1	2	3	4	5	6	7	8
45. 9	136328 С (21-110203-0804)	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	45,5	0,091	2778,48	252,84
45.10	146945 С (21-130802-0107)	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,355	0,00071	16137,42	11,46
45.11	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,08	0,00016	6598,38	1,06
45.12	149239 С (22-040101-9904)	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,042	0,000084	365442,27	30,70
45.13	249178 С (21-130803-9902)	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,6	0,0012	211,97	0,25
		Итого материалов:				777968,95	1555,94
		НР первого уровня	%	62,1		102910,65	205,82
		НР второго уровня	%	4,24		46251,35	92,50
		Накладные расходы	%	--		149162,00	298,32
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		90966,80	181,93
		Сметная стоимость:				1228051,76	2456,10
		Врезки и переврезки					
46	Е11-221101-0110 11-221101-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 600 мм Состав работ: 1. Изготовление штуцера 2. Разметка гнезда на трубопроводе 3. Опускание штуцера в траншею 4. Установка и подгонка штуцера по месту 5. Приварка штуцера	врезка	1,0000		60820,53	60820,53
46. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,9=939,4)	чел-ч	9,38	9,38	939,40	8811,57
46. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	8,41	8,41	1012,97	8519,06
		Итого оплата труда:				17330,63	17330,63
46. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	4,28	4,28	2999,35	12837,22
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,28	4,28	951,74	4073,45
46. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,09	0,09	3029,46	272,65

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	0,09	1108,52	99,77
46. 5	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	3,57	3,57	3819,46	13635,47
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,57	3,57	1108,52	3957,42
46. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,47	0,47	1761,61	827,96
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,47	0,47	826,45	388,43
46. 7	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3,36	3,36	17,05	57,29
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				27630,59	27630,59
46. 8	146645 С (21-130701-0201)	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,42	0,42	4812,70	2021,33
46. 9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,8	2,8	181,00	506,80
46.10	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	0,0026	200244,36	520,64
46.11	150686 С (23-010201-0267)	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 630 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,6	0,6	35549,33	21329,60
		Итого материалов:				24378,37	24378,37
		НР первого уровня	%	62,1		10762,32	10762,32
		НР второго уровня	%	4,24		3035,11	3035,11
		Накладные расходы	%	--		13797,44	13797,44
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5969,44	5969,44
		Сметная стоимость:				80587,40	80587,40
47	Е11-221101-0107 11-221101-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 300 мм Состав работ: 1. Изготовление штуцера 2. Разметка гнезда на трубопроводе 3. Опускание штуцера в траншею 4. Установка и подгонка штуцера по месту 5. Приварка штуцера	врезка	1,0000		19468,75	19468,75
47. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,9=939,4)	чел-ч	5,59	5,59	939,40	5251,25

1	2	3	4	5	6	7	8
47. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,2	3,2	960,87	3074,78
		Итого оплата труда:				8326,03	8326,03
47. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,33	2,33	2999,35	6988,49
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,33	2,33	951,74	2217,55
47. 4	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,49	0,49	3819,46	1871,54
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,49	0,49	1108,52	543,17
47. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,38	0,38	1761,61	669,41
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,38	0,38	826,45	314,05
47. 6	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,74	1,74	17,05	29,67
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				9559,10	9559,10
47. 7	146645 С (21-130701-0201)	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,23	0,23	4812,70	1106,92
47. 8	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,47	1,47	181,00	266,07
47. 9	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	0,0013	200244,36	260,32
47.10	150660 С (23-010201-0241)	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,4	0,4	7562,74	3025,10
		Итого материалов:				4658,40	4658,40
		НР первого уровня	%	62,1		5170,46	5170,46
		НР второго уровня	%	4,24		1044,70	1044,70
		Накладные расходы	%	--		6215,16	6215,16
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2054,71	2054,71
		Сметная стоимость:				27738,63	27738,63
48	Е11-221101-0106 11-221101-0106 РСНБ РК 2015	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 250 мм Состав работ: 1. Изготовление штуцера 2. Разметка гнезда на трубопроводе	врезка	1,0000		15727,80	15727,80

1	2	3	4	5	6	7	8
		3. Опускание штуцера в траншею 4. Установка и подгонка штуцера по месту 5. Приварка штуцера					
48. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,9=939,4)	чел-ч	5,02	5,02	939,40	4715,79
48. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,8	2,8	936,53	2622,27
		Итого оплата труда:				7338,06	7338,06
48. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,46	2,46	2999,35	7378,40
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,46	2,46	951,74	2341,28
48. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,34	0,34	1761,61	598,95
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,34	0,34	826,45	280,99
48. 5	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,51	1,51	17,05	25,75
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				8003,09	8003,09
48. 6	146645 С (21-130701-0201)	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,176	0,176	4812,70	847,04
48. 7	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,28	1,28	181,00	231,68
48. 8	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00093	0,00093	200244,36	186,23
48. 9	150654 С (23-010201-0235)	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,4	0,4	4359,95	1743,98
		Итого материалов:				3008,92	3008,92
		НР первого уровня	%	62,1		4556,94	4556,94
		НР второго уровня	%	4,24		860,07	860,07
		Накладные расходы	%	--		5417,01	5417,01
		Сметная прибыль (П30=8)	%	8		1691,59	1691,59
		Сметная стоимость:				22836,40	22836,40
49	Е11-221101-0104 11-221101-0104 РСНБ РК 2015	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 150 мм Состав работ: 1. Изготовление штуцера 2. Разметка гнезда на трубопроводе	врезка	1,0000		8107,14	8107,14

1	2	3	4	5	6	7	8
		3. Опускание штуцера в траншею 4. Установка и подгонка штуцера по месту 5. Приварка штуцера					
49. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,8=926,44)	чел-ч	2,81	2,81	926,44	2603,30
49. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,44	1,44	928,25	1336,68
		Итого оплата труда:				3939,97	3939,97
49. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,17	1,17	2999,35	3509,24
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,17	1,17	951,74	1113,54
49. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,27	0,27	1761,61	475,63
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,27	0,27	826,45	223,14
49. 5	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,6	0,6	17,05	10,23
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				3995,10	3995,10
49. 6	146645 С (21-130701-0201)	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,089	0,089	4812,70	428,33
49. 7	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,51	0,51	181,00	92,31
49. 8	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00041	0,00041	200244,36	82,10
49. 9	150637 С (23-010201-0218)	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,4	0,4	2264,99	906,00
		Итого материалов:				1508,74	1508,74
		НР первого уровня	%	62,1		2446,72	2446,72
		НР второго уровня	%	4,24		447,48	447,48
		Накладные расходы	%	--		2894,21	2894,21
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		880,11	880,11
		Сметная стоимость:				11881,45	11881,45
		Колодцы					
50	Е11-221301-0102 11-221301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых Состав работ:	м3 железобетонных и бетонных конструкций	17,9520		42389,15	760970,10

1	2	3	4	5	6	7	8
		1. Устройство бетонной подготовки 2. Монтаж сборных железобетонных конструкций 3. Заделка труб с установкой стальных футляров 4. Установка люка, ходовых скоб и металлических стремянок 5. Устройство упоров и опор для установки арматуры 6. Гидроизоляция стен и днища					
50. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=798,06)	чел-ч	13,9	249,533	798,06	199142,15
50. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,231	40,051	1003,45	40189,29
		Итого оплата труда:				13331,74	239331,43
50. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,4	25,133	3029,46	76138,81
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,4	25,133	1108,52	27860,43
50. 4	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,149	2,675	402,09	1075,53
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
50. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,831	14,918	1761,61	26279,90
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,831	14,918	826,45	12328,98
		Итого эксплуатация машин:				5765,05	103494,24
50. 6	100467 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,272	4,883	17757,36	86708,19
50. 7	100511 С (21-020101-0501)	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,101	1,813	18971,65	34398,49
50. 8	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,17952	15705,86	2819,52
50. 9	102736 С (21-020501-0303)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,09	1,616	17797,48	28755,03
50.10	127415 С (21-050301-0101)	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	т	0,064	1,149	146308,26	168097,66
50.11	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	0,004	0,071808	27827,95	1998,27
50.12	135836 С (21-100501-0701)	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	21,1	378,787	89,57	33927,97

1	2	3	4	5	6	7	8
50.13	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00011	0,001975	13569,65	26,80
50.14	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,08	1,436	196,55	282,28
50.15	146755 С (21-130703-0901)	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,002	0,035904	161883,18	5812,25
50.16	147076 С (21-130804-0401)	Каболка	т	0,004	0,071808	1098659,34	78892,53
50.17	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00031	0,005565	28,00	0,16
50.18	269364 С (21-020199-9917)	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	1,02	18,311	788,00	14429,10
50.19	275941 С (27-010101-0105)	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,12	2,154	1014,50	2185,48
		Итого материалов:				25531,07	458333,71
		НР первого уровня	%	62,1		8279,01	148624,82
		НР второго уровня	%	4,24		2148,33	38566,82
		Накладные расходы	%	--		10427,34	187191,64
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4225,32	75852,94
		Сметная стоимость:				57041,82	1024014,68
51	С121-040302-0102 21-040302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	7,0000		12640,62	88484,34
		НР второго уровня	%	4,24		535,96	3751,74
		Накладные расходы	%	--		535,96	3751,74
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1054,13	7378,89
		Сметная стоимость:				14230,71	99614,96
52	С121-040301-0112 21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9	шт.	13,0000		14136,44	183773,72
		НР второго уровня	%	4,24		599,39	7792,01
		Накладные расходы	%	--		599,39	7792,01
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1178,87	15325,26
		Сметная стоимость:				15914,69	206890,98

1	2	3	4	5	6	7	8
53	С121-040301-0110 21-040301-0110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6	шт.	2,0000		11226,58	22453,16
		НР второго уровня	%	4,24		476,01	952,01
		Накладные расходы	%	--		476,01	952,01
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		936,21	1872,41
		Сметная стоимость:				12638,79	25277,59
54	С121-040302-0109 21-040302-0109 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	2,0000		9511,58	19023,16
		НР второго уровня	%	4,24		403,29	806,58
		Накладные расходы	%	--		403,29	806,58
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		793,19	1586,38
		Сметная стоимость:				10708,06	21416,12
55	С121-040302-0110 21-040302-0110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.	5,0000		14322,75	71613,75
		НР второго уровня	%	4,24		607,28	3036,42
		Накладные расходы	%	--		607,28	3036,42
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1194,40	5972,01
		Сметная стоимость:				16124,44	80622,19
56	С121-040301-0201 21-040301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	27,0000		1031,35	27846,45
		НР второго уровня	%	4,24		43,73	1180,69
		Накладные расходы	%	--		43,73	1180,69
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		86,01	2322,17
		Сметная стоимость:				1161,09	31349,31
57	С121-040301-0101 21-040301-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	шт.	5,0000		2243,29	11216,45
		НР второго уровня	%	4,24		95,12	475,58
		Накладные расходы	%	--		95,12	475,58
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		187,07	935,36
		Сметная стоимость:				2525,48	12627,39

1	2	3	4	5	6	7	8
58	С123-030101-0310 23-030101-0310 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	комплект	9,0000		19931,08	179379,72
		НР второго уровня	%	4,24		845,08	7605,70
		Накладные расходы	%	--		845,08	7605,70
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1662,09	14958,83
		Сметная стоимость:				22438,25	201944,25
59	С123-030101-0307 23-030101-0307 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Л /А15/, ГОСТ 3634-99	комплект	2,0000		14953,97	29907,94
		НР второго уровня	%	4,24		634,05	1268,10
		Накладные расходы	%	--		634,05	1268,10
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1247,04	2494,08
		Сметная стоимость:				16835,06	33670,12
60	С121-060208-0501 21-060208-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Стремянка	т	0,2267		299949,34	67992,52
		НР второго уровня	%	4,24		12717,85	2882,88
		Накладные расходы	%	--		12717,85	2882,88
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25013,38	5670,03
		Сметная стоимость:				337680,57	76545,43
61	Е11-161201-0101 11-161201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм Состав работ: 1. Приготовление битумной замазки 2. Заделка концов сальников смоляной прядью и асбоцементным раствором 3. Заливка битумной замазкой	сальник	6,0000		1403,17	8419,03
61. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=779,54)	чел-ч	1,8	10,8	779,54	8419,03
		Итого оплата труда:				1403,17	8419,03
		НР первого уровня	%	60,4		847,52	5085,10
		НР второго уровня	%	4,24		95,43	572,57
		Накладные расходы	%	--		942,95	5657,67
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		187,69	1126,14
		Сметная стоимость:				2533,81	15202,84

1	2	3	4	5	6	7	8
62	Е11-161201-0102 11-161201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм Состав работ: 1. Приготовление битумной замазки 2. Заделка концов сальников смоляной прядью и асбоцементным раствором 3. Заливка битумной замазкой	сальник	31,0000		1839,71	57031,15
62. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=779,54)	чел-ч	2,36	73,16	779,54	57031,15
		Итого оплата труда:				1839,71	57031,15
		НР первого уровня	%	60,4		1111,19	34446,81
		НР второго уровня	%	4,24		125,12	3878,67
		Накладные расходы	%	--		1236,31	38325,48
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		246,08	7628,53
		Сметная стоимость:				3322,10	102985,15
63	Е11-161201-0103 11-161201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 300 мм Состав работ: 1. Приготовление битумной замазки 2. Заделка концов сальников смоляной прядью и асбоцементным раствором 3. Заливка битумной замазкой	сальник	2,0000		2346,42	4692,83
63. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=779,54)	чел-ч	3,01	6,02	779,54	4692,83
		Итого оплата труда:				2346,42	4692,83
		НР первого уровня	%	60,4		1417,23	2834,47
		НР второго уровня	%	4,24		159,58	319,16
		Накладные расходы	%	--		1576,81	3153,63
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		313,86	627,72
		Сметная стоимость:				4237,09	8474,17
64	Е11-161201-0104 11-161201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 400 мм Состав работ: 1. Приготовление битумной замазки 2. Заделка концов сальников смоляной прядью и асбоцементным раствором 3. Заливка битумной замазкой	сальник	5,0000		2792,78	13963,89
64. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=779,54)	чел-ч	3,56	17,8	779,54	13875,81
64. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,05	826,45	41,32

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				2783,43	13917,13
64. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,05	1761,61	88,08
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,05	826,45	41,32
		Итого эксплуатация машин:				17,62	88,08
		НР первого уровня	%	60,4		1681,19	8405,95
		НР второго уровня	%	4,24		189,70	948,48
		Накладные расходы	%	--		1870,89	9354,43
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		373,09	1865,47
		Сметная стоимость:				5036,76	25183,79
65	С123-010501-1313 23-010501-1313 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	1,2000		1436,51	1723,81
		НР второго уровня	%	4,24		60,91	73,09
		Накладные расходы	%	--		60,91	73,09
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		119,79	143,75
		Сметная стоимость:				1617,21	1940,65
66	С123-010501-1316 23-010501-1316 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160х9,5 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	2,0000		2996,18	5992,36
		НР второго уровня	%	4,24		127,04	254,08
		Накладные расходы	%	--		127,04	254,08
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		249,86	499,71
		Сметная стоимость:				3373,08	6746,15
67	С123-010501-1319 23-010501-1319 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 225х13,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	4,2000		5937,63	24938,05
		НР второго уровня	%	4,24		251,76	1057,37
		Накладные расходы	%	--		251,76	1057,37
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		495,15	2079,63
		Сметная стоимость:				6684,54	28075,05
68	С123-010501-1322 23-010501-1322 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 315х18,7 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	0,4000		11554,26	4621,70
		НР второго уровня	%	4,24		489,90	195,96
		Накладные расходы	%	--		489,90	195,96
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		963,53	385,41

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				13007,69	5203,08
69	С123-010501-1324 23-010501-1324 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 400x23,7 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	0,2000		18652,76	3730,55
		НР второго уровня	%	4,24		790,88	158,18
		Накладные расходы	%	--		790,88	158,18
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1555,49	311,10
		Сметная стоимость:				20999,13	4199,83
70	С123-010501-1326 23-010501-1326 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 500x29,7 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	0,4000		29150,06	11660,02
		НР второго уровня	%	4,24		1235,96	494,39
		Накладные расходы	%	--		1235,96	494,39
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2430,88	972,35
		Сметная стоимость:				32816,90	13126,76
71	С123-010501-1330 23-010501-1330 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 800x47,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	0,4000		78345,09	31338,04
		НР второго уровня	%	4,24		3321,83	1328,73
		Накладные расходы	%	--		3321,83	1328,73
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6533,35	2613,34
		Сметная стоимость:				88200,28	35280,11
72	С121-100502-1901 21-100502-1901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл	шт	11,0000		774,64	8521,04
		НР второго уровня	%	4,24		32,84	361,29
		Накладные расходы	%	--		32,84	361,29
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		64,60	710,59
		Сметная стоимость:				872,08	9592,92
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				6397021,68
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				4033180,00
	Материалы -		Тенге				831642,01
	Всего заработная плата -		Тенге				1766089,57
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				8521,04
	Местные материалы -		Тенге				479957,99
	Транспортные расходы -		Тенге				256442,19
		Накладные расходы -	Тенге				1285145,47

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				1068820,64
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				216324,83
		Сметная прибыль -	Тенге				425466,04
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				5743791,50
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				2323,52
		Сметная заработная плата -	Тенге				1766089,57
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				67992,52
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				67992,52
		Накладные расходы -	Тенге				2882,88
		Сметная прибыль -	Тенге				5670,03
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				76545,43
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				2295849,17
		Материалы -	Тенге				13041,36
		Всего заработная плата -	Тенге				137169,33
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				2142845,53
		Накладные расходы -	Тенге				183707,13
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				82850,28
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				100856,85
		Сметная прибыль -	Тенге				198364,50
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				2677920,81
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				175,93
		Сметная заработная плата -	Тенге				137169,33
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				8498257,74
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				2499,45
		Сметная заработная плата -	Тенге				1903258,90
		РАЗДЕЛ 2. Кожух					
73	Е11-220301-0108 11-220301-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 300 мм с гидравлическим испытанием 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	0,0210		916618,44	19248,99
73. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=889,41)	чел-ч	504	10,584	889,41	9413,52
73. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	145,33	3,052	939,83	2868,31
		Итого оплата труда:				584848,81	12281,83
73. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,91	1,951	2999,35	5852,06
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	92,91	1,951	951,74	1856,84

1	2	3	4	5	6	7	8
73. 4	270 С (31-010101-0402)	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,65	0,03465	3668,35	127,11
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,65	0,03465	1108,52	38,41
73. 5	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	15,5	0,3255	3819,46	1243,23
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	15,5	0,3255	1108,52	360,82
73. 6	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	49,5	1,04	21,19	22,03
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
73. 7	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	35	0,735	120,74	88,74
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
73. 8	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	17,4	0,3654	131,58	48,08
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
73. 9	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	34,8	0,7308	1166,37	852,38
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	34,8	0,7308	826,45	603,97
73.10	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,47	0,00987	1761,61	17,39
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,47	0,00987	826,45	8,16
		Итого эксплуатация машин:				392905,95	8251,02
73.11	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	60	1,26	364,73	459,56
73.12	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	0,23	0,00483	27827,95	134,41
73.13	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,13	0,00273	200244,36	546,67
73.14	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	142	2,982	148,83	443,81
		Итого материалов:				75449,86	1584,45
		НР первого уровня	%	62,1		363191,11	7627,01

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		54263,93	1139,54
		Накладные расходы	%	--		417455,04	8766,56
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		106725,88	2241,24
		Сметная стоимость:				1440799,36	30256,79
74	Е11-221401-0301 11-221401-0301 РСНБ РК 2015	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 100 мм Состав работ: 1. Установка и разборка такелажных приспособлений 2. Установка диэлектрических скользящих опор 3. Протаскивание труб в футляр лебедкой	м	21,0000		854,68	17948,21
74. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=826,45)	чел-ч	0,844	17,724	826,45	14648,00
74. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,0357	826,45	29,50
		Итого оплата труда:				698,93	14677,50
74. 3	1042 С (31-050402-0203)	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,2608	5,477	38,81	212,55
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
74. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0017	0,0357	1761,61	62,89
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,0357	826,45	29,50
		Итого эксплуатация машин:				13,12	275,44
74. 5	127730 С (21-050302-0104)	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,000538	0,011298	228,05	2,58
74. 6	146692 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,000037	0,000777	282240,61	219,30
74. 7	147673 С (21-130816-2304)	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,226	4,746	590,58	2802,89
		Итого материалов:				144,04	3024,77
		НР первого уровня	%	62,1		434,03	9114,73
		НР второго уровня	%	4,24		54,64	1147,47
		Накладные расходы	%	--		488,68	10262,20
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		107,47	2256,83
		Сметная стоимость:				1450,82	30467,25
75	Е11-220601-0308 11-220601-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 300 мм	км	0,0210		5079093,56	106660,96

1	2	3	4	5	6	7	8
		Состав работ: 1. Очистка изолируемых поверхностей 2. Покрытие грунтовкой 3. Покрытие первым слоем мастики толщиной 3 мм 4. Наложение слоя стеклохолста 5. Покрытие вторым слоем мастики толщиной 3 мм и стеклохолстом 6. Покрытие третьим слоем мастики толщиной 3 мм 7. Наружная обертка бумагой оберточной					
75. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=807,32)	чел-ч	357	7,497	807,32	6052,48
75. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	29,213	0,613473	1103,61	677,03
		Итого оплата труда:				320453,00	6729,51
75. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,51	0,01071	3356,72	35,95
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,51	0,01071	826,45	8,85
75. 4	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	27,83	0,58443	3819,46	2232,21
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	27,83	0,58443	1108,52	647,85
75. 5	863 С (32-010201-0103)	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	87,3	1,833	775,47	1421,67
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел-ч	0,873	0,01833	1109,00	20,33
75. 6	1042 С (31-050402-0203)	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	59,95	1,259	38,81	48,86
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				178032,69	3738,69
75. 7	135874 С (21-100501-9903)	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	9880	207,48	386,39	80168,20
75. 8	136328 С (21-110203-0804)	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	250	5,25	2778,48	14587,02
75. 9	146945 С (21-130802-0107)	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	2,14	0,04494	16137,42	725,22
75.10	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,31	0,00651	6598,38	42,96
75.11	149239 С (22-040101-9904)	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,165	0,003465	365442,27	1266,26

1	2	3	4	5	6	7	8
75.12	248314 С (21-070101-9901)	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,25	0,00525	14250,08	74,81
75.13	249178 С (21-130803-9902)	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	1,2	0,0252	211,97	5,34
		Итого материалов:				4612847,64	96869,80
		НР первого уровня	%	62,1		199001,31	4179,03
		НР второго уровня	%	4,24		223791,22	4699,62
		Накладные расходы	%	--		422792,53	8878,64
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		440150,89	9243,17
		Сметная стоимость:				5942036,99	124782,78
76	С123-010201-0247 23-010201-0247 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 9,0 мм ГОСТ 10705-80	м	21,0210		14733,31	309708,91
		НР второго уровня	%	4,24		624,69	13131,66
		Накладные расходы	%	--		624,69	13131,66
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1228,64	25827,25
		Сметная стоимость:				16586,64	348667,81
77	Е11-221401-0401 11-221401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм Состав работ: 1. Приварка опорных косынок 2. Приготовление битума 3. Установка деревянных заглушек 4. Заделка смоляной прядью 5. Заливка битумом	футляр	2,0000		22148,70	44297,41
77. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=769,67)	чел-ч	7,99	15,98	769,67	12299,33
77. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,1	826,45	82,65
		Итого оплата труда:				6190,99	12381,97
77. 3	128 С (31-060201-0201)	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А. с дизельным двигателем	маш.-ч	2,44	4,88	423,24	2065,41
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
77. 4	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	2,13	4,26	402,09	1712,90
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
77. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,05	0,1	1761,61	176,16
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	0,1	826,45	82,65
		Итого эксплуатация машин:				1977,24	3954,48
77. 6	131643 С (21-070204-0304)	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,001	18720,37	18,72
77. 7	144636 С (21-130104-0103)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,025	0,05	91776,84	4588,84
77. 8	147076 С (21-130804-0401)	Каболка	т	0,0098	0,0196	1098659,34	21533,72
77. 9	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00475	0,0095	200244,36	1902,32
		Итого материалов:				14021,80	28043,61
		НР первого уровня	%	62,1		3844,60	7689,20
		НР второго уровня	%	4,24		1102,12	2204,23
		Накладные расходы	%	--		4946,72	9893,44
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2167,63	4335,27
		Сметная стоимость:				29263,06	58526,11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				497864,48
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				188155,58
Материалы -			Тенге				129522,62
Всего заработная плата -			Тенге				46070,81
		Накладные расходы -	Тенге				37800,83
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				28609,98
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				9190,85
		Сметная прибыль -	Тенге				18076,51
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				244032,92
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				55,59
		Сметная заработная плата -	Тенге				46070,81
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				309708,91
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				309708,91
		Накладные расходы -	Тенге				13131,66
		Сметная прибыль -	Тенге				25827,25
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				348667,81
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				592700,74
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				55,59
		Сметная заработная плата -	Тенге				46070,81

1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 3. Пожарные гидранты					
78	Е11-221001-0103 11-221001-0103 РСНБ РК 2015	Установка гидрантов пожарных Состав работ: 1. Сверление отверстий 2. Опускание, установка арматуры и соединение фланцев	шт	4,0000		46728,19	186912,77
78. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=732,02)	чел-ч	1,82	7,28	732,02	5329,11
78. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,2	939,28	187,86
		Итого оплата труда:				1379,24	5516,96
78. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,02	0,08	3029,46	242,36
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,08	1108,52	88,68
78. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,12	1761,61	211,39
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,12	826,45	99,17
		Итого эксплуатация машин:				113,44	453,75
78. 5	144732 С (21-130201-0508)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0028	0,0112	179457,35	2009,92
78. 6	147667 С (21-130816-2202)	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,06	0,24	424,32	101,84
78. 7	251549 С (23-030103-9901)	Гидранты пожарные подземные ГОСТ 8220-85	шт.	1	4	44754,54	179018,16
		Итого материалов:				45282,48	181129,92
		НР первого уровня	%	62,1		856,51	3426,03
		НР второго уровня	%	4,24		2017,59	8070,37
		Накладные расходы	%	--		2874,10	11496,40
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3968,18	15872,73
		Сметная стоимость:				53570,48	214281,91
79	Е11-250129-0501 11-250129-0501 РСНБ РК 2015	Установка указателя пожарного гидранта Состав работ: 1. Рытье ямы 2. Установка опознавательного знака	шт	4,0000		1689,72	6758,88

1	2	3	4	5	6	7	8
		3. Засыпка ямы грунтом с трамбованием					
79. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,6=707,33)	чел-ч	1,68	6,72	707,33	4753,26
		Итого оплата труда:				1188,31	4753,26
79. 2	149388 С (22-040603-0101)	Олифа комбинированная К-2 ГОСТ 32389-2013	кг	0,15	0,6	371,42	222,85
79. 3	249372 С (22-040201-0101)	Белила цинковые густотертые: марка МА-011-0 ГОСТ 482-77	т	0,0002	0,0008	848120,55	678,50
79. 4	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,1	0,4	333,68	133,47
79. 5	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,3	1,2	809,00	970,80
		Итого материалов:				501,41	2005,62
		НР первого уровня	%	58,7		697,54	2790,16
		НР второго уровня	%	4,24		101,22	404,88
		Накладные расходы	%	--		798,76	3195,04
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		199,08	796,31
		Сметная стоимость:				2687,56	10750,23
80	С11011-954 Т11011-954	Указатель пожарного гидранта	шт	4,0000		982,58	3930,33
		НР второго уровня	%	4,24		41,66	166,65
		Накладные расходы	%	--		41,66	166,65
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		81,94	327,76
		Сметная стоимость:				1106,18	4424,74
81	Е11-220801-0105 11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм Состав работ: 1. Опускание и установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой, свертыванием фланцев или заделкой раструбов 3. Приварка фланцев к фасонным частям и ответных фланцев к трубопроводу	т	0,0630		919505,30	57965,61
81. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=951,74)	чел-ч	312,7	19,713	951,74	18761,28
81. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	94,3	5,945	948,83	5640,48
		Итого оплата труда:				387083,79	24401,76

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