Заказчик АО «Социально-предпринимательская корпорация «Тобол» Форма N 2в

Подрядчик ТОО "Сыл"
Субподрядчик
Договор №50-071/2017г от 16 мая 2017г

Наименование стройки- Строительство административно-бытового комплекса для индустриальной зоны в городе Костанай

Наименование объекта- Внутриплощадочные сети водопровода В1

А К Т N17
приемки выполненных строительно-монтажных работ за август 2017год (лок.см. №6-2-1)

Составлена в текущих ценах на 2 квартал 2017 года

№ п/п	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту	Накладные расходы I уровня норма, % / сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		РАЗДЕЛ 1. Земляные работы						
		Сухие грунты(супесь)						
1	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	м3 грунта		500,12	128,28	64153	59,1% / 10782
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,0115	5,751	689,79	3967	
1. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,025	12,503	1141,82	14276	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				36,48	18243	
1. 3	31-010201-0102	-Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,025	12,503	3378,07	42236	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,025	12,503	1141,82	14276,18	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				84,45	42236	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				92,38	46203	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				113,94	56985	
		НР второго уровня	%	4,24		4,83	2416	
		Накладные расходы	%	-		26,39	13198	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль	%	8		9,5	4752	
2	11-010205-0208 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		15,47	4716,17	72959	59,1% 24073
2.	1 1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	3,552	54,949	741,29	40733	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2633,06	40733	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2633,06	40733	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				4189,2	64807	
		НР второго уровня	%	4,24		177,62	2748	
		Накладные расходы	%	-		1733,76	26821	
		Сметная прибыль	%	8		349,35	5404	
3	11-010205-0208 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м	м3 грунта		57,29	3930,14	225158	59,1% 74293
3.	1 1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	2,96	169,578	741,29	125707	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2194,22	125707	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2194,22	125707	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				3491	199999	
		НР второго уровня	%	4,24		148,02	8480	
		Накладные расходы	%	-		1444,8	82773	
		Сметная прибыль	%	8		291,12	16678	
4	11-010205-0208 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м(уширения)	м3 грунта		22,92	3930,14	90079	59,1% 29722
4.	1 1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	2,96	67,843	741,29	50291	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2194,22	50291	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2194,22	50291	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				3491	80014	
		НР второго уровня	%	4,24		148,02	3393	
		Накладные расходы	%	-		1444,8	33115	
		Сметная прибыль	%	8		291,12	6673	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную(уширения). Группа грунтов 2	м3 грунта		22,92	1173,25	26891	59,1% 8873
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,7)	чел-ч	0,972	22,278	673,9	15013	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				655,03	15013	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				655,03	15013	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1042,15	23886	
		НР второго уровня	%	4,24		44,19	1013	
		Накладные расходы	%	-		431,31	9886	
		Сметная прибыль	%	8		86,91	1992	
		Мокрые грунты(супесь)						
6	11-010101-0314 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	-Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта		130,06	141,1	18352	59,1% 3084
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,01265	1,645	689,79	1135	
6.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,025	3,251	1256	4084	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				40,13	5219	
6.3	31-010201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0275	3,577	3378,07	12082	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0275	3,577	1141,82	4084,29	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				92,9	12082	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				101,62	13217	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				125,34	16301	
		НР второго уровня	%	4,24		5,31	691	
		Накладные расходы	%	-		29,03	3775	
		Сметная прибыль	%	8		10,45	1359	
7	11-010205-0208 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.178 прим. Кзтр=1,25 ТЧ 01	-Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. Сильно налипающий на инструменты грунт 4 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,25. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным	м3 грунта		4,02	5895,21	23699	59,1% 7820

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2						
7.	1 1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	4,44	17,849	741,29	13231	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				3291,33	13231	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				3291,33	13231	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				5236,5	21051	
		НР второго уровня	%	4,24		222,03	893	
		Накладные расходы	%	-		2167,2	8712	
		Сметная прибыль	%	8		436,68	1755	
8	11-010205-0208 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.178 прим. Кзтр=1,25	-Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. Сильно налипающий на инструменты грунт 4 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,25	м3 грунта		14,9	4912,68	73199	59,1% 24153
8.	1 1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	3,7	55,13	741,29	40867	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2742,77	40867	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2742,77	40867	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				4363,75	65020	
		НР второго уровня	%	4,24		185,02	2757	
		Накладные расходы	%	-		1806	26909	
		Сметная прибыль	%	8		363,9	5422	
9	11-010205-0208 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.178 прим. Кзтр=1,25	-Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м(уширения). Сильно налипающий на инструменты грунт 4 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,25	м3 грунта		5,96	4912,68	29280	59,1% 9661
9.	1 1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	3,7	22,052	741,29	16347	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2742,77	16347	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2742,77	16347	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				4363,75	26008	
		НР второго уровня	%	4,24		185,02	1103	
		Накладные расходы	%	-		1806	10764	
		Сметная прибыль	%	8		363,9	2169	
10	11-010205-0502 РСНБ	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную(уширения). Группа	м3 грунта		5,96	1173,25	6993	59,1%

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	РК 2015	грунтов 2						2307
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,7)	чел-ч	0,972	5,793	673,9	3904	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				655,03	3904	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				655,03	3904	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1042,15	6211	
		НР второго уровня	%	4,24		44,19	263	
		Накладные расходы	%	-		431,31	2571	
		Сметная прибыль	%	8		86,91	518	
		Мокрые грунты(суглинки)						
11	11-010101-0314 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	-Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта		137,96	141,1	19467	59,1% 3272
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,01265	1,745	689,79	1204	
11. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,025	3,449	1256	4332	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				40,13	5536	
11. 3	31-010201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0275	3,794	3378,07	12816	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0275	3,794	1141,82	4332,07	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				92,9	12816	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				101,62	14020	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				125,34	17292	
		НР второго уровня	%	4,24		5,31	733	
		Накладные расходы	%	-		29,03	4005	
		Сметная прибыль	%	8		10,45	1442	
12	11-010205-0208 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.178 прим. Кзтр=1,25 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179	-Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. Сильно налипающий на инструменты грунт 4 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,25. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		4,27	5895,21	25173	59,1% 8306

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Кзтр=1,2							
12.	1 1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	4,44	18,959	741,29	14054	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				3291,33	14054	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				3291,33	14054	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				5236,5	22360	
		НР второго уровня	%	4,24		222,03	948	
		Накладные расходы	%	-		2167,2	9254	
		Сметная прибыль	%	8		436,68	1865	
13	11-010205-0208 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.178 прим. Кзтр=1,25	-Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. Сильно налипающий на инструменты грунт 4 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,25	м3 грунта		15,8	4912,68	77620	59,1% 25611
13.	1 1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	3,7	58,46	741,29	43336	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2742,77	43336	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2742,77	43336	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				4363,75	68947	
		НР второго уровня	%	4,24		185,02	2923	
		Накладные расходы	%	-		1806	28535	
		Сметная прибыль	%	8		363,9	5750	
14	11-010205-0208 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.178 прим. Кзтр=1,25	-Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м(уширения). Сильно налипающий на инструменты грунт 4 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,25	м3 грунта		6,32	4912,68	31048	59,1% 10245
14.	1 1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	3,7	23,384	741,29	17334	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2742,77	17334	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2742,77	17334	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				4363,75	27579	
		НР второго уровня	%	4,24		185,02	1169	
		Накладные расходы	%	-		1806	11414	
		Сметная прибыль	%	8		363,9	2300	
15	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную(уширения). Группа грунтов 2	м3 грунта		6,32	1173,25	7415	59,1% 2447

1	2	3	4	5	6	7	8	9
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,7)	чел-ч	0,972	6,143	673,9	4140	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				655,03	4140	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				655,03	4140	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1042,15	6586	
		НР второго уровня	%	4,24		44,19	279	
		Накладные расходы	%	-		431,31	2726	
		Сметная прибыль	%	8		86,91	549	
		Обратная засыпка						
16	11-010104-0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	764,37		31,64	24184	59,1% 3146
16. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0061	4,663	1141,82	5324	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				6,97	5324	
16. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0061	4,663	3932,34	18335	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	4,663	1141,82	5324,31	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				23,99	18335	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				23,99	18335	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				28,1	21482	
		НР второго уровня	%	4,24		1,19	911	
		Накладные расходы	%	-		5,31	4057	
		Сметная прибыль	%	8		2,34	1791	
17	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	84,93		1173,25	99644	59,1% 32878
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,7)	чел-ч	0,972	82,552	673,9	55632	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				655,03	55632	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				655,03	55632	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1042,15	88510	
		НР второго уровня	%	4,24		44,19	3753	
		Накладные расходы	%	-		431,31	36631	
		Сметная прибыль	%	8		86,91	7381	
18	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	764,37		195,29	149273	59,1% 41112
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1)	чел-ч	0,108	82,552	635,75	52482	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
18. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	20,065	851,28	17081	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				91,01	69563	
18. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	20,065	1897,76	38078	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	20,065	851,28	17080,93	
18. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	80,259	11,48	921	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				51,02	38999	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				119,68	91482	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				173,47	132594	
		НР второго уровня	%	4,24		7,36	5622	
		Накладные расходы	%	-		61,14	46734	
		Сметная прибыль	%	8		14,47	11057	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге	.	.	.	623847	.
		В ТОМ ЧИСЛЕ:						
Стоимость общестроительных работ -			Тенге	.	.	.	623847	.
Всего заработная плата -			Тенге	.	.	.	544475	.
Накладные расходы -			Тенге	.	.	.	361880	.
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге	.	.	.	321785	.
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге	.	.	.	40095	.
Сметная прибыль -			Тенге	.	.	.	78858	.
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге	.	.	.	1064585	.
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч	.	.	.	741	.
Сметная заработная плата -			Тенге	.	.	.	544475	.
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге	.	.	.	1064585	.
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч	.	.	.	741	.
Сметная заработная плата -			Тенге	.	.	.	544475	.
		РАЗДЕЛ 2. Трубопроводы						
19	11-230101-0101 РСНБ РК 2015	-Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3		9,24	1499,03	13851	62,1% 4398
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	1,02	9,425	722,22	6807	
19. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,035	0,3234	851,28	275	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				766,46	7082	
19. 3	31-050501-	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,035	0,3234	3397,21	1099	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0101							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,035	0,3234	851,28	275,30	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				118,9	1099	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				855,57	7905	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1331,54	12303	
		НР второго уровня	%	4,24		56,46	522	
		Накладные расходы	%	-		532,43	4920	
		Сметная прибыль	%	8		111,04	1026	
20	11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода		0,069	377949,15	26078	62,1% 7711
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	194	13,386	822,03	11004	
20. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	1,851	763,63	1414	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				179962,12	12417	
20. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	1,697	2305,23	3913	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24,6	1,697	754,01	1279,55	
20. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,02208	2884,83	64	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,32	0,02208	980,33	21,65	
20. 5	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	0,828	133,42	110	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
20. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,09591	1194,13	115	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	0,09591	851,28	81,65	
20. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,03588	1792,3	64	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,03588	851,28	30,54	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				61824,68	4266	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
20. 8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,03036	215,22	7	
20. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	1,242	142,71	177	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2663,48	184	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				223961,98	15453	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				335718,45	23165	
		НР второго уровня	%	4,24		14234,46	982	
		Накладные расходы	%	-		125990,94	8693	
		Сметная прибыль	%	8		27996,23	1932	
21	23-010501-1313 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001 2,19 КГ	м		69,69	1596,41	111254	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1418,03	98823	
		НР второго уровня	%	4,24		60,12	4190	
		Накладные расходы	%	-		60,12	4190	
		Сметная прибыль	%	8		118,25	8241	
22	11-220501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровод а		0,069	335723,88	23165	62,1% 6991
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	179	12,351	822,03	10153	
22. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	21,05	1,452	760,71	1105	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				163156,23	11258	
22. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	19,8	1,366	2305,23	3149	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	19,8	1,366	754,01	1029,98	
22. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,15	0,01035	2884,83	30	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,01035	980,33	10,15	
22. 5	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	0,552	133,42	74	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
22. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	0,06417	1194,13	77	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	0,06417	851,28	54,63	
22. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,17	0,01173	1792,3	21	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,01173	851,28	9,99	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				48558,87	3351	
22. 8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,22	0,01518	215,22	3	
22. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	8	0,552	142,71	79	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1189,03	82	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				196891,27	13585	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				298211,28	20577	
		НР второго уровня	%	4,24		12644,16	872	
		Накладные расходы	%	-		113964,17	7864	
		Сметная прибыль	%	8		24868,44	1716	
23	23-010501-1310 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 63х3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001 0,724 КГ	м		69,69	527,92	36791	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				468,93	32680	
		НР второго уровня	%	4,24		19,88	1386	
		Накладные расходы	%	-		19,88	1386	
		Сметная прибыль	%	8		39,11	2725	
24	11-220701-0101 РСНБ РК 2015)	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		0,069	45895,38	3167	- %
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	51,5	3,554	754,01	2679	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				38831,51	2679	
24. 2	21-130102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00059	0,000041	426611,04	17	
24. 3	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	0,8142	142,71	116	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1935,68	134	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				40767,19	2813	
		НР второго уровня	%	4,24		1728,53	119	
		Накладные расходы	%	-		1728,53	119	
		Сметная прибыль	%	8		3399,66	235	
25	11-220701-0103 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		0,069	79543,73	5489	62,1% 1664
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	51,5	3,554	754,01	2679	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				38831,51	2679	
25. 2	21-130102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00235	0,000162	426611,04	69	
25. 3	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	47	3,243	142,71	463	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				7709,91	532	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				46541,42	3211	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				70655,79	4875	
		НР второго уровня	%	4,24		2995,81	207	
		Накладные расходы	%	-		27110,18	1871	
		Сметная прибыль	%	8		5892,13	407	
26	11-220301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм/патрубки в колодцах/. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		0,0025	1116460,46	2791	62,1% 697
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,5)	чел-ч	376	0,94	916,12	861	
26. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	107,34	0,26835	972,22	261	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				448819,48	1122	
26. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	69,64	0,1741	3133,61	546	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	69,64	0,1741	980,33	170,68	
26. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,65	0,004125	3813,58	16	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,65	0,004125	1141,82	4,71	
26. 5	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	12,1	0,03025	3924,03	119	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	12,1	0,03025	1141,82	34,54	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
26. 6	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	33	0,0825	24,61	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч		--	--	--	--
26. 7	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	30	0,075	133,42	10	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч		--	--	--	--
26. 8	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	7,8	0,0195	186,95	4	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч		--	--	--	--
26. 9	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	23,52	0,0588	1194,13	70	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч		23,52	0,0588	851,28	50,06
26.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,43	0,001075	1792,3	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч		0,43	0,001075	851,28	0,92
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				307127,34	768	
26.11	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	50	0,125	416,8	52	
26.12	21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,2	0,0005	27859,1	14	
26.13	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,13	0,000325	200244,36	65	
26.14	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	62,8	0,157	142,71	22	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				61405,77	154	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				712994,23	1782	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				991711,13	2479	
		НР второго уровня	%	4,24		42048,55	105	
		Накладные расходы	%	-		320765,45	802	
		Сметная прибыль	%	8		82700,77	207	
27	23-010201-0232 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м		2,51	5963,5	14968	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	в ценах II квартала 2017 года	31,52 КГ						
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				5297,16	13296	
		НР второго уровня	%	4,24		224,6	564	
		Накладные расходы	%	-		224,6	564	
		Сметная прибыль	%	8		441,74	1109	
28	11-220301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		0,0005	845016,94	423	62,1% 118
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,5)	чел-ч	360	0,18	916,12	165	
28. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	51,53	0,025765	975,33	25	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				380061,76	190	
28. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	21,75	0,010875	3133,61	34	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	21,75	0,010875	980,33	10,66	
28. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,54	0,00077	3813,58	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,54	0,00077	1141,82	0,88	
28. 5	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	10,8	0,0054	3924,03	21	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,8	0,0054	1141,82	6,17	
28. 6	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	24,75	0,012375	24,61	0,3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
28. 7	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	20	0,01	133,42	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
28. 8	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	3,5	0,00175	186,95	0,33	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
28. 9	31-060101-	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	17,09	0,008545	1194,13	10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0101							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	17,09	0,008545	851,28	7,27	
28.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,35	0,000175	1792,3	0,31	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,35	0,000175	851,28	0,15	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				141375,26	71	
28.11	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	40	0,02	416,8	8	
28.12	21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,2	0,0001	27859,1	3	
28.13	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,08	0,00004	200244,36	8	
28.14	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	36	0,018	142,71	3	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				43400,93	22	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				514579,39	257	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				750597,75	375	
		НР второго уровня	%	4,24		31825,34	16	
		Накладные расходы	%	-		267843,7	134	
		Сметная прибыль	%	8		62593,85	31	
29	23-010201-0218 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 15,29 КГ	м		0,502	3068,31	1540	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2725,47	1368	
		НР второго уровня	%	4,24		115,56	58	
		Накладные расходы	%	-		115,56	58	
		Сметная прибыль	%	8		227,28	114	
30	11-220901-0202 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан		3	3481,9	10446	62,1% 3152
30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	2,03	6,09	812,49	4948	
30. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,15	851,28	128	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1691,92	5076	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
30. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,05	0,15	1792,3	269	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	0,15	851,28	127,69	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				89,61	269	
30. 4	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0015	0,0045	179501,16	808	
30. 5	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,24	424,32	102	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				303,2	910	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2042,17	6127	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				3092,85	9279	
		НР второго уровня	%	4,24		131,14	393	
		Накладные расходы	%	-		1181,82	3545	
		Сметная прибыль	%	8		257,92	774	
31	23-040102-2004 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 16, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002 17,5 КГ	шт.		3	37703,85	113112	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				33490,96	100473	
		НР второго уровня	%	4,24		1420,02	4260	
		Накладные расходы	%	-		1420,02	4260	
		Сметная прибыль	%	8		2792,88	8379	
32	11-220901-0201 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан		1	1845,67	1846	62,1% 556
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	1,07	1,07	812,49	869	
32. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,03	851,28	26	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				894,9	895	
32. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,03	1792,3	54	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,03	851,28	25,54	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				53,77	54	
32. 4	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16	т	0,0008	0,0008	179501,16	144	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		мм ГОСТ 1759.0-87						
32. 5	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,04	0,04	424,32	17	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				160,57	161	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1083,71	1084	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1639,44	1639	
		НР второго уровня	%	4,24		69,51	70	
		Накладные расходы	%	-		625,25	625	
		Сметная прибыль	%	8		136,72	137	
33	23-040102-1901 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002 10 КГ	шт.		1	21282,88	21283	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				18904,81	18905	
		НР второго уровня	%	4,24		801,56	802	
		Накладные расходы	%	-		801,56	802	
		Сметная прибыль	%	8		1576,51	1577	
34	11-221001-0103 РСНБ РК 2015	-Гидранты пожарные диам. 125 мм, Н-2500мм. Установка	шт.		1	3264,07	3264	62,1% 882
34. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	1,82	1,82	754,01	1372	
34. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,05	967,5	48	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1420,67	1421	
34. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,02	0,02	3149,56	63	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч		0,02	1141,82	22,84	
34. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,03	1792,3	54	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч		0,03	851,28	25,54	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				116,76	117	
34. 5	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0028	0,0028	179501,16	503	
34. 6	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,06	0,06	424,32	25	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				528,06	528	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2017,12	2017	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				2899,36	2899	
		НР второго уровня	%	4,24		122,93	123	
		Накладные расходы	%	-		1005,17	1005	
		Сметная прибыль	%	8		241,78	242	
35	23-030103-0909 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Гидранты пожарные подземные Н 2500 мм ГОСТ 8220-85 0,1526 Т	шт.		2	87270,44	174541	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				77519,15	155038	
		НР второго уровня	%	4,24		3286,81	6574	
		Накладные расходы	%	-		3286,81	6574	
		Сметная прибыль	%	8		6464,48	12929	
36	11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм (Фланец под пожарный гидрант). Установка	т фасонных частей		0,008	1337980,43	10704	62,1% 1981
36. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=5)	чел-ч	312,7	2,502	980,33	2452	
36. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	94,3	0,7544	977,33	737	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				398711,69	3190	
36. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,11	0,73688	3133,61	2309	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	92,11	0,73688	980,33	722,39	
36. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,19	0,01752	1792,3	31	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,19	0,01752	851,28	14,91	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				292561,95	2340	
36. 5	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,09	0,00072	197175,18	142	
36. 6	23-021199-9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1	0,008	324022,38	2592	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				341768,15	2734	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				940879,29	7527	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1188479,25	9508	
		НР второго уровня	%	4,24		50391,52	403	
		Накладные расходы	%	-		297991,48	2384	
		Сметная прибыль	%	8		99109,66	793	
37	23-021199-9910 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Фланец под пожарный гидрант	т		0,022	364781,8	8025	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				324022,38	7128	
		НР второго уровня	%	4,24		13738,55	302	
		Накладные расходы	%	-		13738,55	302	
		Сметная прибыль	%	8		27020,87	594	
38	23-020803-0204 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Тройник фланцевый ППТФ для труб из ВЧШГ DN 250х100 ГОСТ 5525-88 0,1255 Т	шт.		2	158043,42	316087	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				140384,21	280768	
		НР второго уровня	%	4,24		5952,29	11905	
		Накладные расходы	%	-		5952,29	11905	
		Сметная прибыль	%	8		11706,92	23414	
39	11-220801-0201 РСНБ РК 2015	-Установка полиэтиленовых фланцев	шт		8	1312,6	10501	62,1% 2500
39. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,414	3,312	802,96	2659	
39. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	1,808	755,44	1366	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				503,16	4025	
39. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	1,792	2305,23	4131	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	1,792	754,01	1351,19	
39. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,008	2884,83	23	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,008	980,33	7,84	
39. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,008	1792,3	14	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,008	851,28	6,81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				521,05	4168	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				853,47	6828	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1165,93	9327	
		НР второго уровня	%	4,24		49,44	395	
		Накладные расходы	%	-		361,9	2895	
		Сметная прибыль	%	8		97,23	778	
40	23-020401-4606 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Фланец полипропиленовый PP-R DN 110 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 0,95 КГ	шт.		6	2359,75	14159	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2096,08	12576	
		НР второго уровня	%	4,24		88,87	533	
		Накладные расходы	%	-		88,87	533	
		Сметная прибыль	%	8		174,8	1049	
41	23-020401-4603 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Фланец полипропиленовый PP-R DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 0,45 КГ	шт.		2	1230,37	2461	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1092,89	2186	
		НР второго уровня	%	4,24		46,34	93	
		Накладные расходы	%	-		46,34	93	
		Сметная прибыль	%	8		91,14	182	
42	11-220801-0201 РСНБ РК 2015	-Установка полиэтиленовых втулок	шт		8	1312,6	10501	62,1% 2500
42. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,414	3,312	802,96	2659	
42. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	1,808	755,44	1366	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				503,16	4025	
42. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	1,792	2305,23	4131	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	1,792	754,01	1351,19	
42. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,008	2884,83	23	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,008	980,33	7,84	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
42. 5	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,008	1792,3	14	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,008	851,28	6,81	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				521,05	4168	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				853,47	6828	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1165,93	9327	
		НР второго уровня	%	4,24		49,44	395	
		Накладные расходы	%	-		361,9	2895	
		Сметная прибыль	%	8		97,23	778	
43	23-020302-8010 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 0,531 КГ	шт.		6	1128,37	6770	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1002,29	6014	
		НР второго уровня	%	4,24		42,5	255	
		Накладные расходы	%	-		42,5	255	
		Сметная прибыль	%	8		83,58	501	
44	23-020302-8007 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 0,143 КГ	шт.		2	992,66	1985	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				881,74	1763	
		НР второго уровня	%	4,24		37,39	75	
		Накладные расходы	%	-		37,39	75	
		Сметная прибыль	%	8		73,53	147	
45	11-220801-0201 РСНБ РК 2015	-Установка полиэтиленовых отводов	шт		2	1312,6	2625	62,1%
								625
45. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,414	0,828	802,96	665	
45. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	0,452	755,44	341	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				503,16	1006	
45. 3	31-060202-0201	-Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	0,448	2305,23	1033	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	0,448	754,01	337,80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
45. 4	31-050104-0101	-Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,002	2884,83	6	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,002	980,33	1,96	
45. 5	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,002	1792,3	4	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,002	851,28	1,70	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				521,05	1042	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				853,47	1707	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1165,93	2332	
		НР второго уровня	%	4,24		49,44	99	
		Накладные расходы	%	-		361,9	724	
		Сметная прибыль	%	8		97,23	194	
46	23-020302-2410 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 0,625 КГ	шт.		1	1646,39	1646	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1462,43	1462	
		НР второго уровня	%	4,24		62,01	62	
		Накладные расходы	%	-		62,01	62	
		Сметная прибыль	%	8		121,95	122	
47	23-020302-2407 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 0,23 КГ	шт.		1	1207,05	1207	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1072,18	1072	
		НР второго уровня	%	4,24		45,46	45	
		Накладные расходы	%	-		45,46	45	
		Сметная прибыль	%	8		89,41	89	
48	11-220801-0201 РСНБ РК 2015	-Установка полиэтиленовых переходов	шт		1	1312,6	1313	62,1% 312
48. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,414	0,414	802,96	332	
48. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	0,226	755,44	171	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				503,16	503	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
48. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	0,224	2305,23	516	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	0,224	754,01	168,90	
48. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,001	2884,83	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,001	980,33	0,98	
48. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,001	1792,3	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,001	851,28	0,85	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				521,05	521	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				853,47	853	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1165,93	1166	
		НР второго уровня	%	4,24		49,44	49	
		Накладные расходы	%	-		361,9	362	
		Сметная прибыль	%	8		97,23	97	
49	23-020302-5918 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, DN 110x63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 0,326 КГ	шт.		1	1358,88	1359	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1207,04	1207	
		НР второго уровня	%	4,24		51,18	51	
		Накладные расходы	%	-		51,18	51	
		Сметная прибыль	%	8		100,66	101	

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	.	.	.	.	812739	.
В ТОМ ЧИСЛЕ:							
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	.	77979	.
Материалы -	Тенге	.	.	.	.	5439	.
Всего заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	57569	.
Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	.	38838	.
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	.	.	.	.	34086	.
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	.	.	.	.	4752	.
Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	.	9345	.
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	.	126162	.
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	.	72	.
Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	57569	.
Стоимость сантехнических работ -	Тенге	.	.	.	.	734760	.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	.	.	.	734760	.
		Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	31154	.
		Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	61273	.
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге	.	.	.	827187	.
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	.	.	.	953349	.
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	72	.
		Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	57569	.

РАЗДЕЛ 3. Колодцы сборные железобетонные диам.1500мм-2шт(мокрые грунты).

50	11-221301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	3,47	57232,22	198596	62,1% 29591	
50. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	13,9	48,233	822,03	39649	
50. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,231	7,742	1033,6	8002	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				13732,18	47651	
50. 3	31-050102-0102	-Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,4	4,858	3149,56	15301	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,4	4,858	1141,82	5546,96	
50. 4	32-010201-0101	-Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,149	0,51703	521,18	269	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
50. 5	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,831	2,884	1792,3	5168	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,831	2,884	851,28	2455,09	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				5976,44	20738	
50. 6	21-020101-2401	-Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,272	0,94384	15029,02	14185	
50. 7	21-020101-2601	-Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,1044	0,362268	15617,56	5658	
50. 8	21-020401-2804	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,0347	11568,08	401	
50. 9	21-020501-0303	-Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,09	0,3123	12295,49	3840	
50.10	21-050301-0101	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	т	0,064	0,22208	166394,07	36953	
50.11	21-070201-0301	-Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм,	м3	0,004	0,01388	27859,1	387	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86						
50.12	21-100501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	21,1	73,217	114,72	8399	
50.13	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00011	0,000382	32680,92	12	
50.14	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,08	0,2776	196,55	55	
50.15	21-130703-0901	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,002	0,00694	161883,18	1123	
50.16	21-130804-0401	Каболка	т	0,004	0,01388	1083781,14	15043	
50.17	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00031	0,001076	30	0,03	
50.18	27-010101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,12	0,4164	890,37	371	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				24906,95	86427	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				42309,61	146814	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				50837,3	176405	
		НР второго уровня	%	4,24		2155,5	7480	
		Накладные расходы	%	-		10683,18	37071	
		Сметная прибыль	%	8		4239,42	14711	
51	21-040302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15 0,94 Т	шт.		2	13827,95	27656	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				12282,86	24566	
		НР второго уровня	%	4,24		520,79	1042	
		Накладные расходы	%	-		520,79	1042	
		Сметная прибыль	%	8		1024,29	2049	
52	21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9 1 Т	шт.		4	14632,02	58528	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				12997,09	51988	
		НР второго уровня	%	4,24		551,08	2204	
		Накладные расходы	%	-		551,08	2204	
		Сметная прибыль	%	8		1083,85	4335	
53	21-040301-0110 РСНБ	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6	шт.		2	11211,9	22424	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		РК 2015 0,66 Т в ценах II квартала 2017 года						
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				9959,12	19918	
		НР второго уровня	%	4,24		422,27	845	
		Накладные расходы	%	-		422,27	845	
		Сметная прибыль	%	8		830,51	1661	
54	21-040302-0109 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 1ПП15-1, 2ПП15-1 0,68 Т в ценах II квартала 2017 года	шт.		2	12788,16	25576	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				11359,26	22719	
		НР второго уровня	%	4,24		481,63	963	
		Накладные расходы	%	-		481,63	963	
		Сметная прибыль	%	8		947,27	1895	
55	21-040301-0201 РСНБ РК 2015	-Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6 50 КГ в ценах II квартала 2017 года	шт.		2	1681,22	3362	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1493,37	2987	
		НР второго уровня	%	4,24		63,32	127	
		Накладные расходы	%	-		63,32	127	
		Сметная прибыль	%	8		124,54	249	
56	21-040301-0101 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3 0,13 Т в ценах II квартала 2017 года	шт.		2	4450,12	8900	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				3952,88	7906	
		НР второго уровня	%	4,24		167,6	335	
		Накладные расходы	%	-		167,6	335	
		Сметная прибыль	%	8		329,64	659	
57	11-080201-0109 РСНБ РК 2015	-Стены приямков и каналов. Кладка	м3 кладки		0,092	30600,92	2815	50,8% 219
57.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,7)	чел-ч	5,95	0,5474	734,93	402	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
57. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,03312	851,28	28	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				4679,29	430	
57. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,36	0,03312	3608,6	120	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,36	0,03312	851,28	28,19	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1299,1	120	
57. 4	21-020401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	0,02208	11431,47	252	
57. 5	21-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,4	0,0368	39754,54	1463	
57. 6	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0023	0,000212	205870,68	44	
57. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,46	0,04232	30	1	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				19132,67	1760	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				24804,6	2282	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				27181,68	2501	
		НР второго уровня	%	4,24		1152,5	106	
		Накладные расходы	%	-		3529,58	325	
		Сметная прибыль	%	8		2266,73	209	
58	21-130814-2209 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Скобы ходовые 1 КГ	кг		5,44	370,9	2018	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				329,46	1792	
		НР второго уровня	%	4,24		13,97	76	
		Накладные расходы	%	-		13,97	76	
		Сметная прибыль	%	8		27,47	149	
59	11-060101-0113 РСНБ РК 2015	-Устройство бетонных упоров	м3		0,1	25680,23	2568	48,5% 187
59. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3)	чел-ч	4,9	0,49	754,01	369	
59. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,197	0,0197	862,19	17	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				3864,5	386	
59. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00027	3397,21	0,92	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00027	851,28	0,23	
59. 4	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2916	0,02916	40,86	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
59. 5	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1761	0,01761	3608,6	64	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1761	0,01761	851,28	14,99	
59. 6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0074	0,00074	3149,56	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0074	0,00074	1141,82	0,84	
59. 7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0086	0,00086	62,65	0,05	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
59. 8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,00108	1792,3	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	0,00108	851,28	0,92	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				699,76	70	
59. 9	21-020101-2401	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,102	15029,02	1533	
59.10	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,762	0,0762	66,3	5	
59.11	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	0,007	0,0007	26037,67	18	
59.12	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00082	0,000082	32680,92	3	
59.13	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,3	0,03	196,55	6	
59.14	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,075	0,0075	6598,38	49	
59.15	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00424	0,000424	30	0,01	
59.16	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,651	0,0651	612,84	40	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				16542,11	1654	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				20936,53	2094	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				22810,81	2281	
		НР второго уровня	%	4,24		967,18	97	
		Накладные расходы	%	-		2841,46	284	
		Сметная прибыль	%	8		1902,24	190	
60	21-060208-0501 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (стремянка) 1 Т	т		0,06	337684,26	20261	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				299952,62	17997	
		НР второго уровня	%	4,24		12717,99	763	
		Накладные расходы	%	-		12717,99	763	
		Сметная прибыль	%	8		25013,65	1501	
61	11-130301-0406 РСНБ РК 2015	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		0,61	94,81	58	54,2% 9
61. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,7)	чел-ч	0,0295	0,017995	941,55	17	
61. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,000122	851,64	0,1	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				27,95	17	
61. 3	31-050501-0101	-Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000061	3397,21	0,21	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000061	851,28	0,05	
61. 4	31-050402-0301	-Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,000061	36,33	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
61. 5	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000061	1792,3	0,11	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000061	851,28	0,05	
61. 6	31-040301-0101	-Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,006832	47,13	0,32	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,05	1	
61. 7	21-130704-3101	-Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000009	273897,54	3	
61. 8	22-040101-0502	-Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ 51693-2003	Рт	0,00009	0,000055	401465,54	22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				40,24	25	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				69,07	42	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				84,21	51	
		НР второго уровня	%	4,24		3,57	2	
		Накладные расходы	%	-		18,72	11	
		Сметная прибыль	%	8		7,02	4	
62	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2		0,61	146,66	89	54,2% 11
62. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,0426	0,025986	802,96	21	
62. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,000122	1702,46	0,21	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				34,55	21	
62. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,000122	3397,21	0,41	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,000122	851,28	0,10	
62. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,000122	36,33	0	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
62. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,000122	1792,3	0,22	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,000122	851,28	0,10	
62. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,00793	47,13	0,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,66	1	
62. 7	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000017	356131,77	6	
62. 8	22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,00011	365070,25	40	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				75,68	46	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				111,55	68	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				130,27	79	
		НР второго уровня	%	4,24		5,52	3	
		Накладные расходы	%	-		24,25	15	
		Сметная прибыль	%	8		10,86	7	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге	.	.	.	.	301173	.
В ТОМ ЧИСЛЕ:								
Стоимость общестроительных работ -		Тенге	.	.	.	.	283176	.
Материалы -		Тенге	.	.	.	.	89912	.
Всего заработная плата -		Тенге	.	.	.	.	48506	.
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге	.	.	.	.	1792	.
Местные материалы -		Тенге	.	.	.	.	130083	.
Накладные расходы -		Тенге	.	.	.	.	43297	.
в т.ч. накладные первого уровня -		Тенге	.	.	.	.	30018	.
в т.ч. накладные второго уровня -		Тенге	.	.	.	.	13279	.
Сметная прибыль -		Тенге	.	.	.	.	26118	.
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге	.	.	.	.	352591	.
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч	.	.	.	.	57	.
Сметная заработная плата -		Тенге	.	.	.	.	48506	.
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге	.	.	.	.	17997	.
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге	.	.	.	.	17997	.
Накладные расходы -		Тенге	.	.	.	.	763	.
Сметная прибыль -		Тенге	.	.	.	.	1501	.
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге	.	.	.	.	20261	.
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге	.	.	.	.	372852	.
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч	.	.	.	.	57	.
Сметная заработная плата -		Тенге	.	.	.	.	48506	.
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:								
Итого прямые затраты:		Тенге	.	.	.	.	1737759	.
в том числе:			.	.	.	.	.	.
- зарплата рабочих-строителей		Тенге	.	.	.	.	590143	.
- затраты на эксплуатацию машин		Тенге	.	.	.	.	167632	.
- в том числе зарплата машинистов		Тенге	.	.	.	.	60406	.
- материалов, изделий и конструкций		Тенге	.	.	.	.	979984	.
- перевозка грузов		Тенге	.	.	.	.	0	.
- инженерное оборудование поставки подрядчика		Тенге	.	.	.	.	0	.
Накладные расходы I уровня		Тенге	.	.	.	.	385889	.
Итого с накладными расходами I уровня		Тенге	.	.	.	.	[illegible]	.
Накладные расходы II уровня		Тенге	.	.	.	.	[illegible]	.
ИТОГО:		Тенге	.	.	.	.	[illegible]	.
Сметная прибыль		Тенге	.	.	.	.	[illegible]	.
ИТОГО по акту:		Тенге	.	.	.	.	[illegible]	.

Технадзор:
ТОО «Курылыста экспертиза» **Белецкий Ю.В.** **Директор ТОО «Сыл»** **Оганян Г.Н.**

Заместитель Председателя Правления: **Мухамбеткали А.Ж.**