1	2	3	4	5	6	7	8
81. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,11	5,807	2999,35	17416,07
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	92,11	5,807	951,74	5526,75
81. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,19	0,138058	1761,61	243,20
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,19	0,138058	826,45	114,10
		Итого эксплуатация машин:				280128,05	17659,27
81. 5	147348 С (21-130812-1046)	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,09	0,005674	197175,18	1118,69
81. 6	251470 С (23-021199-9910)	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1	0,06304	324022,38	20426,37
		Итого материалов:				341768,15	21545,06
		НР первого уровня	%	62,1		240379,04	15153,49
		НР второго уровня	%	4,24		49179,10	3100,25
		Накладные расходы	%	--		289558,13	18253,74
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		96725,07	6097,55
		Сметная стоимость:				1305788,51	82316,91
82	Е11-220601-0606 11-220601-0606 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 200 мм Состав работ: 1. Очистка изолируемых поверхностей 2. Покрытие грунтовкой 3. Покрытие первым слоем мастики 4. Наложение слоя стеклохолста 5. Покрытие вторым слоем мастики и стеклохолста 6. Покрытие третьим слоем мастики 7. Наружная обертка бумагой оберточной	км	0,0020		300889,12	601,78
82. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=851,76)	чел-ч	76,7	0,1534	851,76	130,66
82. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	12,07	0,02414	947,97	22,88
		Итого оплата труда:				76772,01	153,54
82. 3	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	5,2	0,0104	3819,46	39,72
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,2	0,0104	1108,52	11,53

1	2	3	4	5	6	7	8
82. 4	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	12,44	0,02488	21,19	0,53
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
82. 5	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	6,64	0,01328	402,09	5,34
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
82. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	6,22	0,01244	1166,37	14,51
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6,22	0,01244	826,45	10,28
82. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,65	0,0013	1761,61	2,29
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,65	0,0013	826,45	1,07
		Итого эксплуатация машин:				31194,54	62,39
82. 8	135874 С (21-100501-9903)	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	430	0,86	386,39	332,30
82. 9	136328 С (21-110203-0804)	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	11	0,022	2778,48	61,13
82.10	146945 С (21-130802-0107)	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,094	0,000188	16137,42	3,03
82.11	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,08	0,00016	6598,38	1,06
82.12	149239 С (22-040101-9904)	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,015	0,00003	365442,27	10,96
82.13	249178 С (21-130803-9902)	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,6	0,0012	211,97	0,25
		Итого материалов:				204364,58	408,73
		НР первого уровня	%	62,1		47675,42	95,35
		НР второго уровня	%	4,24		14779,14	29,56
		Накладные расходы	%	--		62454,55	124,91
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29067,49	58,13
		Сметная стоимость:				392411,16	784,82

1	2	3	4	5	6	7	8
83	С123-020103-0413 23-020103-0413 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 2,5 МПа /25 кгс/см2/, Dy 200 мм	шт	4,0000		6311,55	25246,20
		НР второго уровня	%	4,24		267,61	1070,44
		Накладные расходы	%	--		267,61	1070,44
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		526,33	2105,33
		Сметная стоимость:				7105,49	28421,97
84	Е11-220701-0103 11-220701-0103 РСНБ РК 2015	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм Состав работ: 1. Присоединение и отсоединение водопровода 2. Наполнение трубопровода водой 3. Промывка трубопровода до полного осветления воды 4. Спуск воды из трубопровода 5. Наполнение трубопровода хлорной водой 6. Спуск хлорной воды из трубопровода 7. Вторичное наполнение и промывка трубопровода водой после дезинфекции	км	0,6280		45701,58	28700,59
84. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=732,02)	чел-ч	51,5	32,342	732,02	23674,99
		Итого оплата труда:				37699,03	23674,99
84. 2	144603 С (21-130102-0901)	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00235	0,001476	428741,27	632,74
84. 3	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	47	29,516	148,83	4392,87
		Итого материалов:				8002,55	5025,60
		НР первого уровня	%	62,1		23411,10	14702,17
		НР второго уровня	%	4,24		2930,38	1840,28
		Накладные расходы	%	--		26341,48	16542,45
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5763,44	3619,44
		Сметная стоимость:				77806,50	48862,48
85	Е11-220701-0101 11-220701-0101 РСНБ РК 2015	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм Состав работ: 1. Присоединение и отсоединение водопровода	км	1,3840		39708,18	54956,12

1	2	3	4	5	6	7	8
		2. Наполнение трубопровода водой 3. Промывка трубопровода до полного осветления воды 4. Спуск воды из трубопровода 5. Наполнение трубопровода хлорной водой 6. Спуск хлорной воды из трубопровода 7. Вторичное наполнение и промывка трубопровода водой после дезинфекции					
85. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=732,02)	чел-ч	51,5	71,276	732,02	52175,46
		Итого оплата труда:				37699,03	52175,46
85. 2	144603 С (21-130102-0901)	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00059	0,000817	428741,27	350,09
85. 3	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	16,331	148,83	2430,57
		Итого материалов:				2009,15	2780,67
		НР первого уровня	%	62,1		23411,10	32400,96
		НР второго уровня	%	4,24		2676,26	3703,94
		Накладные расходы	%	--		26087,36	36104,90
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5263,64	7284,88
		Сметная стоимость:				71059,18	98345,90
		Водомерный узел со счетчиком Д15 и фильтром для воды Д15					
86	Е11-181001-0101 11-181001-0101 РСНБ РК 2015	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм Состав работ: 1. Установка фильтров на готовое основание 2. Приварка патрубков фильтра к трубопроводу	1фильтр	44,0000		744,82	32771,90
86. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=807,32)	чел-ч	0,7725	33,99	807,32	27440,81
86. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03708	1,632	834,29	1361,15
		Итого оплата труда:				654,59	28801,96
86. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00103	0,04532	3029,46	137,30
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00103	0,04532	1108,52	50,24
86. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,28634	12,599	142,69	1797,75
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
86. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03605	1,586	1761,61	2794,27

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03605	1,586	826,45	1310,75
		Итого эксплуатация машин:				107,48	4729,31
86. 6	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00308	195385,08	601,79
		Итого материалов:				13,68	601,79
		НР первого уровня	%	60,4		395,37	17396,38
		НР второго уровня	%	4,24		48,34	2127,14
		Накладные расходы	%	--		443,72	19523,52
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		95,08	4183,63
		Сметная стоимость:				1283,61	56479,05
87	С123-041013-1401 23-041013-1401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Фильтр-грязевик типа Herz с латунным корпусом, размер ячейки 0,5 мм, Т от -10°С до +110°С, PN 16, DN 15	шт.	44,0000		2557,26	112519,44
		НР второго уровня	%	4,24		108,43	4770,82
		Накладные расходы	%	--		108,43	4770,82
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		213,26	9383,22
		Сметная стоимость:				2878,94	126673,49
88	Е11-160401-0201 11-160401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка Состав работ: 1. Прокладка трубопровода на сварке из готовых узлов 2. Установка и заделка креплений 3. Промывка трубопровода водой питьевого качества	м трубопровода	15,4000		753,52	11604,26
88. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=838,79)	чел-ч	0,553	8,516	838,79	7143,30
88. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	0,16324	845,08	137,95
		Итого оплата труда:				472,81	7281,25
88. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0012	0,01848	3518,51	65,02
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,01848	826,45	15,27
88. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,01078	3029,46	32,66
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,01078	1108,52	11,95

1	2	3	4	5	6	7	8
88. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	0,13398	1761,61	236,02
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	0,13398	826,45	110,73
88. 6	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1844	2,84	17,05	48,42
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				24,81	382,12
88. 7	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00008	0,001232	15705,86	19,35
88. 8	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,002	0,0308	364,73	11,23
88. 9	146645 С (21-130701-0201)	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	0,04928	4812,70	237,17
88.10	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	0,0539	181,00	9,76
88.11	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0176	0,27104	148,83	40,34
88.12	272133 С (23-010201-0103)	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 15 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1	15,4	244,22	3760,99
		Итого материалов:				264,86	4078,84
		НР первого уровня	%	60,4		285,58	4397,88
		НР второго уровня	%	4,24		44,06	678,49
		Накладные расходы	%	--		329,63	5076,37
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		86,65	1334,45
		Сметная стоимость:				1169,81	18015,08
89	С123-040905-2436 23-040905-2436 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Краны шаровые сливные типа Herz, Т от 0°С до +110°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	44,0000		1885,11	82944,84
		НР второго уровня	%	4,24		79,93	3516,86
		Накладные расходы	%	--		79,93	3516,86
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		157,20	6916,94
		Сметная стоимость:				2122,24	93378,64

1	2	3	4	5	6	7	8
90	Е11-160901-0501 11-160901-0501 РСНБ РК 2015	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм Состав работ: 1. Насадка и приварка фланцев на концы труб 2. Установка счетчиков (водомеров) с присоединением на резьбе	1счетчик	44,0000		360,32	15854,04
90. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=807,32)	чел-ч	0,41	18,04	807,32	14564,05
90. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,44	826,45	363,64
		Итого оплата труда:				339,27	14927,69
90. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,44	1761,61	775,11
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,44	826,45	363,64
		Итого эксплуатация машин:				17,62	775,11
90. 4	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,44	304,79	134,11
90. 5	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,44	371,42	163,42
90. 6	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,88	246,98	217,34
		Итого материалов:				11,70	514,87
		НР первого уровня	%	60,4		204,92	9016,33
		НР второго уровня	%	4,24		23,97	1054,50
		Накладные расходы	%	--		228,88	10070,83
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		47,14	2073,99
		Сметная стоимость:				636,34	27998,85
91	С123-030301-0209 23-030301-0209 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	44,0000		2541,30	111817,20
		НР второго уровня	%	4,24		107,75	4741,05
		Накладные расходы	%	--		107,75	4741,05
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		211,92	9324,66
		Сметная стоимость:				2860,98	125882,91
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				732583,97
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				339826,09

1	2	3	4	5	6	7	8
		Материалы -	Тенге				212895,60
		Всего заработная плата -	Тенге				110675,97
		Местные материалы -	Тенге				3930,33
		Накладные расходы -	Тенге				85884,09
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				68568,17
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				17315,92
		Сметная прибыль -	Тенге				34056,81
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				459766,99
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				143,65
		Сметная заработная плата -	Тенге				110675,97
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				392757,87
		Материалы -	Тенге				5195,50
		Всего заработная плата -	Тенге				51010,90
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				332527,68
		Сдача и испытание -	Тенге				936,99
		Накладные расходы -	Тенге				48769,89
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				30810,59
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				17959,30
		Сметная прибыль -	Тенге				35322,22
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				476849,98
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				62,78
		Сметная заработная плата -	Тенге				51010,90
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				936616,98
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				206,43
		Сметная заработная плата -	Тенге				161686,88
		РАЗДЕЛ 4. Вскрытие и восстановление асфальтового покрытия					
92	Е11-270302-0104 11-270302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных Состав работ: 1. Разборка покрытия и основания 2. Сгребание материала, полученного от разборки	м3	129,3000		1879,49	243018,60
92. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=713,5)	чел-ч	1,55	200,415	713,50	142996,10
92. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3886	50,246	836,32	42021,80
		Итого оплата труда:				1430,92	185017,91
92. 3	107 С (31-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0136	1,758	5989,28	10532,03
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	1,758	1108,52	1948,78

1	2	3	4	5	6	7	8
92. 4	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,375	48,488	1812,04	87861,29
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,375	48,488	826,45	40072,91
92. 5	1159 С (34-030401-0301)	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,75	96,975	16,80	1629,18
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				773,57	100022,50
		НР первого уровня	%	60,3		862,84	111565,80
		НР второго уровня	%	4,24		116,28	15034,38
		Накладные расходы	%	--		979,12	126600,18
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		228,69	29569,50
		Сметная стоимость:				3087,30	399188,28
93	С341-020102-1010 41-020102-1010 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Вывоз строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	Тенге за 1 тонну	209,8800		277,10	58158,59
		НР второго уровня	%	4,24		11,75	2465,92
		Накладные расходы	%	--		11,75	2465,92
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,11	4849,96
		Сметная стоимость:				311,96	65474,47
94	Е11-270401-0101 11-270401-0101 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство Состав работ: 1. Планировка и прикатка земляного полотна с поливом водой 2. Россыпь и разравнивание материалов 3. Уплотнение россыпей с поливкой водой	м3 материала основания в плотном теле	387,9000		870,11	337515,86
94. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=688,19)	чел-ч	0,144	55,858	688,19	38440,64
94. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1357	52,638	1005,84	52945,21
		Итого оплата труда:				235,59	91385,85
94. 3	107 С (31-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	6,012	5989,28	36010,25
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	6,012	1108,52	6664,42
94. 4	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0429	16,641	3356,72	55858,88

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0429	16,641	826,45	13752,95
94. 5	626 С (32-010101-0202)	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	27,463	7219,90	198282,42
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	27,463	1108,52	30443,28
94. 6	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0065	2,521	3323,86	8380,61
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	2,521	826,45	2083,48
		Итого эксплуатация машин:				769,61	298532,16
94. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,05	19,395	28,00	543,06
		Итого материалов:				1,40	543,06
		НР первого уровня	%	60,3		142,06	55105,67
		НР второго уровня	%	4,24		42,92	16647,15
		Накладные расходы	%	--		184,98	71752,82
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		84,41	32741,49
		Сметная стоимость:				1139,50	442010,18
95	С121-010401-0101 21-010401-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	426,6900		2058,82	878477,91
		НР второго уровня	%	4,24		87,29	37247,46
		Накладные расходы	%	--		87,29	37247,46
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		171,69	73258,03
		Сметная стоимость:				2317,80	988983,40
96	Е11-270401-0102 11-270401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство Состав работ: 1. Планировка и прикатка земляного полотна 2. Россыпь и разравнивание материалов 3. Уплотнение россыпей с поливкой водой	м3 материала основания в плотном теле	200,3200		895,09	179304,25
96. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=688,19)	чел-ч	0,144	28,846	688,19	19851,58
96. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,143	28,646	996,68	28550,61
		Итого оплата труда:				241,62	48402,19

1	2	3	4	5	6	7	8
96. 3	107 С (31-010103-0201)	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	3,105	5989,28	18596,47
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	3,105	1108,52	3441,95
96. 4	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	9,535	3356,72	32007,10
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0476	9,535	826,45	7880,20
96. 5	626 С (32-010101-0202)	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	14,183	7219,90	102397,36
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	14,183	1108,52	15722,14
96. 6	1135 С (32-010211-0201)	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	1,823	3323,86	6059,10
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0091	1,823	826,45	1506,62
		Итого эксплуатация машин:				794,03	159060,04
96. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,07	14,022	28,00	392,63
		Итого материалов:				1,96	392,63
		НР первого уровня	%	60,3		145,70	29186,52
		НР второго уровня	%	4,24		44,13	8840,01
		Накладные расходы	%	--		189,83	38026,53
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		86,79	17386,46
		Сметная стоимость:				1171,71	234717,24
97	С121-010601-0101 21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Смеси гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	230,0000		1103,53	253811,90
		НР второго уровня	%	4,24		46,79	10761,62
		Накладные расходы	%	--		46,79	10761,62
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		92,03	21165,88
		Сметная стоимость:				1242,35	285739,41
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				1950287,11
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				1950287,11
Материалы -			Тенге				935,69
Всего заработная плата -			Тенге				324805,95
Местные материалы -			Тенге				1132289,81
Транспортные расходы -			Тенге				58158,59
		Накладные расходы -	Тенге				286854,54
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				195857,99

2	3	4	5	6	7	8
	в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				90996,55
	Сметная прибыль -	Тенге				178971,33
1.1.1.0,	Стоимость общестроительных работ -	Тенге				2416113,00
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				416,65
	Сметная заработная плата -	Тенге				324805,95
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				2416113,00
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				416,65
	Сметная заработная плата -	Тенге				324805,95
	РАЗДЕЛ 5. Демонтажные работы					
1-100501-0101 11-0101 РСНБ РК изм. и доп. вып. 1-8	Демонтаж трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 50 мм Состав работ: 1. Торцовка концов труб 2. Сварка труб в плети 3. Опускание и укладка плетей труб в траншею 4. Гидравлическое испытание 5. Присыпка трубопровода слоем грунта толщиной 10 см	км	0,7540		107385,56	80968,71
1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=798,06)	чел-ч	173	130,442	478,84	62460,33
3	Затраты труда машинистов	чел-ч	11,19	8,437	738,58	6231,61
	Итого оплата труда:				91103,36	68691,93
116 С (060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	10,5	7,917	2191,86	17352,96
1-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,5	7,917	732,02	5795,40
783 С (010104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,066	0,049764	2814,36	140,05
1-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,066	0,049764	951,74	47,36
011 С (010105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	4,8	3,619	120,74	436,98
1-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
349 С (010101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,558	0,420732	1166,37	490,73
1-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,558	0,420732	826,45	347,71
509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,066	0,049764	1761,61	87,66
1-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,066	0,049764	826,45	41,13
	Итого эксплуатация машин:				24546,93	18508,39
	НР первого уровня	%	62,1		56575,19	42657,69

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		6951,94	5241,76
		Накладные расходы	%	--		63527,12	47899,45
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13673,01	10309,45
		Сметная стоимость:				184585,69	139177,61
99	Е11-221301-0101 11-221301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6К=0,8	Демонтаж круглых колодцев Состав работ: 1. Уплотнение грунта щебнем 2. Монтаж сборных железобетонных конструкций 3. Установка люка, ходовых скоб и металлических стремянок 4. Устройство упоров и опор для установки арматуры	м3	6,8800		9898,19	68099,58
99. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=751,15)	чел-ч	8,86	60,957	600,92	36630,16
99. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,774	12,208	1004,49	12262,71
		Итого оплата труда:				7106,52	48892,87
99. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,02	0,1376	3356,72	461,88
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,1376	826,45	113,72
99. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,12	7,706	3029,46	23343,81
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,12	7,706	1108,52	8542,26
99. 5	1005 С (31-010105-0601)	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,0256	0,176128	154,98	27,30
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
99. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,0128	0,088064	1166,37	102,72
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0128	0,088064	826,45	72,78
99. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,6216	4,277	1761,61	7533,72
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6216	4,277	826,45	3534,73
		Итого эксплуатация машин:				4574,04	31469,42
		НР первого уровня	%	62,1		4413,15	30362,48
		НР второго уровня	%	4,24		606,80	4174,79
		Накладные расходы	%	--		5019,95	34537,27
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1193,45	8210,95

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				16111,60	110847,79
100	С341-310101-0701 41-310101-0701 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	Тенге за 1 тонну	17,2000		360,00	6192,00
		НР второго уровня	%	4,24		15,26	262,54
		Накладные расходы	%	--		15,26	262,54
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		30,02	516,36
		Сметная стоимость:				405,29	6970,90
101	С341-020102-1010 41-020102-1010 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	Тенге за 1 тонну	17,2000		277,10	4766,19
		НР второго уровня	%	4,24		11,75	202,09
		Накладные расходы	%	--		11,75	202,09
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,11	397,46
		Сметная стоимость:				311,96	5365,74
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				160 026
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				160 026
	Всего заработная плата -		Тенге				117 585
	Транспортные расходы -		Тенге				10 958
		Накладные расходы -	Тенге				82 901
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				73 020
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				9 881
		Сметная прибыль -	Тенге				19 434
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				262 362
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				212
		Сметная заработная плата -	Тенге				117 585
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				262 362
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				212
		Сметная заработная плата -	Тенге				117 585
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				9 737 784
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				1 993 917
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				1 747 301
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				559 490
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				5 671 007

1	2	3	4	5	6	7	8
		- перевозка грузов	Тенге				325 559
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				0
	Накладные расходы I уровня		Тенге				1 548 538
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				11 286 322
	Накладные расходы II уровня		Тенге				478 540
	ИТОГО:		Тенге				11 764 862
	Сметная прибыль		Тенге				941 189
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:					12 929 274
		Глава-8. Временныездания и сооружения					
		ВЗиС-1,3%					168 554
		Всего по главе 1-8					13 097 828
		Глава 9. Дополнительные затраты на строительство					
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,3х0,9=2,07%					271 125
		Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия					1 655 834
		Всего по главе 9					1 926 959
		Итого по главам 1-9					15 024 787
		ВСЕГО ПО АКТУ					15 024 787
		Затраты в текущих ценах 2016г.					15 024 787
		Затраты в текущих ценах 4 кв. 2016г. в том числе в текущих ценах на 2017г.-100%, К=1,0697784					16 074 710
		НДС 12%					1 928 965
		ВСЕГО по объекту					18 003 675

Заказчик:
Руководитель ГКП на ПВХ "Кызылорда су жуйеси" Дихамбаев Н.

Технадзор:

ТОО "СК-КорганСтрой" Рысбаев Б.

Подрядчик:
Директор ТОО "Сэт-Сервис" Иманова Р.