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- Внеплощадочные сети газоснабжения

А К Т N20
приемки выполненных строительно-монтажных работ за август 2017год (лок.см. №6-5-1)

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. Подводящий газопровод высокого давления 1 категории (подземный)						
		Земляные работы						
		Рекультивация пахотных земель						
1	11-010101-0313 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 (срезка растительного грунта)	м3 грунта	135	101,6	13716		59,1% 2305
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,00911	1,23	689,79	848	
1. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0198	2,673	1141,82	3052	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				28,89	3900	
1. 3	31-010201-0102	-Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0198	2,673	3378,07	9030	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0198	2,673	1141,82	3052,08	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				66,89	9030	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				73,17	9878	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				90,24	12183	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,24		3,83	517	
		Накладные расходы	%	-		20,9	2822	
		Сметная прибыль	%	8		7,53	1016	
2	11-010104-0201 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (во временный отвал)	м3 грунта		135	45,64	6162	59,1% 802
2.1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0088	1,188	1141,82	1356	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				10,05	1356	
2.2	31-010101-0104	-Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0088	1,188	3932,34	4672	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0088	1,188	1141,82	1356,48	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				34,6	4672	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				34,6	4672	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				40,54	5473	
		НР второго уровня	%	4,24		1,72	232	
		Накладные расходы	%	-		7,66	1034	
		Сметная прибыль	%	8		3,38	456	
3	11-010104-0201 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (из временного отвала для рекультивации)	м3 грунта		135	45,64	6162	59,1% 802
3.1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0088	1,188	1141,82	1356	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				10,05	1356	
3.2	31-010101-0104	-Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0088	1,188	3932,34	4672	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0088	1,188	1141,82	1356,48	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				34,6	4672	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				34,6	4672	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				40,54	5473	
		НР второго уровня	%	4,24		1,72	232	
		Накладные расходы	%	-		7,66	1034	
		Сметная прибыль	%	8		3,38	456	
4	11-010104-0501 РСНБ	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с)	м3 грунта		135	27,85	3760	59,1%

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	РК 2015	при перемещении грунта до 5 м (рекультивация). Группа грунтов 1						489
4. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00537	0,72495	1141,82	828	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				6,13	828	
4. 2	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,00537	0,72495	3932,34	2851	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00537	0,72495	1141,82	827,76	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				21,12	2851	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				21,12	2851	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				24,74	3340	
		НР второго уровня	%	4,24		1,05	142	
		Накладные расходы	%	-		4,67	631	
		Сметная прибыль	%	8		2,06	279	
		Сухие грунты						
5	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		239,83	128,28	30764	59,1% 5170
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,0115	2,758	689,79	1902	
5. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,025	5,996	1141,82	6846	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				36,48	8749	
5. 3	31-010201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,025	5,996	3378,07	20254	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,025	5,996	1141,82	6846,35	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				84,45	20254	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				92,38	22157	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				113,94	27327	
		НР второго уровня	%	4,24		4,83	1159	
		Накладные расходы	%	-		26,39	6329	
		Сметная прибыль	%	8		9,5	2279	
6	11-010205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен	м3 грунта		7,42	2453,68	18206	59,1% 6007

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Кзтр=1,2		коэффициент к затратам труда - 1,2						
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,848	13,712	741,29	10165	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1369,9	10165	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1369,9	10165	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				2179,52	16172	
		НР второго уровня	%	4,24		92,41	686	
		Накладные расходы	%	-		902,02	6693	
		Сметная прибыль	%	8		181,75	1349	
7	11-010205-0302 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		13,01	2044,74	26602	59,1% 8778
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,54	20,035	741,29	14852	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1141,59	14852	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1141,59	14852	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1816,26	23630	
		НР второго уровня	%	4,24		77,01	1002	
		Накладные расходы	%	-		751,69	9779	
		Сметная прибыль	%	8		151,46	1971	
		Обратная засыпка						
8	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		192,5365	31,64	6092	59,1% 793
8. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0061	1,174	1141,82	1341	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				6,97	1341	
8. 2	31-010101-0104	-Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0061	1,174	3932,34	4618	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	1,174	1141,82	1340,50	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				23,99	4618	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				23,99	4618	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				28,1	5411	
		НР второго уровня	%	4,24		1,19	229	
		Накладные расходы	%	-		5,31	1022	
		Сметная прибыль	%	8		2,34	451	
9	11-010205-	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы.	м3 грунта		10,1335	1173,25	11889	59,1%

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0502 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную. Группа грунтов 2						3923
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,7)	чел-ч	0,972	9,85	673,9	6638	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				655,03	6638	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				655,03	6638	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1042,15	10561	
		НР второго уровня	%	4,24		44,19	448	
		Накладные расходы	%	-		431,31	4371	
		Сметная прибыль	%	8		86,91	881	
10	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	444,5145		195,29	86809	59,1% 23908
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1)	чел-ч	0,108	48,008	635,75	30521	
10. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	11,669	851,28	9933	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				91,01	40454	
10. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	11,669	1897,76	22144	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	11,669	851,28	9933,59	
10. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	46,674	11,48	536	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				51,02	22680	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				119,68	53201	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				173,47	77109	
		НР второго уровня	%	4,24		7,36	3269	
		Накладные расходы	%	-		61,14	27178	
		Сметная прибыль	%	8		14,47	6430	
		Трубопроводы						
11	11-230101-0101 РСНБ РК 2015	-Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3		27	3076,89	83076	62,1% 12851
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,5)	чел-ч	1,02	27,54	722,22	19890	
11. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,035	0,945	851,28	804	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				766,46	20694	
11. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,035	0,945	3397,21	3210	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,035	0,945	851,28	804,46	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				118,9	3210	
11. 4	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	29,7	1274,14	37842	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1401,55	37842	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2257,12	60942	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				2733,09	73793	
		НР второго уровня	%	4,24		115,88	3129	
		Накладные расходы	%	-		591,85	15980	
		Сметная прибыль	%	8		227,92	6154	
12	11-220501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,338	334438,58	113040	62,1% 34246	
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	179	60,502	822,03	49734	
12. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	21,05	7,115	760,71	5412	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				163156,23	55147	
12. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	19,8	6,692	2305,23	15428	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	19,8	6,692	754,01	5045,83	
12. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,15	0,0507	2884,83	146	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,0507	980,33	49,70	
12. 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	2,704	133,42	361	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
12. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	0,31434	1194,13	375	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	0,31434	851,28	267,59	
12. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,17	0,05746	1792,3	103	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,05746	851,28	48,91	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				48558,87	16413	
12. 8	21-100401-1001	-Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,22	0,07436	215,22	16	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				47,35	16	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				195749,59	66163	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				297069,6	100410	
		НР второго уровня	%	4,24		12595,75	4257	
		Накладные расходы	%	-		113915,77	38504	
		Сметная прибыль	%	8		24773,23	8373	
13	23-010502-0810 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 1,05 КГ	м		341,38	861,23	294007	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				765	261156	
		НР второго уровня	%	4,24		32,44	11073	
		Накладные расходы	%	-		32,44	11073	
		Сметная прибыль	%	8		63,79	21778	
14	21-100502-1901 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл 0,554 КГ	шт.		1	1106,37	1106	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				982,75	983	
		НР второго уровня	%	4,24		41,67	42	
		Накладные расходы	%	-		41,67	42	
		Сметная прибыль	%	8		81,95	82	
15	11-220501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка футляра	км трубопровода		0,01	485858,18	4859	62,1% 1428
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	247	2,47	812,49	2007	
15. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	38,24	0,3824	765,79	293	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				229968,72	2300	
15. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	34,3	0,343	2305,23	791	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	34,3	0,343	754,01	258,63	
15. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,52	0,0052	2884,83	15	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,0052	980,33	5,10	
15. 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	20	0,2	133,42	27	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
15. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	2,32	0,0232	1194,13	28	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,32	0,0232	851,28	19,75	
15. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,1	0,011	1792,3	20	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,1	0,011	851,28	9,36	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				87979,81	880	
15. 8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,0044	215,22	0,95	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				94,7	1	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				288759,54	2888	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				431570,12	4316	
		НР второго уровня	%	4,24		18298,57	183	
		Накладные расходы	%	-		161109,15	1611	
		Сметная прибыль	%	8		35989,5	360	
16	23-010502-0910 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 9 - 110х12,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 3,78 КГ	м		10,04	3111,46	31239	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2763,8	27749	
		НР второго уровня	%	4,24		117,19	1177	
		Накладные расходы	%	-		117,19	1177	
		Сметная прибыль	%	8		230,48	2314	
17	11-221401-0301 РСНБ	Трубы полиэтиленовые диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной		10	1488,53	14885	62,1%

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	РК 2015	в футляре						4471
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,844	8,44	851,28	7185	
17. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,017	851,28	14	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				719,93	7199	
17. 3	31-050402-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,2608	2,608	38,81	101	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
17. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0017	0,017	1792,3	30	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,017	851,28	14,47	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				13,17	132	
17. 5	21-050302-0104	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,000538	0,00538	228,09	1	
17. 6	21-130702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,000037	0,00037	267220,42	99	
17. 7	21-130816-2304	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,226	2,26	590,58	1335	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				143,48	1435	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				875,13	8751	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1322,2	13222	
		НР второго уровня	%	4,24		56,06	561	
		Накладные расходы	%	-		503,14	5031	
		Сметная прибыль	%	8		110,26	1103	
18	11-221401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,2	-Концы футляра диаметром 160 мм. Заделка битумом и прядью	футляр		2	6022,32	12045	62,1% 1584
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,598	3,196	792,79	2534	
18. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,1	170,26	17	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1275,39	2551	
18. 3	31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,488	0,976	446,13	435	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
18. 4	32-010201-	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,426	0,852	521,18	444	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0101							
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
18. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,02	1792,3	36	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02	851,28	17,03	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				457,66	915	
18. 6	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	0,0001	0,0002	19642,27	4	
18. 7	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,005	0,01	103289,4	1033	
18. 8	21-130804-0401	Каболка	т	0,00196	0,00392	1083781,14	4248	
18. 9	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00095	0,0019	200244,36	380	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2832,85	5666	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				4557,39	9115	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				5349,41	10699	
		НР второго уровня	%	4,24		226,81	454	
		Накладные расходы	%	-		1018,83	2038	
		Сметная прибыль	%	8		446,1	892	
19	11-220801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.		3	1312,6	3938	62,1% 937
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,414	1,242	802,96	997	
19. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	0,678	755,44	512	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				503,16	1509	
19. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	0,672	2305,23	1549	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	0,672	754,01	506,69	
19. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,003	2884,83	9	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,003	980,33	2,94	
19. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,003	1792,3	5	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,003	851,28	2,55	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				521,05	1563	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				853,47	2560	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1165,93	3498	
		НР второго уровня	%	4,24		49,44	148	
		Накладные расходы	%	-		361,9	1086	
		Сметная прибыль	%	8		97,23	292	
20	23-020304-2211 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 0,189 КГ	шт.		1	3439,41	3439	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				3055,1	3055	
		НР второго уровня	%	4,24		129,54	130	
		Накладные расходы	%	-		129,54	130	
		Сметная прибыль	%	8		254,77	255	
21	23-020304-1007 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 0,28 КГ	шт.		2	2344,07	4688	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2082,15	4164	
		НР второго уровня	%	4,24		88,28	177	
		Накладные расходы	%	-		88,28	177	
		Сметная прибыль	%	8		173,63	347	
22	11-220801-0202 РСНБ РК 2015	-Фасонные части полиэтиленовые: муфты. Установка	шт.		2	1934,85	3870	62,1% 922
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,611	1,222	802,96	981	
22.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,333	0,666	755,27	503	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				742,11	1484	
22.3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,33	0,66	2305,23	1521	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,33	0,66	754,01	497,65	
22.4	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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
22. 5	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,004	1792,3	7	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,004	851,28	3,41	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				767,2	1534	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1257,8	2516	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1718,66	3437	
		НР второго уровня	%	4,24		72,87	146	
		Накладные расходы	%	-		533,72	1067	
		Сметная прибыль	%	8		143,32	287	
23	23-020304-2610 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 0,697 КГ	шт.		1	3024,41	3024	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2686,47	2686	
		НР второго уровня	%	4,24		113,91	114	
		Накладные расходы	%	-		113,91	114	
		Сметная прибыль	%	8		224,03	224	
24	23-020304-2607 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 0,194 КГ	шт.		1	1053,26	1053	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				935,57	936	
		НР второго уровня	%	4,24		39,67	40	
		Накладные расходы	%	-		39,67	40	
		Сметная прибыль	%	8		78,02	78	
25	11-220801-0202 РСНБ РК 2015	-Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.		1	1934,85	1935	62,1% 461
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,611	0,611	802,96	491	
25. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,333	0,333	755,27	252	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				742,11	742	
25. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,33	0,33	2305,23	761	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,33	0,33	754,01	248,82	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
25. 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	
25. 5	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,002	1792,3	4	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,002	851,28	1,70	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				767,2	767	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1257,8	1258	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1718,66	1719	
		НР второго уровня	%	4,24		72,87	73	
		Накладные расходы	%	-		533,72	534	
		Сметная прибыль	%	8		143,32	143	
26	23-020302-5179 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 315x110x315, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 15,3 КГ	шт.		1	38365,48	38365	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				34078,66	34079	
		НР второго уровня	%	4,24		1444,94	1445	
		Накладные расходы	%	-		1444,94	1445	
		Сметная прибыль	%	8		2841,89	2842	
27	11-240202-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 ТЧ п.3.10 Кзтр=1,4, Кэм=1,4	-Газопроводы врезаемые диаметром до 300 мм. Врезка муфтой в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления. Врезка муфтой в газопроводы давлением свыше 4,9 кПа (0,05 кгс/см2) применен коэффициент к затратам труда - 1,4 и к времени использования машин - 1,4	врезка		1	35681,16	35681	62,1% 10450
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	19,18	19,18	877,34	16827	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				16827,38	16827	
27. 2	31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	6,282	6,282	446,13	2802	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
27. 3	34-030202-0101	-Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	2,436	2,436	24,61	60	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
27. 4	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	8,534	8,534	17,05	146	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				3007,96	3008	
27. 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.	0,0033	0,0033	39754,54	131	
27. 6	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,802	2,802	181,11	507	
27. 7	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	2,36	2,36	91,05	215	
27. 8	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0025	0,0025	222237,6	556	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1409,13	1409	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				21244,47	21244	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				31694,28	31694	
		НР второго уровня	%	4,24		1343,84	1344	
		Накладные расходы	%	-		11793,64	11794	
		Сметная прибыль	%	8		2643,05	2643	
28	11-240207-0201 РСНБ РК 2015	-Трубка контрольная.Ковер. Устройство	шт.		1	7791,26	7791	62,1% 1714
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	2,74	2,74	831,57	2279	
28. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,48	0,48	1002,6	481	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2759,75	2760	
28. 3	31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,41	0,41	446,13	183	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
28. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,25	0,25	3149,56	787	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,25	0,25	1141,82	285,45	
28. 5	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,18	0,18	24,61	4	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
28. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,23	0,23	1792,3	412	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,23	851,28	195,79	
28. 7	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,01	0,01	17,05	0,17	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1387,13	1387	
28. 8	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,02	0,02	1274,14	25	
28. 9	21-020101-2601	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,001	0,001	15617,56	16	
28.10	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,015	0,015	181,11	3	
28.11	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	3,5	3,5	91,05	319	
28.12	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00009	0,00009	222237,6	20	
28.13	23-051204-0101	Ковер	шт.	1	1	385,76	386	
28.14	23-051206-0901	Трубка контрольная	комплект	1	1	773	773	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1541,25	1541	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				5206,89	5207	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				6920,69	6921	
		НР второго уровня	%	4,24		293,44	293	
		Накладные расходы	%	-		2007,24	2007	
		Сметная прибыль	%	8		577,13	577	
29	11-250211-0101 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык		19	14685,8	279030	58,7% / 36112
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,96	18,24	851,28	15527	
29. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,12	40,28	1141,82	45993	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				3237,89	61520	
29. 3	32-040105-0301	Лаборатории для контроля сварных соединений, высокопроходимые передвижные	маш.-ч	2,12	40,28	4866,77	196033	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,12	40,28	1141,82	45992,51	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				10317,55	196033	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
29. 4	21-130816-3518	-Проявитель для цветной дефектоскопии	л	0,05	0,95	188,73	179	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				9,44	179	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				11144,22	211740	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				13044,86	247852	
		НР второго уровня	%	4,24		553,1	10509	
		Накладные расходы	%	-		2453,74	46621	
		Сметная прибыль	%	8		1087,84	20669	
30	21-130810-0201 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Пленка радиографическая РТ-5 0,01 КГ	дм2		104,5	341,06	35641	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				302,95	31658	
		НР второго уровня	%	4,24		12,85	1342	
		Накладные расходы	%	-		12,85	1342	
		Сметная прибыль	%	8		25,26	2640	
31	ТОО"НПО Протект",Казахстан	-Полиэтиленовая лента желтого цвета "Сак болыныз ГАЗ!" "Осторожно ГАЗ!" 0,1 КГ	м		350	12,06	4222	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				10,71	3750	
		НР второго уровня	%	4,24		0,454286	159	
		Накладные расходы	%	-		0,454286	159	
		Сметная прибыль	%	8		0,893486	313	
32	ТОО"НПО Протект",Казахстан	- Опознавательный знак	шт		1	1577,11	1577	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1400,89	1401	
		НР второго уровня	%	4,24		59,4	59	
		Накладные расходы	%	-		59,4	59	
		Сметная прибыль	%	8		116,82	117	
33	13-100901-0301 РСНБ РК 2015	-Кабель масса 1 м до 0,6 кг. Прокладка в траншее	км		0,34	63461,5	21577	42,8% 3957
33. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	26	8,84	802,96	7098	
33. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	7,42	2,523	851,28	2148	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				27193,46	9246	
33. 3	32-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	7,42	2,523	2672,71	6743	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	7,42	2,523	851,28	2147,78	
33. 4	32-040203-1401	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	7,42	2,523	542,22	1368	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				23854,78	8111	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				44731,74	15209	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				56370,54	19166	
		НР второго уровня	%	4,24		2390,11	813	
		Накладные расходы	%	-		14028,91	4770	
		Сметная прибыль	%	8		4700,85	1598	
34	23-060901-0102 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79 15,5 КГ	км		0,3502	13029,47	4563	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				11573,6	4053	
		НР второго уровня	%	4,24		490,72	172	
		Накладные расходы	%	-		490,72	172	
		Сметная прибыль	%	8		965,15	338	
35	11-220901-0202 РСНБ РК 2015	Кран полиэтиленовый под люк -Кран полиэтиленовый под люк диаметром до 100 мм. Установка	задвижка или клапан		1	3481,9	3482	62,1% 1051
35. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	2,03	2,03	812,49	1649	
35. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,05	851,28	43	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1691,92	1692	
35. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,05	0,05	1792,3	90	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	0,05	851,28	42,56	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				89,61	90	
35. 4	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0015	0,0015	179501,16	269	
35. 5	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,08	424,32	34	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				303,2	303	

1	2	3		4	5	6	7	8	9
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:					2042,17	2042	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ					3092,85	3093	
		НР второго уровня	%		4,24		131,14	131	
		Накладные расходы	%		-		1181,82	1182	
		Сметная прибыль	%		8		257,92	258	
36	ТОО"АКВАТОРИЯ-АКТОБЕ",КАЗАХСТАН	-Кран шаровой муфтовый пластиковый диам. 63 мм 13,4 КГ	шт			1	8001,16	8001	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:					7107,14	7107	
		НР второго уровня	%		4,24		301,34	301	
		Накладные расходы	%		-		301,34	301	
		Сметная прибыль	%		8		592,68	593	
37	23-040105-0203 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Удлинительный шток телескопический от DN 65 до DN 80, длиной от 1,40 м до 2,35 м(монтажный набор) 4,9 КГ	шт.			1	26710,33	26710	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:					23725,81	23726	
		НР второго уровня	%		4,24		1005,97	1006	
		Накладные расходы	%		-		1005,97	1006	
		Сметная прибыль	%		8		1978,54	1979	

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	.	.	.	.	949840 .
В ТОМ ЧИСЛЕ:						
Стоимость монтажных работ -	Тенге	.	.	.	.	19262 .
Всего заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	9246 .
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	.	.	.	.	4053 .
Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	.	4942 .
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	.	.	.	.	3957 .
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	.	.	.	.	985 .
Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	.	1936 .
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге	.	.	.	.	26140 .
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	.	11 .
Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	9246 .
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	.	560770 .
Материалы -	Тенге	.	.	.	.	48392 .
Всего заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	264065 .
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	.	.	.	.	32641 .
Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	.	189730 .
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	.	.	.	.	159203 .
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	.	.	.	.	30527 .
Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	.	60040 .
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	.	810540 .

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	319	.
		Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	264065	.
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге	.	.	.	369808	.
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	.	.	.	369808	.
		Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	15680	.
		Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	30839	.
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге	.	.	.	416327	.
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	.	.	.	1253007	.
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	330	.
		Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	273311	.

РАЗДЕЛ 2. Подводящий газопровод высокого давления 1 категории (надземный)

43	11-220301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,002	770077,93	1540	62,1%	456
38. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,5)	чел-ч	336	0,672	916,12	616	
38. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	67,82	0,13564	873,39	118	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				367049,85	734	
38. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	9,64	0,01928	3133,61	60	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9,64	0,01928	980,33	18,90	
38. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,88	0,00176	3813,58	7	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,88	0,00176	1141,82	2,01	
38. 5	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	52,2	0,1044	1897,76	198	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	52,2	0,1044	851,28	88,87	
38. 6	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8,26	0,01652	24,61	0,41	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
38. 7	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,2	0,0024	186,95	0,45	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
38. 8	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	4,91	0,00982	1194,13	12	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,91	0,00982	851,28	8,36	
38. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,00038	1792,3	0,68	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,00038	851,28	0,32	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				139258,36	279	
38.10	21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,18	0,00036	27859,1	10	
38.11	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02	0,00004	200244,36	8	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				9019,53	18	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				456094,2	912	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				684032,16	1368	
		НР второго уровня	%	4,24		29002,96	58	
		Накладные расходы	%	-		256940,92	514	
		Сметная прибыль	%	8		57042,81	114	
44	23-010201-0145 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 4,62 КГ	м		2,008	986,77	1981	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				876,51	1760	
		НР второго уровня	%	4,24		37,16	75	
		Накладные расходы	%	-		37,16	75	
		Сметная прибыль	%	8		73,09	147	
45	11-220301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода		0,0008	1123498,88	899	62,1% 249
40. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,5)	чел-ч	442	0,3536	916,12	324	
40. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	106,49	0,085192	909,34	77	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				501760,76	401	
40. 3	31-060201-	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной	маш.-ч	21,75	0,0174	3133,61	55	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0501	сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)						
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	21,75	0,0174	980,33	17,06	
40. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,54	0,001232	3813,58	5	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,54	0,001232	1141,82	1,41	
40. 5	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	58	0,0464	1897,76	88	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	58	0,0464	851,28	39,50	
40. 6	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	10,08	0,008064	3924,03	32	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,08	0,008064	1141,82	9,21	
40. 7	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	24,75	0,0198	24,61	0,49	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
40. 8	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	3,5	0,0028	186,95	0,52	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
40. 9	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	14,77	0,011816	1194,13	14	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	14,77	0,011816	851,28	10,06	
40.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,35	0,00028	1792,3	0,5	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,35	0,00028	851,28	0,24	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				243181,26	195	
40.11	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	40	0,032	416,8	13	
40.12	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	0,00016	27859,1	4	
40.13	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,08	0,000064	200244,36	13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				38263,37	31	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				686369,67	549	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				997963,1	798	
		НР второго уровня	%	4,24		42313,64	34	
		Накладные расходы	%	-		353907,07	283	
		Сметная прибыль	%	8		83222,14	67	
46	23-010201-0220 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 18,99 КГ	м		0,8032	3688,36	2962	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				3276,24	2631	
		НР второго уровня	%	4,24		138,91	112	
		Накладные расходы	%	-		138,91	112	
		Сметная прибыль	%	8		273,21	219	
47	11-220901-0201 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан		1	1826,56	1827	62,1% 556
42. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	1,07	1,07	812,49	869	
42. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,03	851,28	26	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				894,9	895	
42. 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	851,28	25,54	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				53,77	54	
42. 4	21-130201-0508	-Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0008	0,0008	179501,16	144	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				143,6	144	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1066,73	1067	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1622,47	1622	
		НР второго уровня	%	4,24		68,79	69	
		Накладные расходы	%	-		624,53	625	
		Сметная прибыль	%	8		135,3	135	
48	23-040201-1501 РСНБ РК 2015	-Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.		1	24842,75	24843	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	в ценах II квартала 2017 года	18 КГ						
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				22066,91	22067	
		НР второго уровня	%	4,24		935,64	936	
		Накладные расходы	%	-		935,64	936	
		Сметная прибыль	%	8		1840,2	1840	
49	23-021101-0114 РСНБ РК 2015	-Прокладки паронитовые А-50-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.		0,002	61535,71	123	
	в ценах II квартала 2017 года	26 КГ						
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				54659,93	109	
		НР второго уровня	%	4,24		2317,58	5	
		Накладные расходы	%	-		2317,58	5	
		Сметная прибыль	%	8		4558,2	9	
50	23-020103-0307 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.		3	1539,76	4619	
	в ценах II квартала 2017 года	2,58 КГ						
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1367,71	4103	
		НР второго уровня	%	4,24		57,99	174	
		Накладные расходы	%	-		57,99	174	
		Сметная прибыль	%	8		114,06	342	
51	23-020101-0156 РСНБ РК 2015	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.		4	574,8	2299	
	в ценах II квартала 2017 года	0,8 КГ						
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				510,57	2042	
		НР второго уровня	%	4,24		21,65	87	
		Накладные расходы	%	-		21,65	87	
		Сметная прибыль	%	8		42,58	170	
52	11-130301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	м2		1,2	189,61	228	54,2% / 36
47.	1 1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,7)	чел-ч	0,059	0,0708	941,55	67	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
47. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,00024	1702,5	0,41	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				55,89	67	
47. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00024	3397,21	0,82	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00024	851,28	0,20	
47. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,00024	36,33	0,01	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
47. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00024	1792,3	0,43	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00024	851,28	0,20	
47. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0224	0,02688	47,13	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				2,1	3	
47. 7	21-130704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00003	0,000036	273897,54	10	
47. 8	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ 51693-2003	т	0,00018	0,000216	401465,54	87	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				80,48	97	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				138,13	166	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				168,43	202	
		НР второго уровня	%	4,24		7,14	9	
		Накладные расходы	%	-		37,43	45	
		Сметная прибыль	%	8		14,05	17	
53	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2		1,2	146,66	176	54,2% / 22
48. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,0426	0,05112	802,96	41	
48. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,00024	1702,5	0,41	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				34,55	41	
48. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00024	3397,21	0,82	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,00024	851,28	0,20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
48. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,00024	36,33	0,01	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч		--	--	--	--
48. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,00024	1792,3	0,43	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч		0,0002	0,00024	851,28	0,20
48. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,0156	47,13	0,74	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч		--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,66	2	
48. 7	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000034	356131,77	12	
48. 8	22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,000216	365070,25	79	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				75,68	91	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				111,55	134	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				130,27	156	
		НР второго уровня	%	4,24		5,52	7	
		Накладные расходы	%	-		24,25	29	
		Сметная прибыль	%	8		10,86	13	
54	11-010205-0406 РСНБ РК 2015	-Ямы для стоек и столбов. Копание вручную м3 грунта без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 4			0,384	1902,68	731	59,1% 241
49. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	1,54	0,59136	689,79	408	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1062,28	408	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1062,28	408	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1690,08	649	
		НР второго уровня	%	4,24		71,66	28	
		Накладные расходы	%	-		699,46	269	
		Сметная прибыль	%	8		140,94	54	
55	11-060201-0101 РСНБ РК 2015	-Устройство бетонных фундаментов под стойки кл.В7,5 сульфатостойкий	м3		0,384	23649,42	9081	48,5% 590
50. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,9)	чел-ч	3,94	1,513	747,65	1131	
50. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2285	0,087744	977,58	86	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				3169,12	1217	
50. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,001037	3397,21	4	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,001037	851,28	0,88	
50. 4	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,21	0,08064	40,86	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
50. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0105	0,004032	3149,56	13	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,004032	1141,82	4,60	
50. 6	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,2	0,0768	2884,83	222	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,0768	980,33	75,29	
50. 7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,011	0,004224	62,65	0,26	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
50. 8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0153	0,005875	1792,3	11	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0153	0,005875	851,28	5,00	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				655,9	252	
50. 9	21-020101-2401	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,39168	15029,02	5887	
50.10	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	0,4	0,1536	66,3	10	
50.11	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,37	0,14208	196,55	28	
50.12	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0056	0,00215	6598,38	14	
50.13	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	0,0069	0,00265	14286,68	38	
50.14	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0175	0,00672	30	0,2	
50.15	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,495	0,19008	612,84	116	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				15868,25	6093	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				19469,9	7476	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				21006,92	8067	
		НР второго уровня	%	4,24		890,69	342	
		Накладные расходы	%	-		2427,72	932	
		Сметная прибыль	%	8		1751,81	673	
56	11-220301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм(продувочный газопровод). Укладка с пневматическим испытанием	трубопровода	0,002	770077,93	1540	62,1%	456
51. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,5)	чел-ч	336	0,672	916,12	616	
51. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	67,82	0,13564	873,39	118	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				367049,85	734	
51. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	9,64	0,01928	3133,61	60	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9,64	0,01928	980,33	18,90	
51. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,88	0,00176	3813,58	7	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,88	0,00176	1141,82	2,01	
51. 5	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	52,2	0,1044	1897,76	198	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	52,2	0,1044	851,28	88,87	
51. 6	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8,26	0,01652	24,61	0,41	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
51. 7	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,2	0,0024	186,95	0,45	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
51. 8	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	4,91	0,00982	1194,13	12	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,91	0,00982	851,28	8,36	
51. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,00038	1792,3	0,68	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,00038	851,28	0,32	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				139258,36	279	
51.10	21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,18	0,00036	27859,1	10	
51.11	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02	0,00004	200244,36	8	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				9019,53	18	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				456094,2	912	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				684032,16	1368	
		НР второго уровня	%	4,24		29002,96	58	
		Накладные расходы	%	-		256940,92	514	
		Сметная прибыль	%	8		57042,81	114	
57	23-010102-0104 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75 1,5 КГ	м	2,008		129,62	260	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				115,14	231	
		НР второго уровня	%	4,24		4,88	10	
		Накладные расходы	%	-		4,88	10	
		Сметная прибыль	%	8		9,6	19	

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	.	.	.	.	44569	.
В ТОМ ЧИСЛЕ:							
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	.	11624	.
Материалы -	Тенге	.	.	.	.	6491	.
Всего заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	4498	.
Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	.	3210	.
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	.	.	.	.	2607	.
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	.	.	.	.	603	.
Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	.	1187	.
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	.	16021	.
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	.	5	.
Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	4498	.
Стоимость сантехнических работ -	Тенге	.	.	.	.	32944	.
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	.	.	.	.	32944	.
Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	.	1397	.
Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	.	2747	.
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге	.	.	.	.	37088	.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	.	.	.	.	53110	.
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	.	5	.
	Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	4498	.
	РАЗДЕЛ 3. Подводящий газопровод низкого давления (надземный)							
82	11-220301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 -Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода		0,016	770077,93	12321		62,1% 3647
53. 1	1 Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,5)	чел-ч	336	5,376	916,12	4925		
53. 2	2 Затраты труда машинистов	чел-ч	67,82	1,085	873,39	948		
	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				367049,85	5873		
53. 3	31-060201-0501 Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	9,64	0,15424	3133,61	483		
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9,64	0,15424	980,33	151,21		
53. 4	31-010101-0402 Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,88	0,01408	3813,58	54		
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,88	0,01408	1141,82	16,08		
53. 5	31-060102-0102 Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	52,2	0,8352	1897,76	1585		
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	52,2	0,8352	851,28	710,99		
53. 6	34-030202-0101 Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8,26	0,13216	24,61	3		
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--		
53. 7	31-060103-0701 Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,2	0,0192	186,95	4		
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--		
53. 8	31-060101-0101 Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	4,91	0,07856	1194,13	94		
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,91	0,07856	851,28	66,88		
53. 9	33-010201-0101 Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,00304	1792,3	5		
	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,00304	851,28	2,59		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				139258,36	2228	
53.10	21-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,18	0,00288	27859,1	80	
53.11	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02	0,00032	200244,36	64	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				9019,53	144	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				456094,2	7298	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				684032,16	10945	
		НР второго уровня	%	4,24		29002,96	464	
		Накладные расходы	%	-		256940,92	4111	
		Сметная прибыль	%	8		57042,81	913	
83	23-010201-0145 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 4,62 КГ	м	16,064		986,77	15851	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				876,51	14080	
		НР второго уровня	%	4,24		37,16	597	
		Накладные расходы	%	-		37,16	597	
		Сметная прибыль	%	8		73,09	1174	
84	11-090305-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные для крепления трубопроводов и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж(труба диам.57х3,0мм длиной 2,8м-3шт.)	т конструкций		0,0264	121904,05	3218	60,9% 954
55. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	73,6	1,943	802,96	1560	
55. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,27	0,007128	969,65	7	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				59359,66	1567	
55. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	16,3	0,43032	331,97	143	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
55. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,11	0,002904	3149,56	9	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,002904	1141,82	3,32	
55. 5	31-050402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,7	0,09768	100,91	10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
55. 6	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,19	0,031416	186,95	6	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
55. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,16	0,004224	1792,3	8	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,004224	851,28	3,60	
55. 8	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,32	0,061248	17,05	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				6679,72	176	
55. 9	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005	т	0,00194	0,000051	249573,03	13	
55.10	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	0,03	0,000792	66,3	0,05	
55.11	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,000494	2742,28	1	
55.12	21-070201-0101	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, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000027	34752,55	0,94	
55.13	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,005	0,000132	381819,66	50	
55.14	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,000264	196,55	0,05	
55.15	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	0,05148	181,11	9	
55.16	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	0,015576	91,05	1	
55.17	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000003	1774323,66	5	
55.18	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,014	0,00037	208172,82	77	
55.19	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000008	401465,54	3	
55.20	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000016	413033,85	7	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				6355,31	168	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				72132,89	1904	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				108282,92	2859	
		НР второго уровня	%	4,24		4591,2	121	
		Накладные расходы	%	-		40741,23	1076	
		Сметная прибыль	%	8		9029,93	238	
85	23-010201-0143 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 4 КГ	м	6,6264		879,98	5831	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				781,65	5180	
		НР второго уровня	%	4,24		33,14	220	
		Накладные расходы	%	-		33,14	220	
		Сметная прибыль	%	8		65,18	432	
86	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
57. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	1,07	1,07	812,49	869	
57. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,03	851,28	26	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				894,9	895	
57. 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	
57. 4	21-130201-0508	-Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0008	0,0008	179501,16	144	
57. 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	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
87	23-040201-1501 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86 18 КГ	шт.		1	24842,75	24843	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				22066,91	22067	
		НР второго уровня	%	4,24		935,64	936	
		Накладные расходы	%	-		935,64	936	
		Сметная прибыль	%	8		1840,2	1840	
88	11-220801-0201 РСНБ РК 2015	-Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.		4	1312,6	5250	62,1% 1250
59. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,414	1,656	802,96	1330	
59. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	0,904	755,44	683	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				503,16	2013	
59. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	0,896	2305,23	2065	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	0,896	754,01	675,59	
59. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,004	2884,83	12	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,004	980,33	3,92	
59. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,004	1792,3	7	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,004	851,28	3,41	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				521,05	2084	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				853,47	3414	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1165,93	4664	
		НР второго уровня	%	4,24		49,44	198	
		Накладные расходы	%	-		361,9	1448	
		Сметная прибыль	%	8		97,23	389	
89	23-020101-0156 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) 0,8 КГ	шт.		4	574,8	2299	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				510,57	2042	
		НР второго уровня	%	4,24		21,65	87	
		Накладные расходы	%	-		21,65	87	
		Сметная прибыль	%	8		42,58	170	
90	23-020103-0307 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80 2,58 КГ	шт.		2	1539,76	3080	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1367,71	2735	
		НР второго уровня	%	4,24		57,99	116	
		Накладные расходы	%	-		57,99	116	
		Сметная прибыль	%	8		114,06	228	
91	23-021101-0114 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Прокладки паронитовые А-50-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86 26 КГ	1000 шт.		0,002	61535,71	123	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				54659,93	109	
		НР второго уровня	%	4,24		2317,58	5	
		Накладные расходы	%	-		2317,58	5	
		Сметная прибыль	%	8		4558,2	9	
92	11-130301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	м2		1,17	189,61	222	54,2% 35
63. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,7)	чел-ч	0,059	0,06903	941,55	65	
63. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,000234	1702,56	0,4	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				55,89	65	
63. 3	31-050501-0101	-Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,000234	3397,21	0,79	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,000234	851,28	0,20	
63. 4	31-050402-0301	-Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,000234	36,33	0,01	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
63. 5	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,000234	1792,3	0,42	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,000234	851,28	0,20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
63. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0224	0,026208	47,13	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				2,1	2	
63. 7	21-130704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00003	0,000035	273897,54	10	
63. 8	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ 51693-2003	Рт	0,00018	0,000211	401465,54	85	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				80,48	94	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				138,13	162	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				168,43	197	
		НР второго уровня	%	4,24		7,14	8	
		Накладные расходы	%	-		37,43	44	
		Сметная прибыль	%	8		14,05	16	
93	11-130301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2		1,17	146,66	172	54,2% / 22
64. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,0426	0,049842	802,96	40	
64. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,000234	1702,56	0,4	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				34,55	40	
64. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,000234	3397,21	0,79	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,000234	851,28	0,20	
64. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,000234	36,33	0,01	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
64. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,000234	1792,3	0,42	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,000234	851,28	0,20	
64. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,01521	47,13	0,72	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,66	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
64. 7	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000033	356131,77	12	
64. 8	22-040705-0402 6465-76	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ	т	0,00018	0,000211	365070,25	77	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				75,68	89	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				111,55	131	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				130,27	152	
		НР второго уровня	%	4,24		5,52	6	
		Накладные расходы	%	-		24,25	28	
		Сметная прибыль	%	8		10,86	13	

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге	.	.	.	.	60205	.
В ТОМ ЧИСЛЕ:							
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	.	12087	.
Материалы -	Тенге	.	.	.	.	488	.
Всего заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	8886	.
Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	.	6256	.
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	.	.	.	.	5510	.
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	.	.	.	.	746	.
Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	.	1467	.
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	.	.	.	.	19811	.
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	.	10	.
Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	8886	.
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	.	.	.	.	1904	.
Материалы -	Тенге	.	.	.	.	168	.
Всего заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	1567	.
Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	.	1076	.
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге	.	.	.	.	954	.
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге	.	.	.	.	122	.
Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	.	238	.
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	.	.	.	.	3218	.
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	.	2	.
Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	1567	.
Стоимость сантехнических работ -	Тенге	.	.	.	.	46214	.
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	.	.	.	.	46214	.
Накладные расходы -	Тенге	.	.	.	.	1959	.
Сметная прибыль -	Тенге	.	.	.	.	3854	.
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге	.	.	.	.	52027	.
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге	.	.	.	.	75056	.
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	.	.	.	.	12	.
Сметная заработная плата -	Тенге	.	.	.	.	10453	.
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:	Тенге	.	.	.	.	1054614	.
в том числе:		.	.	.	.	.	.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге	.	.	.	204986	.
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге	.	.	.	308428	.
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге	.	.	.	83275	.
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге	.	.	.	541199	.
		- перевозка грузов	Тенге	.	.	.	0	.
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге	.	.	.	0	.
		Накладные расходы I уровня	Тенге	.	.	.	172232	.
		Итого с накладными расходами I уровня	Тенге	.	.	.	1226845	.
		Накладные расходы II уровня	Тенге	.	.	.	52018	.
		ИТОГО:	Тенге	.	.	.	1278864	.
		Сметная прибыль	Тенге	.	.	.	102309	.
		ИТОГО по акту:	Тенге	.	.	.	1381173	.

Технадзор: Белецкий Ю.В.
ТОО «Курылыста экспертиза»

Заместитель Председателя Правления: Муханбеткали А.Ж.

Директор ТОО «Сыл»: Оспанов Г.Н.