				65,31	9927
100	11-010104-0210 РСНБ РК 2015 К=4	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта(с доведением до 50 м)	м3 грунта		152	166,61	25325
100. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	1,596	4573,16	7299
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				48,02	7299
100. 2	31-010101-0104	-Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0336	5,107	3966,89	20260
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0336	5,107	1143,29	5838,78
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				166,61	25325
		НР первого уровня	%	59,1		28,38	4314
		НР второго уровня	%	4,2		8,19	1245
		Накладные расходы	%	-		36,57	5558
		Сметная прибыль	%	8		16,25	2471
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				219,43	33354
101	11-010104-0202 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	Выемка м3 грунта		460	49,59	22810
101. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0125	5,75	1143,29	6574
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				14,29	6574
101. 2	31-010101-0104	-Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,01	4,6	3966,89	18248
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	4,6	1143,29	5259,13
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				49,59	22810
		НР первого уровня	%	59,1		8,45	3885
		НР второго уровня	%	4,2		2,44	1121
		Накладные расходы	%	-		10,88	5006
		Сметная прибыль	%	8		4,84	2225
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				65,31	30041
102	11-010104-0210 РСНБ РК 2015 К=4	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта(с доведением до 50 м)	м3 грунта		460	166,61	76640

1	2	3	4	5	6	7	8
102. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	4,83	4573,16	22088
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				48,02	22088
102. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0336	15,456	3966,89	61312
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0336	15,456	1143,29	17670,69
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				166,61	76640
		НР первого уровня	%	59,1		28,38	13054
		НР второго уровня	%	4,2		8,19	3767
		Накладные расходы	%	-		36,57	16821
		Сметная прибыль	%	8		16,25	7477
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				219,43	100939
103	11-010105-0502 РСНБ РК 2015	-Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2	Перемещение до 100м м3 грунта		152	64,44	9795
103. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017875	2,717	1143,29	3106
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				20,44	3106
103. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0143	2,174	3605,02	7836
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0143	2,174	1143,29	2485,51
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				64,44	9795
		НР первого уровня	%	59,1		12,08	1836
		НР второго уровня	%	4,2		3,21	488
		Накладные расходы	%	-		15,29	2324
		Сметная прибыль	%	8		6,38	970
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				86,11	13089
104	11-010105-0505 РСНБ РК 2015 К=8	-Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами, на каждые последующие 10 м перемещения грунта. Группа грунтов 2-3	м3 грунта		152	207,29	31508
104. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,007188	1,093	9146,32	9992
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				65,74	9992
104. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,046	6,992	3605,02	25206
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,046	6,992	1143,29	7993,88

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				207,29	31508
		НР первого уровня	%	59,1		38,85	5905
		НР второго уровня	%	4,2		10,34	1571
		Накладные расходы	%	-		49,19	7477
		Сметная прибыль	%	8		20,52	3119
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				277	42103
105	11-010105-0502 РСНБ РК 2015	-Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2	Перемещение до 50м м3 грунта		308	64,44	19847
105. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017875	5,505	1143,29	6294
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				20,44	6294
105. 2	31-010101-0103	-Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0143	4,404	3605,02	15878
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0143	4,404	1143,29	5035,05
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				64,44	19847
		НР первого уровня	%	59,1		12,08	3720
		НР второго уровня	%	4,2		3,21	990
		Накладные расходы	%	-		15,29	4710
		Сметная прибыль	%	8		6,38	1965
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				86,11	26522
106	11-010105-0505 РСНБ РК 2015 К=3	-Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами, на каждые последующие 10 м перемещения грунта. Группа грунтов 2-3	м3 грунта		308	77,73	23942
106. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,007188	2,214	3429,87	7593
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				24,65	7593
106. 2	31-010101-0103	-Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,01725	5,313	3605,02	19153
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01725	5,313	1143,29	6074,30
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				77,73	23942
		НР первого уровня	%	59,1		14,57	4487
		НР второго уровня	%	4,2		3,88	1194
		Накладные расходы	%	-		18,45	5681
		Сметная прибыль	%	8		7,69	2370

1	2	3	4	5	6	7	8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				103,87	31993
107	11-010201-0101 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	Уплотнение грунта м3 уплотненного грунта	1474,4		70,75	104308
107. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,019588	28,88	1129,15	32610
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				22,12	32610
107. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0143	21,084	3605,02	76008
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0143	21,084	1143,29	24105,13
107. 3	32-010102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00137	2,02	716,69	1448
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
107. 4	33-040101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00137	2,02	2965,74	5991
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00137	2,02	981,60	1982,83
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				70,75	104308
		НР первого уровня	%	59,1		13,07	19272
		НР второго уровня	%	4,2		3,52	5190
		Накладные расходы	%	-		16,59	24463
		Сметная прибыль	%	8		6,99	10302
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				94,32	139072
108	11-010201-0107 РСНБ РК 2015 К=6	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	1474,4		37,84	55787
108. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001713	2,525	5889,6	14871
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				10,09	14871
108. 2	32-010102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00822	12,12	716,69	8686
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
108. 3	33-040101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00822	12,12	2965,74	35943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00822	12,12	981,60	11896,99

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				37,84	55787
		НР первого уровня	%	59,1		5,96	8789
		НР второго уровня	%	4,2		1,84	2712
		Накладные расходы	%	-		7,8	11501
		Сметная прибыль	%	8		3,65	5383
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				49,29	72671
109	11-010201-0601 РСНБ РК 2015	-Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта		1474,4	69,79	102905
109. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=636,57)	чел-ч	0,01403	20,686	636,57	13168
109. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01525	22,485	852,37	19165
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				21,93	32333
109. 3	32-010211-0201	-Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0122	17,988	3381,2	60820
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	17,988	852,37	15332,43
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				51,56	76025
109. 4	21-130703-1405	-Вода техническая	м3	0,1	147,44	93	13712
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				9,3	13712
		НР первого уровня	%	59,1		12,96	19109
		НР второго уровня	%	4,2		3,48	5125
		Накладные расходы	%	-		16,44	24233
		Сметная прибыль	%	8		6,9	10171
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				93,13	137309
110	11-010203-0102 РСНБ РК 2015	-Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	Планировка м2 спланированной площади		7220	5,71	41231
110. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001237	8,935	1143,29	10215
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1,41	10215
110. 2	31-010103-0201	-Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00038	2,744	6235,51	17108
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00038	2,744	1143,29	3137,19
110. 3	31-010101-	-Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00061	4,404	3605,02	15877

1	2	3	4	5	6	7	8
	0103						
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00061	4,404	1143,29	5035,05
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				5,71	41231
		НР первого уровня	%	59,1		0,836159	6037
		НР второго уровня	%	4,2		0,274968	1985
		Накладные расходы	%	-		1,11	8022
		Сметная прибыль	%	8		0,545746	3940
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				7,37	53194
111	11-010203-0109 РСНБ РК 2015	-Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	мм2 спланированной площади		14592	72,3	1055006
111. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,8=679,86)	чел-ч	0,08326	1214,93	679,86	825982
111. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,003288	47,971	1143,29	54845
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				60,36	880827
111. 3	31-010103-0201	-Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00088	12,841	6235,51	80070
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00088	12,841	1143,29	14680,99
111. 4	31-010101-0103	-Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00055	8,026	3605,02	28932
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00055	8,026	1143,29	9176,05
111. 5	31-010201-0103	-Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0012	17,51	4238,44	74217
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	17,51	1143,29	20019,01
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				15,7	229024
		НР первого уровня	%	59,1		35,67	520569
		НР второго уровня	%	4,2		4,53	66174
		Накладные расходы	%	-		40,21	586743
		Сметная прибыль	%	8		9	131340
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				121,51	1773089
112	11-010104-0202 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	Устройство круглых металлических труб д-530мм м3 грунта		8,3	49,59	412
112. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0125	0,10375	1143,29	119

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				14,29	119
112. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,01	0,083	3966,89	329
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,083	1143,29	94,89
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				49,59	412
		НР первого уровня	%	59,1		8,45	70
		НР второго уровня	%	4,2		2,44	20
		Накладные расходы	%	-		10,88	90
		Сметная прибыль	%	8		4,84	40
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				65,31	542
113	11-270401-0104 РСНБ РК 2015	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня шлакового. Устройство	м3 материала основания в плотном теле		1,1	1707,79	1879
113. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,4=716,15)	чел-ч	0,2484	0,27324	716,15	196
113. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2465	0,27115	1093,57	297
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				447,46	492
113. 3	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0179	0,01969	6235,51	123
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0179	0,01969	1143,29	22,51
113. 4	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0246	0,02706	3422,17	93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0246	0,02706	852,37	23,07
113. 5	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0235	0,02585	3605,02	93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0235	0,02585	1143,29	29,55
113. 6	32-010101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,1221	0,13431	7431,77	998
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1221	0,13431	1143,29	153,56
113. 7	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	0,01001	3381,2	34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0091	0,01001	852,37	8,53
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1523,38	1676

1	2	3	4	5	6	7	8
113. 8	21-130703-1405	-Вода техническая	м3	0,07	0,077	93	7
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				6,51	7
		НР первого уровня	%	60,3		269,82	297
		НР второго уровня	%	4,2		83,06	91
		Накладные расходы	%	-		352,88	388
		Сметная прибыль	%	8		164,85	181
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2225,51	2448
114	21-010208-0404 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Щебень шлаковый для дорожного строительства, фракция 40-70 мм СТ РК 1376-2005 1 Т	м3		1,1	1804,62	1985
		НР второго уровня	%	4,2		75,79	83
		Накладные расходы	%	-		75,79	83
		Сметная прибыль	%	8		150,43	165
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2030,85	2234
115	11-220301-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка	км трубопровода		0,011	1919765,3	21117
115. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=917,3)	чел-ч	985,55	10,841	917,3	9944
115. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	301,6	3,318	985,17	3268
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1201173,32	13213
115. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	130,08	1,431	3152,71	4511
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	130,08	1,431	981,60	1404,67
115. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	9,46	0,10406	3837,3	399
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9,46	0,10406	1143,29	118,97
115. 5	32-040102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	42,9	0,4719	5189	2449
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	42,9	0,4719	1143,29	539,52
115. 6	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	82,5	0,9075	23,16	21

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
115. 7	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	55	0,605	128,03	77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
115. 8	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	35,2	0,3872	163,41	63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
115. 9	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	58,31	0,64141	1198,95	769
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	58,31	0,64141	852,37	546,72
115.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,53	0,00583	1799,25	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,53	0,00583	852,37	4,97
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				943227,79	10376
115.11	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	70	0,77	515,75	397
115.12	21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,26	0,00286	24435,92	70
115.13	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,15	0,00165	200244,36	330
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				72492,49	797
		НР первого уровня	%	62,1		745928,63	8205
		НР второго уровня	%	4,2		111959,15	1232
		Накладные расходы	%	-		857887,78	9437
		Сметная прибыль	%	8		222212,25	2444
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2999865,32	32999
116	23-010201-0264 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10705-80 0,1282 Т	м		11	38040,63	418447
		НР второго уровня	%	4,2		1597,71	17575

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	-		1597,71	17575
		Сметная прибыль	%	8		3171,07	34882
		- - -

1	2	3	4	5	6	7	8
117.12	21-130803-1101	-Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,21	0,00231	6598,38	15
117.13	22-040101-9904	-Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,27	0,00297	365439,27	1085
117.14	21-070101-9901	-Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,3	0,0033	14279,15	47
117.15	21-130803-9902	-Брезент ГОСТ 15530-93	м2	1,2	0,0132	211,97	3
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2994807,25	32943
		НР первого уровня	%	62,1		228803,99	2517
		НР второго уровня	%	4,2		169583,09	1865
		Накладные расходы	%	-		398387,08	4382
		Сметная прибыль	%	8		336582,06	3702
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4543857,76	49982
118	11-010104-0502 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		3,65	30,25	110
118. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,007625	0,027831	1143,29	32
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				8,72	32
118. 2	31-010101-0104	-Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0061	0,022265	3966,89	88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	0,022265	1143,29	25,46
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				30,25	110
		НР первого уровня	%	59,1		5,15	19
		НР второго уровня	%	4,2		1,49	5
		Накладные расходы	%	-		6,64	24
		Сметная прибыль	%	8		2,95	11
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				39,84	145

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8 Тенге 2062488

В ТОМ ЧИСЛЕ:

Стоимость общестроительных работ -	Тенге	2062488
Материалы -	Тенге	47459
Всего заработная плата -	Тенге	1053884
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	420432
Накладные расходы -	Тенге	736175
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	623369
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	112806
Сметная прибыль -	Тенге	223893

1	2	3	4	5	6	7	8
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	3022556
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	1391
		Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	1053884
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге	.	.	.	3022556
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	1391
		Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	1053884

РАЗДЕЛ 9. ул.Аманжолова

			Земляные работы Насыпь				
119	11-010104-0202 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	1888		49,59	93619
119. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0125	23,6	1143,29	26982
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				14,29	26982
119. 2	31-010101-0104	-Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,01	18,88	3966,89	74895
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	18,88	1143,29	21585,32
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				49,59	93619
		НР первого уровня	%	59,1		8,45	15946
		НР второго уровня	%	4,2		2,44	4602
		Накладные расходы	%	-		10,88	20548
		Сметная прибыль	%	8		4,84	9133
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				65,31	123300
120	11-010104-0210 РСНБ РК 2015 К=4	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта(с доведением до 50 м)	м3 грунта	1888		166,61	314559
120. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	19,824	4573,16	90658
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				48,02	90658
120. 2	31-010101-0104	-Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0336	63,437	3966,89	251647
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0336	63,437	1143,29	72526,89
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				166,61	314559
		НР первого уровня	%	59,1		28,38	53579
		НР второго уровня	%	4,2		8,19	15462
		Накладные расходы	%	-		36,57	69041
		Сметная прибыль	%	8		16,25	30688

1	2	3	4	5	6	7	8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				219,43	414287
121	11-010104-0202 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	Выемка м3 грунта		2117	49,59	104974
121. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0125	26,462	1143,29	30254
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				14,29	30254
121. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,01	21,17	3966,89	83979
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	21,17	1143,29	24203,45
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				49,59	104974
		НР первого уровня	%	59,1		8,45	17880
		НР второго уровня	%	4,2		2,44	5160
		Накладные расходы	%	-		10,88	23040
		Сметная прибыль	%	8		4,84	10241
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				65,31	138255
122	11-010104-0210 РСНБ РК 2015 К=4	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта(с доведением до 50 м)	м3 грунта		2117	166,61	352712
122. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0105	22,229	4573,16	101654
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				48,02	101654
122. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0336	71,131	3966,89	282170
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0336	71,131	1143,29	81323,36
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				166,61	352712
		НР первого уровня	%	59,1		28,38	60078
		НР второго уровня	%	4,2		8,19	17337
		Накладные расходы	%	-		36,57	77415
		Сметная прибыль	%	8		16,25	34410
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				219,43	464537
123	11-010105-0502 РСНБ РК 2015	-Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2	Перемещение до 100м м3 грунта		1888	64,44	121662
123. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017875	33,748	1143,29	38584

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				20,44	38584
123. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0143	26,998	3605,02	97330
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0143	26,998	1143,29	30866,54
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				64,44	121662
		НР первого уровня	%	59,1		12,08	22803
		НР второго уровня	%	4,2		3,21	6068
		Накладные расходы	%	-		15,29	28871
		Сметная прибыль	%	8		6,38	12043
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				86,11	162575
124	11-010105-0505 РСНБ РК 2015 К=8	-Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами, на каждые последующие 10 м перемещения грунта. Группа грунтов 2-3	м3 грунта		1888	207,29	391361
124. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,007188	13,57	9146,32	124116
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				65,74	124116
124. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,046	86,848	3605,02	313089
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,046	86,848	1143,29	99292,45
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				207,29	391361
		НР первого уровня	%	59,1		38,85	73352
		НР второго уровня	%	4,2		10,34	19518
		Накладные расходы	%	-		49,19	92870
		Сметная прибыль	%	8		20,52	38738
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				277	522970
125	11-010105-0502 РСНБ РК 2015	-Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2	Перемещение до 50м м3 грунта		229	64,44	14757
125. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017875	4,093	1143,29	4680
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				20,44	4680
125. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0143	3,275	3605,02	11805
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0143	3,275	1143,29	3744,27

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				64,44	14757
		НР первого уровня	%	59,1		12,08	2766
		НР второго уровня	%	4,2		3,21	736
		Накладные расходы	%	-		15,29	3502
		Сметная прибыль	%	8		6,38	1461
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				86,11	19719
126	11-010105-0505 РСНБ РК 2015 К=3	-Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами, на каждые последующие 10 м перемещения грунта. Группа грунтов 2-3	м3 грунта		229	77,73	17801
126. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,007188	1,646	3429,87	5645
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				24,65	5645
126. 2	31-010101-0103	-Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,01725	3,95	3605,02	14241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01725	3,95	1143,29	4516,00
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				77,73	17801
		НР первого уровня	%	59,1		14,57	3336
		НР второго уровня	%	4,2		3,88	888
		Накладные расходы	%	-		18,45	4224
		Сметная прибыль	%	8		7,69	1762
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				103,87	23787
127	11-010201-0101 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	Уплотнение грунта м3 уплотненного грунта		3477,2	70,75	245998
127. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,019588	68,11	1129,15	76906
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				22,12	76906
127. 2	31-010101-0103	-Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0143	49,724	3605,02	179256
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0143	49,724	1143,29	56848,95
127. 3	32-010102-0301	-Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00137	4,764	716,69	3414
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
127. 4	33-040101-0102	-Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00137	4,764	2965,74	14128

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00137	4,764	981,60	4676,34
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				70,75	245998
		НР первого уровня	%	59,1		13,07	45452
		НР второго уровня	%	4,2		3,52	12241
		Накладные расходы	%	-		16,59	57692
		Сметная прибыль	%	8		6,99	24295
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				94,32	327985
128	11-010201-0107 РСНБ РК 2015 К=6	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта		3477,2	37,84	131567
128. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001713	5,955	5889,6	35071
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				10,09	35071
128. 2	32-010102-0301	-Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00822	28,583	716,69	20485
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
128. 3	33-040101-0102	-Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00822	28,583	2965,74	84769
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00822	28,583	981,60	28057,07
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				37,84	131567
		НР первого уровня	%	59,1		5,96	20727
		НР второго уровня	%	4,2		1,84	6396
		Накладные расходы	%	-		7,8	27123
		Сметная прибыль	%	8		3,65	12695
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				49,29	171385
129	11-010201-0601 РСНБ РК 2015	-Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта		3477,2	69,79	242689
129. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=636,57)	чел-ч	0,01403	48,785	636,57	31055
129. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01525	53,027	852,37	45199
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				21,93	76254
129. 3	32-010211-0201	-Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0122	42,422	3381,2	143437
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	42,422	852,37	36159,24

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				51,56	179296
129. 4	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,1	347,72	93	32338
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				9,3	32338
		НР первого уровня	%	59,1		12,96	45066
		НР второго уровня	%	4,2		3,48	12086
		Накладные расходы	%	-		16,44	57152
		Сметная прибыль	%	8		6,9	23987
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				93,13	323828
130	11-010203-0102 РСНБ РК 2015	-Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	Планировка м2 спланированной площади		15498	5,71	88504
130. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001237	19,179	1143,29	21927
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1,41	21927
130. 2	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00038	5,889	6235,51	36722
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00038	5,889	1143,29	6732,83
130. 3	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00061	9,454	3605,02	34081
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00061	9,454	1143,29	10808,66
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				5,71	88504
		НР первого уровня	%	59,1		0,836159	12959
		НР второго уровня	%	4,2		0,274968	4261
		Накладные расходы	%	-		1,11	17220
		Сметная прибыль	%	8		0,545746	8458
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				7,37	114183
131	11-010203-0109 РСНБ РК 2015	-Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади		32884	72,3	2377524
131. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,8=679,86)	чел-ч	0,08326	2737,922	679,86	1861404
131. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,003288	108,106	1143,29	123597
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				60,36	1985000
131. 3	31-010103-	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00088	28,938	6235,51	180443

1	2	3	4	5	6	7	8
	0201						
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00088	28,938	1143,29	33084,53
131. 4	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00055	18,086	3605,02	65201
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00055	18,086	1143,29	20677,54
131. 5	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0012	39,461	4238,44	167252
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	39,461	1143,29	45115,37
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				15,7	516120
		НР первого уровня	%	59,1		35,67	1173135
		НР второго уровня	%	4,2		4,53	149128
		Накладные расходы	%	-		40,21	1322263
		Сметная прибыль	%	8		9	295983
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				121,51	3995769

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9 Тенге 4497725

В ТОМ ЧИСЛЕ:

Стоимость общестроительных работ -	Тенге	4497725
Материалы -	Тенге	32338
Всего заработная плата -	Тенге	2617732
Накладные расходы -	Тенге	1800961
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	1547079
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	253882
Сметная прибыль -	Тенге	503895
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	6802581
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	3186
Сметная заработная плата -	Тенге	2617732
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге	6802581
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	3186
Сметная заработная плата -	Тенге	2617732

РАЗДЕЛ 10. Дорожная одежда

132	11-270401-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-гравийная смесь дресва - 1,22 м3	м3 материала основания в плотном теле	1203,5415		3695,32	4447472
132. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=709,78)	чел-ч	0,1656	199,306	709,78	141464
132. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17875	215,133	1027,94	221144
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				301,28	362607

132. 3	31-010103-0201 Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	18,655	6235,51	116323
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	18,655	1143,29	21328,07
132. 4	31-050501-0101 Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	57,289	3422,17	196051
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0476	57,289	852,37	48831,42
132. 5	32-010101-0202 Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	85,211	7431,77	633267
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	85,211	1143,29	97420,88
132. 6	32-010211-0201 Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	10,952	3381,2	37032
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0091	10,952	852,37	9335,16
	ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1020,6	1228340
132. 7	21-010601-0101 Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	1468,321	2090,71	3069833
132. 8	21-130703-1405 Вода техническая	м3	0,07	84,248	93	7835
	ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2557,18	3077668
	НР первого уровня	%	60,3		181,67	218652
	НР второго уровня	%	4,2		162,83	195977
	Накладные расходы	%	-		344,51	414629
	Сметная прибыль	%	8		323,19	388968
	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4363,01	5251069

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге	4447472
В ТОМ ЧИСЛЕ:		
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	4447472
Материалы -	Тенге	7835
Всего заработная плата -	Тенге	362607
Местные материалы -	Тенге	3069833
Накладные расходы -	Тенге	414629
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	218652
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	195977
Сметная прибыль -	Тенге	388968
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	5251069
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	414
Сметная заработная плата -	Тенге	362607
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге	5251069
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	414
Сметная заработная плата -	Тенге	362607

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:		
Итого прямые затраты:	Тенге	58510994
в том числе:		
- зарплата рабочих-строителей	Тенге	6415040
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге	12333391

- в том числе зарплата машинистов	. Тенге	. . . . .	3169575
- материалов, изделий и конструкций	. Тенге	. . . . .	39762563
- перевозка грузов	. Тенге	. . . . .	0
- инженерное оборудование поставки подрядчика	. Тенге	. . . . .	0
Накладные расходы I уровня	. Тенге	. . . . .	5697553
Итого с накладными расходами I уровня	. Тенге	. . . . .	64208547
Накладные расходы II уровня	. Тенге	. . . . .	2686732
ИТОГО:	. Тенге	. . . . .	66895278
Сметная прибыль	. Тенге	. . . . .	5332523
ИТОГО по смете:	. Тенге	. . . . .	72227801
ВЗиС 3,12 %		2246059	
Итого:		74473860	
Зимнее удорожание 1,512 %		1122435	
Итого:		75596294	
В текущих ценах 2019 года,		40380214	
В текущих ценах 2020 года,		45269818	
НДС 12 %		10278004	
Стоимость строительства		95 928 036,00	
Всего с учетом скидки		86 335 233,00	

Всего к оплате: Восемьдесят шесть миллионов триста тридцать пять тысяч двести тридцать три тенге.

ЗАКАЗЧИК: Руководитель
ГУ «Таскалинский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог» **Ташимов А.К.**

ПОДРЯДЧИК:
ТОО «Айдана» **Амирханян А.А.**

Тех надзор: ТОО «ДСП «СТРОЙИНТЕГРАЦИЯ» **Киреев К.М.**