Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Актобе"

Подрядчик: ТОО "КазПромСтройГрупп"

Наименование стройки - Строительство инженерных сетей микрорайона №4 жилого массива "Нур-Актобе" в г.Актобе

Доп.соглашение №1 от 07.04.2017 г. к договору №03-3/87 от 22.07.2016 г.

Форма № КС-2

Утвержден Постановлением Госкомстата РК от 16.11.94 г. №73

АКТ № 4

приемки выполненных работ за июнь месяц 2017 г

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
		ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 6-1					
		наружное водоснабжение					
		Для текстовых позиций, цена которых по прайсу принята по 2001 году, применяется					
		РАЗДЕЛ 1.Строительные работы					
1	Е11-010101-0313 11-010101-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 Состав работ: 1. Разработка грунта навымет 2. Устройство и содержание водоотводных канав или ограждающих валиков 3. Вспомогательные работы, связанные с перемещением экскаватора из забоя в забой	м3 грунта	2024,3200		57,87	117147,40
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=547,55)	чел-ч	0,00911	18,442	547,55	10097,67
1. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0198	40,082	906,35	36327,90
		Итого оплата труда:				22,93	46425,57
1. 3	2263 С (31-010201-0102)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0198	40,082	2670,87	107052,57
		Итого эксплуатация машин:				52,88	107052,57
		НР первого уровня	%	59,1		13,55	27437,51
		НР второго уровня	%	4,24		3,03	6130,52
		Накладные расходы	%	--		16,58	33568,03
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,96	12057,46
		Сметная стоимость:				80,41	162775,74
2	Е11-010101-0314 11-010101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 Состав работ: 1. Разработка грунта навымет 2. Устройство и содержание водоотводных канав или ограждающих валиков 3. Вспомогательные работы, связанные с перемещением экскаватора из забоя в забой	м3 грунта	1202,0500		73,07	87833,79

2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=547,55)	чел-ч	0,0115	13,824	547,55	7569,10
2. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,025	30,051	906,35	27236,95
		Итого оплата труда:				28,96	34806,05
2. 3	2263 С (31-010201-0102)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,025	30,051	2670,87	80262,98
		Итого эксплуатация машин:				66,77	80262,98
		НР первого уровня	%	59,1		17,11	20570,38
		НР второго уровня	%	4,24		3,82	4596,26
		Накладные расходы	%	--		20,94	25166,64
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,52	9039,90
		Сметная стоимость:				101,53	122038,62
3	Е11-010101-0315 11-010101-0315 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 Состав работ: 1. Разработка грунта навымет 2. Устройство и содержание водоотводных канав или ограждающих валиков 3. Вспомогательные работы, связанные с перемещением экскаватора из забоя в забой	м3 грунта	4042,0500		92,66	374536,35
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=547,55)	чел-ч	0,0146	59,014	547,55	32313,08
3. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0317	128,133	906,35	116133,33
		Итого оплата труда:				36,73	148446,41
3. 3	2263 С (31-010201-0102)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0317	128,133	2670,87	342226,55
		Итого эксплуатация машин:				84,67	342226,55
		НР первого уровня	%	59,1		21,70	87731,83
		НР второго уровня	%	4,24		4,85	19600,31
		Накладные расходы	%	--		26,55	107332,14
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9,54	38549,74
		Сметная стоимость:				128,75	520421,50
4	Е11-010205-0303 11-010205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки	м3 грунта	236,1600		1751,14	413549,22
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=588,42)	чел-ч	2,976	702,812	588,42	413548,73
		Итого оплата труда:				1751,14	413548,73
		НР первого уровня	%	59,1		1034,92	244407,30
		НР второго уровня	%	4,24		118,13	27897,34
		Накладные расходы	%	--		1153,05	272304,64
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		232,34	54868,27

		Сметная стоимость:				3136,52	740721,63
5	Е11-010205-0303 11-010205-0303 РСНБ РК 2015	Рытье приямков для заделки стыков труб Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки	м3 грунта	217,2000		1459,28	316955,62
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=588,42)	чел-ч	2,48	538,656	588,42	316955,96
		Итого оплата труда:				1459,28	316955,96
		НР первого уровня	%	59,1		862,44	187320,97
		НР второго уровня	%	4,24		98,44	21381,34
		Накладные расходы	%	--		960,88	208702,31
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		193,61	42052,66
		Сметная стоимость:				2613,77	567710,94
6	Е11-010104-0102 11-010104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м в резерв Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	м3 грунта	7504,5700		24,08	180710,05
6.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0115	86,303	778,17	67158,06
		Итого оплата труда:				8,95	67158,06
6.2	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0115	86,303	2094,28	180741,71
		Итого эксплуатация машин:				24,08	180741,71
		НР первого уровня	%	59,1		5,29	39690,41
		НР второго уровня	%	4,24		1,25	9346,32
		Накладные расходы	%	--		6,53	49036,73
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,45	18382,27
		Сметная стоимость:				33,07	248160,73
7	Е11-010201-0501 11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение дна траншеи пнемотрамбовками на глубину 0,3м Состав работ: 1. Уплотнение грунта	м3 уплотненного грунта	383,8300		94,77	36375,57
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=504,65)	чел-ч	0,108	41,454	504,65	20919,58
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	10,076	675,73	6808,34
		Итого оплата труда:				72,24	27727,92
7.3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	10,076	1485,88	14971,04
7.4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	40,302	12,07	486,45
		Итого эксплуатация машин:				40,27	15457,49
		НР первого уровня	%	59,1		42,69	16387,20
		НР второго уровня	%	4,24		5,83	2237,21
		Накладные расходы	%	--		48,52	18624,41
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11,46	4400,12

		Сметная стоимость:				154,76	59401,59
8	Е11-010104-0102 11-010104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м из резерва для обратной засыпки Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	м3 грунта	7537,4500		24,08	181501,80
8. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0115	86,681	778,17	67452,30
		Итого оплата труда:				8,95	67452,30
8. 2	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0115	86,681	2094,28	181533,60
		Итого эксплуатация машин:				24,08	181533,60
		НР первого уровня	%	59,1		5,29	39864,31
		НР второго уровня	%	4,24		1,25	9387,27
		Накладные расходы	%	--		6,53	49251,58
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,45	18462,82
		Сметная стоимость:				33,07	249248,00
9	Е11-010104-0402 11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов	м3 грунта	6783,7000		16,88	114508,86
9. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	54,677	778,17	42547,71
		Итого оплата труда:				6,27	42547,71
9. 2	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	54,677	2094,28	114508,16
		Итого эксплуатация машин:				16,88	114508,16
		НР первого уровня	%	59,1		3,71	25145,69
		НР второго уровня	%	4,24		0,87	5921,32
		Накладные расходы	%	--		4,58	31067,01
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,72	11646,01
		Сметная стоимость:				23,18	157221,19
10	Е11-010205-0503 11-010205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости	м3 грунта	753,7500		693,67	522853,76
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=573,28)	чел-ч	1,21	912,038	573,28	522852,86
		Итого оплата труда:				693,67	522852,86
		НР первого уровня	%	59,1		409,96	309006,05
		НР второго уровня	%	4,24		46,79	35270,82
		Накладные расходы	%	--		456,75	344276,87
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		92,03	69370,38
		Сметная стоимость:				1242,45	936500,09

12	Е11-010102-0331 11-010102-0331 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3 излишнего грунта Состав работ: 1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы 2. Планировка поверхности забоя и земляного полотна забойной дороги бульдозером 3. Содержание забойной дороги 4. Вспомогательные работы, связанные с устройством водоотводных канав или ограждающих валиков, выполняемые вручную, с переходом экскаватора с одного места работы на другое и из забоя в забой	м3 грунта	51,8400		107,29	5561,91
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=547,55)	чел-ч	0,00836	0,433	547,55	237,30
12. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02362	1,224	906,35	1109,79
		Итого оплата труда:				25,99	1347,09
12. 3	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00559	0,290	2565,67	743,49
12. 4	2439 С (31-010201-0904)	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 0,5 м3	маш.-ч	0,01803	0,935	4887,23	4567,97
		Итого эксплуатация машин:				102,46	5311,47
12. 5	100081 С (21-010201-0604)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0001	0,005	2524,38	13,09
		Итого материалов:				0,25	13,09
		НР первого уровня	%	59,1		15,36	796,13
		НР второго уровня	%	4,24		5,20	269,58
		Накладные расходы	%	--		20,56	1065,71
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10,23	530,20
		Сметная стоимость:				138,07	7157,76
13	Е11-010102-0332 11-010102-0332 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3 излишнего грунта Состав работ: 1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы 2. Планировка поверхности забоя и земляного полотна забойной дороги бульдозером 3. Содержание забойной дороги 4. Вспомогательные работы, связанные с устройством водоотводных канав или ограждающих валиков, выполняемые вручную, с переходом экскаватора с одного места работы на другое и из забоя в забой	м3 грунта	132,5000		130,85	17337,63
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=547,55)	чел-ч	0,01019	1,350	547,55	739,29
13. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02881	3,817	906,35	3459,83
		Итого оплата труда:				31,69	4199,12
13. 3	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00682	0,904	2565,67	2318,47
13. 4	2439 С (31-010201-0904)	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 0,5 м3	маш.-ч	0,02199	2,914	4887,23	14239,80

		Итого эксплуатация машин:				124,97	16558,27
13. 5	100081 С (21-010201-0604)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00012	0,016	2524,38	40,14
		Итого материалов:				0,30	40,14
		НР первого уровня	%	59,1		18,73	2481,68
		НР второго уровня	%	4,24		6,34	840,34
		Накладные расходы	%	--		25,07	3322,02
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12,47	1652,78
		Сметная стоимость:				168,40	22312,49
14	С341-020101-1010 41-020101-1010 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	тенге за 1 тонну	321,2100		335,91	107897,65
		НР второго уровня	%	4,24		14,24	4574,86
		Накладные расходы	%	--		14,24	4574,86
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28,01	8997,80
		Сметная стоимость:				378,16	121470,31
15	Е11-010102-0601 11-010102-0601 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Работа на отвале Состав работ: 1. Перемещение и разравнивание выгруженного грунта из автомобилей-самосвалов 2. Содержание проездов на отвале 3. Очистка кузовов автомобилей-самосвалов при их выгрузке	м3 грунта	51,8300		9,25	479,43
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=547,55)	чел-ч	0,00272	0,141	547,55	77,19
15. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00303	0,157	901,02	141,50
		Итого оплата труда:				4,22	218,69
15. 3	162 С (33-010101-0101)	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,00007	0,004	1634,68	5,93
15. 4	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00296	0,153	2565,67	393,62
		Итого эксплуатация машин:				7,71	399,55
15. 5	100081 С (21-010201-0604)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00002	0,001	2524,38	2,62
		Итого материалов:				0,05	2,62
		НР первого уровня	%	59,1		2,49	129,25
		НР второго уровня	%	4,24		0,50	25,80
		Накладные расходы	%	--		2,99	155,05
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,98	50,75
		Сметная стоимость:				13,22	685,16
16	Е11-010102-0602 11-010102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале Состав работ: 1. Перемещение и разравнивание выгруженного грунта из автомобилей-самосвалов	м3 грунта	132,5000		11,31	1498,58

		2. Содержание проездов на отвале 3. Очистка кузовов автомобилей-самосвалов при их выгрузке					
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=547,55)	чел-ч	0,00332	0,440	547,55	240,87
16. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00369	0,489	901,35	440,69
		Итого оплата труда:				5,14	681,56
16. 3	162 С (33-010101-0101)	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,00008	0,011	1634,68	17,33
16. 4	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00361	0,478	2565,67	1227,22
		Итого эксплуатация машин:				9,39	1244,55
16. 5	100081 С (21-010201-0604)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00004	0,005	2524,38	13,38
		Итого материалов:				0,10	13,38
		НР первого уровня	%	59,1		3,04	402,80
		НР второго уровня	%	4,24		0,61	80,63
		Накладные расходы	%	--		3,65	483,43
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,20	158,58
		Сметная стоимость:				16,16	2135,75
17	Е11-230101-0101 11-230101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство Состав работ: 1. Планировка дна траншеи 2. Укладка материала с разравниванием и уплотнением	м3 основания	62,2000		2213,15	137657,93
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=573,28)	чел-ч	1,02	63,444	573,28	36371,18
17. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,035	2,177	675,73	1471,06
		Итого оплата труда:				608,40	37842,24
17. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,035	2,177	2917,12	6350,57
		Итого эксплуатация машин:				102,10	6350,57
17. 4	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	68,42	1387,55	94936,17
		Итого материалов:				1526,31	94936,17
		НР первого уровня	%	62,1		377,81	23500,03
		НР второго уровня	%	4,24		109,86	6833,10
		Накладные расходы	%	--		487,67	30333,13
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		216,07	13439,28
		Сметная стоимость:				2916,89	181430,33
18	Е11-220501-0103 11-220501-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка Состав работ: 1. Торцовка концов труб 2. Сварка труб в петли 3. Опускание и укладка плетей труб в траншею 4. Гидравлическое испытание 5. Присыпка трубопровода слоем грунта толщиной 10 см	км трубопровода	0,0140		178178,89	2494,50

18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=652,51)	чел-ч	194	2,716	652,51	1772,22
18. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	0,37562	606,15	227,68
		Итого оплата труда:				142849,94	1999,90
18. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	0,3444	1809,43	623,17
18. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,00448	2303,99	10,32
18. 5	2011 С (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	12	0,168	126,82	21,31
18. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,01946	994,46	19,35
18. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,00728	1491,23	10,86
		Итого эксплуатация машин:				48928,83	685,00
18. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,00616	215,22	1,33
18. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	0,252	142,69	35,96
		Итого материалов:				2663,12	37,28
		НР первого уровня	%	62,1		88709,82	1241,94
		НР второго уровня	%	4,24		11316,08	158,43
		Накладные расходы	%	--		100025,90	1400,36
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22256,38	311,59
		Сметная стоимость:				300461,17	4206,46
20	Е11-220501-0105 11-220501-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка Состав работ: 1. Торцовка концов труб 2. Сварка труб в петли 3. Опускание и укладка плетей труб в траншею 4. Гидравлическое испытание 5. Присыпка трубопровода слоем грунта толщиной 10 см	км трубопровода	1,0630		235989,42	250856,75
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=644,94)	чел-ч	247	262,561	644,94	169336,09
20. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	38,24	40,649	607,86	24708,94
		Итого оплата труда:				182544,72	194045,04
20. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	34,3	36,461	1809,43	65973,45
20. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,52	0,55276	2303,99	1273,55
20. 5	2011 С (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	20	21,26	126,82	2696,19
20. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	2,32	2,466	994,46	2452,50
20. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,1	1,169	1491,23	1743,70
		Итого эксплуатация машин:				69745,42	74139,39

20. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,46772	215,22	100,66
20. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	48	51,024	142,69	7280,61
		Итого материалов:				6943,82	7381,28
		НР первого уровня	%	62,1		113360,27	120501,97
		НР второго уровня	%	4,24		14812,43	15745,61
		Накладные расходы	%	--		128172,70	136247,58
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29132,97	30968,35
		Сметная стоимость:				393295,09	418072,68
29	Е11-220901-0105 11-220901-0105 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка Состав работ: 1. Опускание и установка задвижек (или клапанов обратных) на готовое основание 2. Соединение фланцев с установкой болтов и прокладок 3. Выверка по заданной отметке	задвижка или клапан	4,0000		1779,62	7118,48
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=637,37)	чел-ч	1,93	7,72	637,37	4920,50
29. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07	0,28	675,73	189,20
		Итого оплата труда:				1277,43	5109,70
29. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,07	0,28	1491,23	417,54
		Итого эксплуатация машин:				104,39	417,54
29. 4	144734 С (21-130201-0510)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 20 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0022	0,0088	183034,92	1610,71
29. 5	147667 С (21-130816-2202)	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1	0,4	424,32	169,73
		Итого материалов:				445,11	1780,44
		НР первого уровня	%	62,1		793,28	3173,12
		НР второго уровня	%	4,24		109,09	436,36
		Накладные расходы	%	--		902,37	3609,49
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		214,56	858,24
		Сметная стоимость:				2896,55	11586,20
45	Е11-221201-0103 11-221201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка Состав работ: 1. Насадка фланцев на концы труб 2. Приварка фланцев	фланец	38,0000		579,16	22008,08
45. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=778,17)	чел-ч	0,6	22,8	778,17	17742,28
		Итого оплата труда:				466,90	17742,28
45. 2	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,36	13,68	150,52	2059,11
		Итого эксплуатация машин:				54,19	2059,11
45. 3	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00029	0,01102	200244,36	2206,69

		Итого материалов:				58,07	2206,69
		НР первого уровня	%	62,1		289,95	11017,95
		НР второго уровня	%	4,24		36,85	1400,30
		Накладные расходы	%	--		326,80	12418,26
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		72,48	2754,11
		Сметная стоимость:				978,43	37180,45
47	Е11-221201-0105 11-221201-0105 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка Состав работ: 1. Насадка фланцев на концы труб 2. Приварка фланцев	фланец	12,0000		880,14	10561,66
47. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=778,17)	чел-ч	0,9	10,8	778,17	8404,24
47. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,12	675,73	81,09
		Итого оплата труда:				707,11	8485,32
47. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,51	6,12	150,52	921,18
47. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,12	1491,23	178,95
		Итого эксплуатация машин:				91,68	1100,13
47. 5	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00044	0,00528	200244,36	1057,29
		Итого материалов:				88,11	1057,29
		НР первого уровня	%	62,1		439,12	5269,39
		НР второго уровня	%	4,24		55,94	671,24
		Накладные расходы	%	--		495,05	5940,62
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		110,02	1320,18
		Сметная стоимость:				1485,21	17822,46
52	С123-010201-0218 23-010201-0218 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,0040		1993,62	2001,59
		НР второго уровня	%	4,24		84,53	84,87
		Накладные расходы	%	--		84,53	84,87
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		166,25	166,92
		Сметная стоимость:				2244,40	2253,38
54	С123-010201-0229 23-010201-0229 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4,5180		2666,41	12046,84
		НР второго уровня	%	4,24		113,06	510,79
		Накладные расходы	%	--		113,06	510,79
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		222,36	1004,61
		Сметная стоимость:				3001,82	13562,24

57	Е11-221301-0101 11-221301-0101 РСНБ РК 2015	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих Состав работ: 1. Уплотнение грунта щебнем 2. Монтаж сборных железобетонных конструкций 3. Установка люка, ходовых скоб и металлических стремянок 4. Устройство упоров ил опор для установки арматуры	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	31,0400		20042,79	622128,20
57. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=614,16)	чел-ч	8,86	275,014	614,16	439071,21
57. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,218	68,847	821,30	146987,90
		Итого оплата труда:				7263,09	586059,11
57. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,025	0,776	2917,12	2263,69
57. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,4	43,456	2538,13	110296,98
57. 5	1005 С (31-010105-0601)	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,032	0,993	186,74	185,49
57. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,016	0,497	994,46	493,89
57. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,777	24,118	1491,23	35965,60
		Итого эксплуатация машин:				4806,88	149205,64
57. 8	100055 С (21-010201-0303)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,226	7,015	2050,28	14382,80
57. 9	100467 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,133	4,128	14696,86	60673,34
57.10	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,310	9622,76	2986,90
57.11	127415 С (21-050301-0101)	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	т	0,064	1,987	109820,69	218165,39
57.12	131548 С (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	0,004	0,124	27774,01	3448,42
57.13	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00011	0,003	22488,24	76,78
57.14	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,08	2,483	153,63	381,49
57.15	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,00031	0,010	142,69	1,37
57.16	275941 С (27-010101-0105)	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,12	3,725	1047,91	3903,26
		Итого материалов:				9794,45	304019,76
		НР первого уровня	%	62,1		4510,38	140002,25
		НР второго уровня	%	4,24		1041,05	32314,33
		Накладные расходы	%	--		5551,44	172316,58
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2047,54	63555,59
		Сметная стоимость:				27641,77	858000,41

58	Е11-221301-0303 11-221301-0303 РСНБ РК 2015	Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих Состав работ: 1. Уплотнение грунта щебнем 2. Монтаж сборных железобетонных плит днища 3. Установка и разборка опалубки 4. Бетонирование стен колодца 5. Монтаж сборных железобетонных плит покрытия 6. Монтаж колец горловины 7. Установка люка, ходовых скоб и металлических стремянок 8. Устройство упоров и опор для установки арматуры	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	7,6100		26070,18	198394,07
58. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=668,16)	чел-ч	8,01	60,956	668,16	40728,43
58. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,914	6,956	761,77	5298,52
		Итого оплата труда:				6048,22	46026,95
58. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,006	0,046	2917,12	133,20
58. 4	403 С (31-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,811	6,172	36,05	222,49
58. 5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,341	2,595	2538,13	6586,47
58. 6	1005 С (31-010105-0601)	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,009	0,068	186,74	12,79
58. 7	1794 С (34-030102-0201)	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,035	0,266	54,70	14,57
58. 8	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,43	3,272	994,46	3254,17
58. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,137	1,043	1491,23	1554,71
		Итого эксплуатация машин:				1547,75	11778,40
58.10	100467 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,17	1,294	14696,86	19013,33
58.11	100511 С (21-020101-0501)	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,727	5,532	15865,63	87776,12
58.12	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,019	0,145	9622,76	1391,35
58.13	127415 С (21-050301-0101)	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	т	0,033	0,251	109820,69	27579,27
58.14	128064 С (21-050307-1007)	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,13	0,989	107,10	105,95
58.15	131548 С (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	0,0012	0,009	27774,01	253,63
58.16	131600 С (21-070203-0305)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,043	0,327	23197,57	7590,94
58.17	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00063	0,005	22488,24	107,82

58.18	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,02	0,152	153,63	23,38
58.19	245616 С (21-010299-9901)	Щебень	м3	0,054	0,411	2062,00	847,36
58.20	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,00175	0,013	142,69	1,90
58.21	275941 С (27-010101-0105)	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,15	1,142	1047,91	1196,19
		Итого материалов:				19170,47	145887,25
		НР первого уровня	%	62,1		3755,94	28582,74
		НР второго уровня	%	4,24		1264,63	9623,82
		Накладные расходы	%	--		5020,57	38206,56
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2487,26	18928,05
		Сметная стоимость:				33578,01	255528,68
68	С121-060510-0101 21-060510-0101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Стоимость металлических стремянок	тн	0,8542		397738,31	339748,06
		НР второго уровня	%	4,24		16864,10	14405,32
		Накладные расходы	%	--		16864,10	14405,32
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33168,19	28332,27
		Сметная стоимость:				447770,61	382485,65
69	С123-030101-0308 23-030101-0308 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Люк чугунный, тип С (В125) ГОСТ 3634-99	комплект	52,0000		14335,20	745430,40
		НР второго уровня	%	4,24		607,81	31606,25
		Накладные расходы	%	--		607,81	31606,25
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1195,44	62162,93
		Сметная стоимость:				16138,45	839199,58
73	Е11-080101-0307 11-080101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону колодцев Состав работ: 1. Огрунтовка поверхности 2. Нанесение слоев битумной мастики с разогреванием ее	м2 поверхности	272,0000		692,65	188400,80
73. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=668,16)	чел-ч	0,212	57,664	668,16	38528,78
73. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,544	675,73	367,60
		Итого оплата труда:				143,00	38896,38
73. 3	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	5,304	459,99	2439,79
73. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,544	1491,23	811,23
		Итого эксплуатация машин:				11,95	3251,02
73. 5	135867 С (21-100501-1404)	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	652,800	212,16	138498,05

73. 6	146741 С (21-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,065	51147,90	3338,93
73. 7	249073 С (21-130104-9903)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,00016	0,044	109916,52	4783,57
		Итого материалов:				539,05	146620,55
		НР первого уровня	%	50,8		72,64	19759,36
		НР второго уровня	%	4,24		32,45	8825,97
		Накладные расходы	%	--		105,09	28585,33
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		63,82	17358,86
		Сметная стоимость:				861,56	234344,53
76	С123-011399-9902 23-011399-9902 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Трубопроводы для отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб с гильзами	м	0,5000		1375,98	687,99
		НР второго уровня	%	4,24		58,34	29,17
		Накладные расходы	%	--		58,34	29,17
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		114,75	57,37
		Сметная стоимость:				1549,07	774,53
78	С123-020303-7320 23-020303-7320 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 560, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2,0000		51442,19	102884,38
		НР второго уровня	%	4,24		2181,15	4362,30
		Накладные расходы	%	--		2181,15	4362,30
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4289,87	8579,73
		Сметная стоимость:				57913,21	115826,41
79	Е11-221201-0111 11-221201-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 500 мм. Приварка Состав работ: 1. Насадка фланцев на концы труб 2. Приварка фланцев	фланец	4,0000		10153,98	40615,94
79. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=778,17)	чел-ч	3,3	13,2	778,17	10271,84
79. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,35	9,4	903,41	8492,02
		Итого оплата труда:				4690,96	18763,86
79. 3	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	2,32	9,28	2915,79	27058,53
79. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1	8,4	150,52	1264,37
79. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,12	1491,23	178,95
		Итого эксплуатация машин:				7125,46	28501,85
79. 6	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0023	0,0092	200244,36	1842,25
		Итого материалов:				460,56	1842,25
		НР первого уровня	%	62,1		2913,09	11652,36

		НР второго уровня					
		Накладные расходы	%	4,24		554,04	2216,18
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	--		3467,13	13868,53
		Сметная стоимость:	%	8		1089,69	4358,76
80	С123-020103-0320 23-020103-0320 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 500 ГОСТ 12816-80	шт.	4,0000		14710,81	58843,23
						24625,09	98500,36
		НР второго уровня					
		Накладные расходы	%	4,24		1044,10	4176,42
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	--		1044,10	4176,42
		Сметная стоимость:	%	8		2053,54	8214,14
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1						27722,73	110890,92
		Накладные расходы первого уровня -	Тенге				5260283,64
		Итого с накладными расходами первого уровня -	Тенге				1366072,62
		Накладные расходы второго уровня -	Тенге				6626356,26
		Итого с накладными расходами второго уровня -	Тенге				280960,38
		Сметная прибыль -	Тенге				6907316,64
		Итого по смете № 6-1	Тенге				552590,72
		Итого по Акту	Тенге				7459907,36
		Временные здания и сооружения 1,4%	Тенге				7459907
		Итого с временными	Тенге				104439
		Дополнительные затраты на производство работ в зимнее время 2,08%	Тенге				7564346
		Итого по акту в текущих ценах на 2017 г.К=1,0698 СМР	Тенге				157338
		НДС(12%)	Тенге				8260657,76
		Всего по акту с учетом НДС (12%)	Тенге				991278,93
			Тенге				9 251 936,69

Заказчик:

ГУ "Отдел строительства города Актобе"

Руководитель отдела _____ Алимбаев А.С.

Технический надзор заказчика:
ТОО "Инженерное бюро-NURTAU"

_____ Кантарбаев Р.

Подрядчик:

ТОО "КазПромСтройГрупп"

Директор _____ Ержанов Б.У.

расценки по смете проверил

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Актобе"
Подрядчик: ТОО "КазПромСтройГрупп"
Наименование стройки - Строительство инженерных сетей микрорайона №4 жилого массива "Нур-Актобе" в г.Актобе
Доп.соглашение №1 от 07.04.2017 г. к договору №03-3/87 от 22.07.2016 г.

Форма № КС-2
Утвержден Постановлением Госкомстата РК от 16.11.94 г. №73

АКТ № 5
приемки выполненных работ за июнь месяц 2017 г

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
		ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 6-4					
		теплосети					
		Для текстовых позиций, цена которых по прайсу принята по 2001 году, применяется					
		РАЗДЕЛ 1.Строительные работы					
1	Е11-010101-0313 11-010101-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 Состав работ: 1. Разработка грунта навымет 2. Устройство и содержание водоотводных канав или ограждающих валиков 3. Вспомогательные работы, связанные с перемещением экскаватора из забоя в забой	м3 грунта	2202,8700		57,87	127480,09
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=547,55)	чел-ч	0,00911	20,0681457	547,55	10988,31
1. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0198	43,616826	906,35	39532,11
		Итого оплата труда:				22,93	50520,42
1. 3	2263 С (31-010201-0102)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0198	43,616826	2670,87	116494,87
		Итого эксплуатация машин:				52,88	116494,87
		НР первого уровня	%	59,1		13,55	29857,57
		НР второго уровня	%	4,24		3,03	6671,25
		Накладные расходы	%	--		16,58	36528,82
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,96	13120,96
		Сметная стоимость:				80,41	177129,87
2	Е11-010205-0303 11-010205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 Состав работ:	м3 грунта	85,6400		1751,14	149967,63

		1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки					
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=588,42)	чел-ч	2,976	254,86464	588,42	149967,45
		Итого оплата труда:				1751,14	149967,45
		НР первого уровня	%	59,1		1034,92	88630,76
		НР второго уровня	%	4,24		118,13	10116,56
		Накладные расходы	%	--		1153,05	98747,32
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		232,34	19897,18
		Сметная стоимость:				3136,52	268612,13
3	Е11-010104-0102 11-010104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м во временный резерв Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	м3 грунта	2275,6300		24,08	54797,17
3. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0115	26,169745	778,17	20364,51
		Итого оплата труда:				8,95	20364,51
3. 2	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0115	26,169745	2094,28	54806,77
		Итого эксплуатация машин:				24,08	54806,77
		НР первого уровня	%	59,1		5,29	12035,43
		НР второго уровня	%	4,24		1,25	2834,11
		Накладные расходы	%	--		6,53	14869,54
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,45	5574,10
		Сметная стоимость:				33,07	75240,81
4	Е11-010104-0102 11-010104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м из временного резерва для обратной засыпки Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	м3 грунта	629,9000		24,08	15167,99
4. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0115	7,24385	778,17	5636,95
		Итого оплата труда:				8,95	5636,95
4. 2	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0115	7,24385	2094,28	15170,65
		Итого эксплуатация машин:				24,08	15170,65
		НР первого уровня	%	59,1		5,29	3331,44
		НР второго уровня	%	4,24		1,25	784,49
		Накладные расходы	%	--		6,53	4115,93
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,45	1542,93
		Сметная стоимость:				33,07	20826,85
5	Е11-010104-0402 11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов	м3 грунта	619,5600		16,88	10458,17
5. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	4,9936536	778,17	3885,91

		Итого оплата труда:				6,27	3885,91
5. 2	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	4,9936536	2094,28	10458,11
		Итого эксплуатация машин:				16,88	10458,11
		НР первого уровня	%	59,1		3,71	2296,57
		НР второго уровня	%	4,24		0,87	540,80
		Накладные расходы	%	--		4,58	2837,37
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,72	1063,64
		Сметная стоимость:				23,18	14359,18
6	Е11-010205-0503 11-010205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости	м3 грунта	68,8400		693,67	47752,24
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=573,28)	чел-ч	1,21	83,2964	573,28	47752,16
		Итого оплата труда:				693,67	47752,16
		НР первого уровня	%	59,1		409,96	28221,53
		НР второго уровня	%	4,24		46,79	3221,28
		Накладные расходы	%	--		456,75	31442,81
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		92,03	6335,60
		Сметная стоимость:				1242,45	85530,65
7	Е11-010201-0501 11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками Состав работ: 1. Уплотнение грунта	м3 уплотненного грунта	619,5000		94,77	58710,02
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=504,65)	чел-ч	0,108	66,906	504,65	33764,11
7. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	16,261875	675,73	10988,64
		Итого оплата труда:				72,24	44752,75
7. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	16,261875	1485,88	24163,19
7. 4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	65,0475	12,07	785,12
		Итого эксплуатация машин:				40,27	24948,32
		НР первого уровня	%	59,1		42,69	26448,88
		НР второго уровня	%	4,24		5,83	3610,84
		Накладные расходы	%	--		48,52	30059,72
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11,46	7101,77
		Сметная стоимость:				154,76	95871,51
8	Е11-010102-0331 11-010102-0331 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3 излишнего грунта Состав работ:	м3 грунта	1646,7300		107,29	176677,66

		1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы 2. Планировка поверхности забоя и земляного полотна забойной дороги бульдозером 3. Содержание забойной дороги 4. Вспомогательные работы, связанные с устройством водоотводных канав или ограждающих валиков, выполняемые вручную, с переходом экскаватора с одного места работы на другое и из забоя в забой					
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=547,55)	чел-ч	0,00836	13,7666628	547,55	7537,94
8. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02362	38,8957626	906,35	35253,17
		Итого оплата труда:				25,99	42791,11
8. 3	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00559	9,2052207	2565,67	23617,56
8. 4	2439 С (31-010201-0904)	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 0,5 м3	маш.-ч	0,01803	29,6905419	4887,23	145104,51
		Итого эксплуатация машин:				102,46	168722,07
8. 5	100081 С (21-010201-0604)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0001	0,164673	2524,38	415,70
		Итого материалов:				0,25	415,70
		НР первого уровня	%	59,1		15,36	25289,55
		НР второго уровня	%	4,24		5,20	8563,33
		Накладные расходы	%	--		20,56	33852,88
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10,23	16842,29
		Сметная стоимость:				138,07	227372,83
9	С341-020101-1010 41-020101-1010 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	тенге за 1 тонну	2831,6100		335,91	951166,12
		НР второго уровня	%	4,24		14,24	40329,44
		Накладные расходы	%	--		14,24	40329,44
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28,01	79319,64
		Сметная стоимость:				378,16	1070815,20
10	Е11-010102-0601 11-010102-0601 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Работа на отвале Состав работ: 1. Перемещение и разравнивание выгруженного грунта из автомобилей-самосвалов 2. Содержание проездов на отвале 3. Очистка кузовов автомобилей-самосвалов при их выгрузке	м3 грунта	1646,7300		9,25	15232,25
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=547,55)	чел-ч	0,00272	4,4791056	547,55	2452,53
10. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00303	4,9895919	901,02	4495,72
		Итого оплата труда:				4,22	6948,26
10. 3	162 С (33-010101-0101)	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,00007	0,1152711	1634,68	188,43

10. 4	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00296	4,8743208	2565,67	12505,90
		Итого эксплуатация машин:				7,71	12694,33
10. 5	100081 С (21-010201-0604)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00002	0,0329346	2524,38	83,14
		Итого материалов:				0,05	83,14
		НР первого уровня	%	59,1		2,49	4106,43
		НР второго уровня	%	4,24		0,50	819,86
		Накладные расходы	%	--		2,99	4926,29
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,98	1612,50
		Сметная стоимость:				13,22	21771,04
11	Е11-230101-0101 11-230101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство песчаной подсыпки под трубопроводы и засыпка трубопроводов Состав работ: 1. Планировка дна траншеи 2. Укладка материала с разравниванием и уплотнением	м3 основания	1505,3000		2213,15	3331454,70
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=573,28)	чел-ч	1,02	1535,406	573,28	880217,55
11. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,035	52,6855	675,73	35601,17
		Итого оплата труда:				608,40	915818,72
11. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,035	52,6855	2917,12	153689,93
		Итого эксплуатация машин:				102,10	153689,93
11. 4	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	1655,83	1387,55	2297546,92
		Итого материалов:				1526,31	2297546,92
		НР первого уровня	%	62,1		377,81	568723,43
		НР второго уровня	%	4,24		109,86	165367,54
		Накладные расходы	%	--		487,67	734090,97
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		216,07	325243,63
		Сметная стоимость:				2916,89	4390789,30
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				4938864,03
		Накладные расходы первого уровня -	Тенге				788941,59
		Итого с накладными расходами первого уровня -	Тенге				5727805,62
		Накладные расходы второго уровня -	Тенге				242859,50
		Итого с накладными расходами второго уровня -	Тенге				5970665,12
		Сметная прибыль -	Тенге				477654,24
		Итого по разделу 1	Тенге				6448319,36
		РАЗДЕЛ 2.Трубопроводы и арматура					
20	Е11-240108-0107 11-240108-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 200 мм. Прокладка бесканальная Состав работ:	км	0,2772		1606943,87	445444,84

		1. Проверка состояния системы оперативно-дистанционного контроля (СОДК) 2. Сварка труб в звенья на бровке 3. Опускание звеньев труб и деталей в траншею 4. Сварка звеньев труб в траншее 5. Проверка состояния системы оперативно-дистанционного контроля (СОДК) 6. Дефектоскопия сварного шва 7. Изоляция стыков термоусаживаемыми муфтами					
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=727,2)	чел-ч	649,264	179,9759808	727,20	130878,53
20. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	141,038	39,0957336	868,56	33956,99
		Итого оплата труда:				594644,70	164835,52
20. 3	128 С (31-060201-0201)	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	70,422	19,5209784	332,90	6498,53
20. 4	500 С (31-060203-0501)	Дефектоскопы переносные магнитные	маш.-ч	9,435	2,615382	45,90	120,05
20. 5	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	2,821	0,7819812	9,71	7,59
20. 6	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,411	0,3911292	1485,88	581,17
20. 7	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	2,502	0,6935544	2538,13	1760,33
20. 8	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	115,422	31,9949784	2915,79	93290,64
20. 9	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	10,416	2,8873152	21,41	61,82
20.10	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	18,863	5,2288236	994,46	5199,86
20.11	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,84	0,787248	1491,23	1173,97
20.12	2558 С (32-040108-0501)	Горелки газопламенные	маш.-ч	18,296	5,0716512	14,10	71,51
20.13	3376 С (31-060202-1501)	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 40 мм, работающих от передвижных электростанций	маш-ч	2,813	0,7797636	11,61	9,05
20.14	3377 С (31-060202-1601)	Аппарат для терморезистивной сварки полиэтиленовых муфт, диаметром до 630 мм, работающий от передвижной электростанции	маш.-ч	2,813	0,7797636	182,36	142,20
		Итого эксплуатация машин:				392918,73	108916,72
20.15	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	32,94	9,130968	84,66	773,03
20.16	147307 С (21-130812-0801)	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	6,8	1,88496	162,18	305,70
20.17	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,074	0,0205128	200244,36	4107,57
20.18	149363 С (22-040601-0101)	Ацетон технический ГОСТ 2768-84	т	0,0042	0,00116424	461563,67	537,37
20.19	162313 С (23-020201-6105)	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с применением адгезива (термоклей) длиной до 600 мм, диаметром 200 мм ГОСТ 30732-2006	комплект	84,47	23,415084	8538,32	199925,48
		Итого материалов:				741880,06	205649,15

		НР первого уровня	%	62,1		369274,36	102362,85
		НР второго уровня	%	4,24		83791,65	23227,05
		Накладные расходы	%	--		453066,01	125589,90
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		164800,79	45682,78
		Сметная стоимость:				2224810,67	616717,52
22	Е11-220301-0103 11-220301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Прокладка стальных электросварных труб д-108х4мм (дренаж) Состав работ: 1. Сварка труб в звенья 2. Укладка звеньев и отдельных труб в траншеи 3. Сварка звеньев и отдельных труб в траншее 4. Гидравлическое испытание трубопровода	км трубопровода	0,1650		263936,37	43549,50
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=727,2)	чел-ч	270	44,55	727,20	32396,76
22. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	27,65	4,562	741,11	3381,12
		Итого оплата труда:				216835,63	35777,88
22. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	15,17	2,503	2337,43	5850,70
22. 4	270 С (31-010101-0402)	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,1	0,1815	3002,72	544,99
22. 5	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	16,5	2,723	21,41	58,29
22. 6	2011 С (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	12	1,98	126,82	251,10
22. 7	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,8	0,297	158,25	47,00
22. 8	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	11,17	1,843	994,46	1832,84
22. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,03465	1491,23	51,67
		Итого эксплуатация машин:				52343,04	8636,60
22.10	131548 С (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	0,18	0,0297	27774,01	824,89
22.11	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,0066	200244,36	1321,61
22.12	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	15,7	2,591	142,69	369,64
		Итого материалов:				15249,33	2516,14
		НР первого уровня	%	62,1		134654,93	22218,06
		НР второго уровня	%	4,24		16900,27	2788,54
		Накладные расходы	%	--		151555,20	25006,61
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33239,33	5484,49
		Сметная стоимость:				448730,89	74040,60

24	Е11-220301-0102 11-220301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Прокладка стальных электросварных труб д-89х4мм (дренаж) Состав работ: 1. Сварка труб в звенья 2. Укладка звеньев и отдельных труб в траншеи 3. Сварка звеньев и отдельных труб в траншее 4. Гидравлическое испытание трубопровода	км трубопровода	0,1600		237353,50	37976,56
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=727,2)	чел-ч	254	40,64	727,20	29553,41
24. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	21,14	3,382	742,46	2511,30
		Итого оплата труда:				200404,45	32064,71
24. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	11,79	1,886	2337,43	4409,33
24. 4	270 С (31-010101-0402)	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,88	0,1408	3002,72	422,78
24. 5	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	12,36	1,978	21,41	42,34
24. 6	2011 С (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	8	1,28	126,82	162,33
24. 7	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,5	0,24	158,25	37,98
24. 8	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	8,27	1,323	994,46	1315,87
24. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2	0,032	1491,23	47,72
		Итого эксплуатация машин:				40239,69	6438,35
24.10	131548 С (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	0,18	0,0288	27774,01	799,89
24.11	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03	0,0048	200244,36	961,17
24.12	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	9,8	1,568	142,69	223,74
		Итого материалов:				12405,01	1984,80
		НР первого уровня	%	62,1		124451,16	19912,19
		НР второго уровня	%	4,24		15340,52	2454,48
		Накладные расходы	%	--		139791,68	22366,67
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		30171,61	4827,46
		Сметная стоимость:				407316,79	65170,69
26	Е11-220301-0101 11-220301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Прокладка стальных электросварных труб д-до 50мм (дренаж) Состав работ: 1. Сварка труб в звенья 2. Укладка звеньев и отдельных труб в траншеи 3. Сварка звеньев и отдельных труб в траншее	км трубопровода	0,0700		226223,96	15835,68

		4. Гидравлическое испытание трубопровода					
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=727,2)	чел-ч	253	17,71	727,20	12878,71
26. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	16,57	1,16	747,57	867,11
		Итого оплата труда:				196368,91	13745,82
26. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	9,64	0,6748	2337,43	1577,30
26. 4	270 С (31-010101-0402)	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,88	0,0616	3002,72	184,97
26. 5	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8,26	0,5782	21,41	12,38
26. 6	2011 С (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	8	0,56	126,82	71,02
26. 7	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,2	0,084	158,25	13,29
26. 8	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	5,86	0,4102	994,46	407,93
26. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,0133	1491,23	19,83
		Итого эксплуатация машин:				32667,39	2286,72
26.10	131548 С (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	0,18	0,0126	27774,01	349,95
26.11	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02	0,0014	200244,36	280,34
26.12	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	4	0,28	142,69	39,95
		Итого материалов:				9574,97	670,25
		НР первого уровня	%	62,1		121945,10	8536,16
		НР второго уровня	%	4,24		14762,37	1033,37
		Накладные расходы	%	--		136707,46	9569,52
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29034,51	2032,42
		Сметная стоимость:				391965,94	27437,62
42	Е11-070107-0104 11-070107-0104 РСНБ РК 2015	Установка опор ползунковых диэлектрических Состав работ: 1. Установка и сварка стальных крепежных элементов	т стальных элементов	1,7490		32997,62	57712,84
42. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=716,6)	чел-ч	31,4	54,919	716,60	39354,67
42. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,02	1,784	675,73	1205,49
		Итого оплата труда:				23190,48	40560,16
42. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	20,33	35,557	150,52	5352,07
42. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,02	1,784	1491,23	2660,32
		Итого эксплуатация машин:				4581,13	8012,39
42. 5	147348 С (21-130812-1046)	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03	0,05247	197175,18	10345,78
		Итого материалов:				5915,26	10345,78

		НР первого уровня	%	62,1		14401,29	25187,86
		НР второго уровня	%	4,24		2009,71	3514,99
		Накладные расходы	%	--		16411,00	28702,85
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3952,69	6913,26
		Сметная стоимость:				53361,32	93328,94
46	Е11-220301-0113 11-220301-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Прокладка футляра из стальных труб д-720х10мм Состав работ: 1. Сварка труб в звенья 2. Укладка звеньев и отдельных труб в траншеи 3. Сварка звеньев и отдельных труб в траншее 4. Гидравлическое испытание трубопровода	км трубопровода	0,1000		1817618,50	181761,85
46. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=727,2)	чел-ч	1190	119	727,20	86536,80
46. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	376	37,6	779,53	29310,49
		Итого оплата труда:				1158472,91	115847,29
46. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	225,4	22,54	2337,43	52685,67
46. 4	270 С (31-010101-0402)	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	12,32	1,232	3002,72	3699,35
46. 5	847 С (32-040102-0102)	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	56,8	5,68	4045,57	22978,84
46. 6	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	115,5	11,55	21,41	247,29
46. 7	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	54,5	5,45	158,25	862,46
46. 8	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	80,85	8,085	994,46	8040,21
46. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,63	0,063	1491,23	93,95
		Итого эксплуатация машин:				886077,65	88607,77
46.10	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	80	8	275,93	2207,44
46.11	131548 С (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	0,29	0,029	27774,01	805,45
46.12	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,18	0,018	200244,36	3604,40
		Итого материалов:				66172,85	6617,28
		НР первого уровня	%	62,1		719411,68	71941,17
		НР второго уровня	%	4,24		107570,08	10757,01
		Накладные расходы	%	--		826981,76	82698,18
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		211568,02	21156,80
		Сметная стоимость:				2856168,28	285616,83
51	Е11-070107-0104 11-070107-0104 РСНБ РК 2015	Установка опор ползунковых диэлектрических	т стальных элементов	0,8250		32997,62	27223,04

		Состав работ: 1. Установка и сварка стальных крепежных элементов					
51. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=716,6)	чел-ч	31,4	25,905	716,60	18563,52
51. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,02	0,8415	675,73	568,63
		Итого оплата труда:				23190,48	19132,15
51. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	20,33	16,772	150,52	2524,56
51. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,02	0,8415	1491,23	1254,87
		Итого эксплуатация машин:				4581,13	3779,43
51. 5	147348 С (21-130812-1046)	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03	0,02475	197175,18	4880,09
		Итого материалов:				5915,26	4880,09
		НР первого уровня	%	62,1		14401,29	11881,07
		НР второго уровня	%	4,24		2009,71	1658,01
		Накладные расходы	%	--		16411,00	13539,08
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3952,69	3260,97
		Сметная стоимость:				53361,32	44023,09
56	Е11-070107-0104 11-070107-0104 РСНБ РК 2015	Установка опор ползунковых диэлектрических Состав работ: 1. Установка и сварка стальных крепежных элементов	т стальных элементов	0,9900		32997,62	32667,65
56. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=716,6)	чел-ч	31,4	31,086	716,60	22276,23
56. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,02	1,01	675,73	682,35
		Итого оплата труда:				23190,48	22958,58
56. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	20,33	20,127	150,52	3029,47
56. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,02	1,01	1491,23	1505,84
		Итого эксплуатация машин:				4581,13	4535,31
56. 5	147348 С (21-130812-1046)	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03	0,0297	197175,18	5856,10
		Итого материалов:				5915,26	5856,10
		НР первого уровня	%	62,1		14401,29	14257,28
		НР второго уровня	%	4,24		2009,71	1989,62
		Накладные расходы	%	--		16411,00	16246,89
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3952,69	3913,16
		Сметная стоимость:				53361,32	52827,70
58	Е11-221401-0304 11-221401-0304 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 250 мм. Протаскивание в футляр Состав работ: 1. Установка и разборка такелажных приспособлений 2. Установка диэлектрических скользящих опор 3. Протаскивание труб в футляр лебедкой	м трубы, уложенной в футляре	120,0000		1011,55	121385,71

58. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=675,73)	чел-ч	0,907	108,84	675,73	73546,45
58. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,324	675,73	218,94
		Итого оплата труда:				614,71	73765,39
58. 3	1042 С (31-050402-0203)	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,336	40,32	31,20	1257,98
58. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0027	0,324	1491,23	483,16
		Итого эксплуатация машин:				14,51	1741,14
58. 5	127730 С (21-050302-0104)	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,00109	0,1308	227,46	29,75
58. 6	146692 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,000086	0,01032	336795,52	3475,73
58. 7	147673 С (21-130816-2304)	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,601	72,12	590,58	42592,63
		Итого материалов:				384,15	46098,11
		НР первого уровня	%	62,1		381,74	45808,31
		НР второго уровня	%	4,24		59,08	7089,03
		Накладные расходы	%	--		440,81	52897,33
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		116,19	13942,64
		Сметная стоимость:				1568,55	188225,68
63	Е11-070107-0104 11-070107-0104 РСНБ РК 2015	Установка опор ползунковых диэлектрических Состав работ: 1. Установка и сварка стальных крепежных элементов	т стальных элементов	0,1250		32997,62	4124,70
63. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=716,6)	чел-ч	31,4	3,925	716,60	2812,66
63. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,02	0,1275	675,73	86,16
		Итого оплата труда:				23190,48	2898,81
63. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	20,33	2,541	150,52	382,51
63. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,02	0,1275	1491,23	190,13
		Итого эксплуатация машин:				4581,13	572,64
63. 5	147348 С (21-130812-1046)	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03	0,00375	197175,18	739,41
		Итого материалов:				5915,26	739,41
		НР первого уровня	%	62,1		14401,29	1800,16
		НР второго уровня	%	4,24		2009,71	251,21
		Накладные расходы	%	--		16411,00	2051,38
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3952,69	494,09
		Сметная стоимость:				53361,32	6670,16
65	Е11-221401-0303 11-221401-0303 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	20,0000		875,53	17510,59

		Состав работ: 1. Установка и разборка такелажных приспособлений 2. Установка диэлектрических скользящих опор 3. Протаскивание труб в футляр лебедкой					
65. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=675,73)	чел-ч	0,898	17,96	675,73	12136,11
65. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,042	675,73	28,38
		Итого оплата труда:				608,22	12164,49
65. 3	1042 С (31-050402-0203)	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,2608	5,216	31,20	162,74
65. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0021	0,042	1491,23	62,63
		Итого эксплуатация машин:				11,27	225,37
65. 5	127730 С (21-050302-0104)	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,000754	0,01508	227,46	3,43
65. 6	146692 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,000059	0,00118	336795,52	397,42
65. 7	147673 С (21-130816-2304)	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,402	8,04	590,58	4748,26
		Итого материалов:				257,46	5149,11
		НР первого уровня	%	62,1		377,71	7554,15
		НР второго уровня	%	4,24		53,14	1062,75
		Накладные расходы	%	--		430,84	8616,89
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		104,51	2090,20
		Сметная стоимость:				1410,88	28217,69
67	Е11-110101-0501 11-110101-0501 РСНБ РК 2015	Укладка сигнальной ленты Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Огрунтовка основания полиэтиленовой пленки 3. Выравнивание основания резино-битумной мастикой 4. Устройство изоляции из полиэтиленовой пленки 5. Сварка швов 6. Наклейка рубероида по полиэтиленовой пленке 7. Приготовление бутилкаучукового клея	м2 изолируемой поверхности	564,025109		1107,19	624482,96
67. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=716,6)	чел-ч	1,38	778,3546504	716,60	557768,94
67. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0516	29,10369562	602,25	17527,70
		Итого оплата труда:				1019,98	575296,64
67. 3	1015 С (31-030305-0901)	Термос 100 л	маш-ч.	0,025	14,10062773	13,70	193,18
67. 4	1234 С (31-060202-1201)	Установки для сварки полиэтиленовой пленки	маш.-ч	0,048	27,07320523	627,91	16999,54
67. 5	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0011	0,62042762	1194,35	741,01

67. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0025	1,410062773	1491,23	2102,73
		Итого эксплуатация машин:				35,52	20036,45
67. 7	147201 С (21-130810-0102)	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,00022	0,124085524	376163,68	46676,47
		Итого материалов:				82,76	46676,47
		НР первого уровня	%	60,9		621,17	350355,68
		НР второго уровня	%	4,24		73,28	41333,11
		Накладные расходы	%	--		694,45	391688,78
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		144,13	81293,65
		Сметная стоимость:				1945,77	1097465,40
107	С121-110404-0208 21-110404-0208 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Маты дублированные из сшитого вспененного полиэтилена для тепло-, звуко- и гидроизоляции, толщиной 45 мм, плотностью 33 кг/м3	м2	31,2000		3291,71	102701,35
		НР второго уровня	%	4,24		139,57	4354,54
		Накладные расходы	%	--		139,57	4354,54
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		274,50	8564,47
		Сметная стоимость:				3705,78	115620,36
108	С123-020201-4915 23-020201-4915 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Неподвижная опора Ст 630-1000х50-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	4,0000		812373,65	3249494,60
		НР второго уровня	%	4,24		34444,64	137778,57
		Накладные расходы	%	--		34444,64	137778,57
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67745,46	270981,85
		Сметная стоимость:				914563,76	3658255,00
109	С123-020201-4913 23-020201-4913 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Неподвижная опора Ст 426-750х40-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	18,0000		441332,84	7943991,12
		НР второго уровня	%	4,24		18712,51	336825,22
		Накладные расходы	%	--		18712,51	336825,22
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		36803,63	662465,31
		Сметная стоимость:				496848,98	8943281,65
110	С123-020201-4912 23-020201-4912 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Неподвижная опора Ст 325-650х40-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	13,0000		333701,46	4338118,98
		НР второго уровня	%	4,24		14148,94	183936,24
		Накладные расходы	%	--		14148,94	183936,24
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		27828,03	361764,42
		Сметная стоимость:				375678,43	4883819,64

111	С123-020201-4911 23-020201-4911 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Неподвижная опора Ст 273-550х30-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	16,0000	154147,21	2466355,36
		НР второго уровня	%	4,24	6535,84	104573,47
		Накладные расходы	%	--	6535,84	104573,47
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	12854,64	205674,31
		Сметная стоимость:			173537,70	2776603,13
112	С123-020201-4910 23-020201-4910 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Неподвижная опора Ст 219-460х24-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	14,0000	106134,01	1485876,14
		НР второго уровня	%	4,24	4500,08	63001,15
		Накладные расходы	%	--	4500,08	63001,15
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	8850,73	123910,18
		Сметная стоимость:			119484,82	1672787,47
113	С123-020201-0115 23-020201-0115 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Отвод Ст 630х8-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2,0000	396570,53	793141,06
		НР второго уровня	%	4,24	16814,59	33629,18
		Накладные расходы	%	--	16814,59	33629,18
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	33070,81	66141,62
		Сметная стоимость:			446455,93	892911,86
114	С123-020201-0112 23-020201-0112 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Отвод Ст 325х7-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	4,0000	120837,73	483350,92
		НР второго уровня	%	4,24	5123,52	20494,08
		Накладные расходы	%	--	5123,52	20494,08
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	10076,90	40307,60
		Сметная стоимость:			136038,15	544152,60
115	С123-020201-0111 23-020201-0111 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Отвод Ст 273х7-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	6,0000	103779,34	622676,04
		НР второго уровня	%	4,24	4400,24	26401,46
		Накладные расходы	%	--	4400,24	26401,46
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8	8654,37	51926,20
		Сметная стоимость:			116833,95	701003,70
116	С123-020201-0110 23-020201-0110 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2016 года	Отвод Ст 219х6-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	14,0000	66432,21	930050,94
		НР второго уровня	%	4,24	2816,73	39434,16
		Накладные расходы	%	--	2816,73	39434,16

		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5539,91	77558,81
		Сметная стоимость:				74788,85	1047043,91
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				24025432,43
		Накладные расходы первого уровня -	Тенге				681814,94
		Итого с накладными расходами первого уровня -	Тенге				24707247,37
		Накладные расходы второго уровня -	Тенге				1047587,24
		Итого с накладными расходами второго уровня -	Тенге				25754834,61
		Сметная прибыль -	Тенге				2060386,69
		Итого по разделу 2	Тенге				26802421,85
		Итого по смете № 6-4	Тенге				33250741,21
		Итого по Акту	Тенге				33250741
		Временные здания и сооружения 1,4%	Тенге				465510
		Итого с временными	Тенге				33716252
		Дополнительные затраты на производство работ в зимнее время 2,08%	Тенге				701298
		Итого по акту в текущих ценах на 2017 г.К=1,0698 СМР	Тенге				36819894,31
		НДС(12%)	Тенге				4418387,32
		Всего по акту с учетом НДС (12%)	Тенге				41 238 281,63

Заказчик:

ГУ "Отдел строительства города Актобе"

Руководитель отдела _____ Алимбаев А.С.

Технический надзор заказчика:

ТОО "Инженерное бюро "NURTAU"

_____ Кантарбаев Р.

Подрядчик:

ТОО "КазПромСтройГрупп"

Директор _____ Ержанов Б.У.

расценки по смете проверил