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- Котельная. Внутреннее газоснабжение

А К Т N31
приемки выполненных строительно-монтажных работ за сентябрь 2017год (лок.см. №3-1-6)

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
				Оборудование и монтажные работы				
1	11-160901-0502 РСНБ РК 2015	-Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм.счетчик Установка		1	4043,77	4044		60,4% / 623
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	1,22	1,22	831,57	1015	
1. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02	851,28	17	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1031,54	1032	
1. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	0,35	179,25	63	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
1. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,02	1792,3	36	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,02	851,28	17,03	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				98,58	99	
1. 5	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00128	0,00128	179501,16	230	
1. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00018	0,00018	195385,08	35	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. 7 2202	21-130816-0207	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,05	0,05	424,32	21	
1. 8	23-020103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2	784,82	1570	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1855,79	1856	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2968,89	2969	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				3591,94	3592	
		НР второго уровня	%	4,24		152,3	152	
		Накладные расходы	%	-		775,35	775	
		Сметная прибыль	%	8		299,54	300	
2	Казахстан	-Ротационный счетчик газа DELTA G-40 диам.50мм 19 КГ	шт		1	477657,46	477657	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				424285,71	424286	
		НР второго уровня	%	4,24		17989,71	17990	
		Накладные расходы	%	-		17989,71	17990	
		Сметная прибыль	%	8		35382,03	35382	
		Трубопроводы и арматура						
		Сантехнические работы						
3	11-160401-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка	м трубопровода		3	1769,68	5309	60,4% 1621
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	1,04	3,12	841,74	2626	
3. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0221	0,0663	871	58	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				894,66	2684	
3. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,005	0,015	3608,6	54	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,015	851,28	12,77	
3. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0015	0,0045	3149,56	14	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,0045	1141,82	5,14	
3. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0156	0,0468	1792,3	84	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0156	0,0468	851,28	39,84	
3. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,4942	1,483	17,05	25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				59,15	177	
3. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00114	0,00342	11568,08	40	
3. 8	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,007	0,021	416,8	9	
3. 9	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0091	0,0273	4812,71	131	
3.10	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,01	0,03	181,11	5	
3.11	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,2473	0,7419	142,71	106	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				97	291	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1031,57	3095	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1571,94	4716	
		НР второго уровня	%	4,24		66,65	200	
		Накладные расходы	%	-		607,02	1821	
		Сметная прибыль	%	8		131,09	393	
4	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		3	3068,31	9205	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2725,47	8176	
		НР второго уровня	%	4,24		115,56	347	
		Накладные расходы	%	-		115,56	347	
		Сметная прибыль	%	8		227,28	682	
5	11-160401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		10	921,95	9219	60,4% 2942
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,1)	чел-ч	0,553	5,53	863,99	4778	
5. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	0,106	870,47	92	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				487,01	4870	
5. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0012	0,012	3608,6	43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,012	851,28	10,22	
5. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,007	3149,56	22	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,007	1141,82	7,99	
5. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	0,087	1792,3	156	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	0,087	851,28	74,06	
5. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1844	1,844	17,05	31	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				25,27	253	
5. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00008	0,0008	11568,08	9	
5. 8	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,002	0,02	416,8	8	
5. 9	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	0,032	4812,71	154	
5.10	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	0,035	181,11	6	
5.11	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0275	0,275	142,71	39	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				21,72	217	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				524,78	5248	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				818,93	8189	
		НР второго уровня	%	4,24		34,72	347	
		Накладные расходы	%	-		328,88	3289	
		Сметная прибыль	%	8		68,29	683	
6	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		10	879,98	8800	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				781,65	7817	
		НР второго уровня	%	4,24		33,14	331	
		Накладные расходы	%	-		33,14	331	
		Сметная прибыль	%	8		65,18	652	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
7	11-160301-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводныхнеоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода		10	2072,13	20721	60,4% 1476
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,281	2,81	851,28	2392	
7. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,059	885,75	52	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				244,44	2444	
7. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,008	3608,6	29	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,008	851,28	6,81	
7. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,007	3149,56	22	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,007	1141,82	7,99	
7. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,044	1792,3	79	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,044	851,28	37,46	
7. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0418	0,418	17,05	7	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				13,69	137	
7. 7	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,01	0,1	416,8	42	
7. 8	21-130701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000019	592749,29	11	
7. 9	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0018	0,018	181,11	3	
7.10	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,053	371,49	20	
7.11	23-011306-0304	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводныхнеоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	10	1429,77	14298	
7.12	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0113	0,113	142,71	16	
7.13	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,044	247,05	11	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1440,06	14401	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1692,96	16930	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1840,6	18406	
		НР второго уровня	%	4,24		78,04	780	
		Накладные расходы	%	-		225,68	2257	
		Сметная прибыль	%	8		153,49	1535	
8	11-160301-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводныхнеоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода		13	461,4	5998	60,4% 1919
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,281	3,653	851,28	3110	
8. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,0767	885,75	68	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				244,44	3178	
8. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0104	3608,6	38	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0104	851,28	8,85	
8. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0091	3149,56	29	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0091	1141,82	10,39	
8. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,0572	1792,3	103	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,0572	851,28	48,69	
8. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0418	0,5434	17,05	9	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				13,69	178	
8. 7	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,01	0,13	416,8	54	
8. 8	21-130701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000025	592749,29	15	
8. 9	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0018	0,0234	181,11	4	
8.10	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,0689	371,49	26	
8.11	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0044	0,0572	142,71	8	
8.12	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,0572	247,05	14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				9,3	121	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				262,2	3409	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				409,84	5328	
		НР второго уровня	%	4,24		17,38	226	
		Накладные расходы	%	-		165,02	2145	
		Сметная прибыль	%	8		34,18	444	
9	11-160301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы газоснабжения из стальных водогазопроводныхнеоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода		10	1508,14	15081	60,4% 1476
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,281	2,81	851,28	2392	
9. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,059	885,75	52	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				244,44	2444	
9. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,008	3608,6	29	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,008	851,28	6,81	
9. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,007	3149,56	22	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,007	1141,82	7,99	
9. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,044	1792,3	79	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,044	851,28	37,46	
9. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0418	0,418	17,05	7	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				13,69	137	
9. 7	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,01	0,1	416,8	42	
9. 8	21-130701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000019	592749,29	11	
9. 9	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0018	0,018	181,11	3	
9.10	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,053	371,49	20	
9.11	23-011306-	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/	м	1	10	930,05	9301	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0301	для газоснабжения из стальных водогазопроводныхнеоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм						
9.12	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0025	0,025	142,71	4	
9.13	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,044	247,05	11	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				939,08	9391	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1191,98	11920	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1339,62	13396	
		НР второго уровня	%	4,24		56,8	568	
		Накладные расходы	%	-		204,44	2044	
		Сметная прибыль	%	8		111,71	1117	
11	23-040905-2904 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005 1,3 КГ	шт.		2	3757,41	7515	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				3337,57	6675	
		НР второго уровня	%	4,24		141,51	283	
		Накладные расходы	%	-		141,51	283	
		Сметная прибыль	%	8		278,33	557	
12	23-040905-2902 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005 0,29 КГ	шт.		3	1142,86	3429	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1015,16	3045	
		НР второго уровня	%	4,24		43,04	129	
		Накладные расходы	%	-		43,04	129	
		Сметная прибыль	%	8		84,66	254	
13	23-040905-2901 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005 0,148 КГ	шт.		2	712,1	1424	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				632,53	1265	
		НР второго уровня	%	4,24		26,82	54	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Накладные расходы	%	-		26,82	54	
		Сметная прибыль	%	8		52,75	105	
14	23-020101-0152 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 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) 0,5 КГ	шт.		4	256,47	1026	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				227,81	911	
		НР второго уровня	%	4,24		9,66	39	
		Накладные расходы	%	-		9,66	39	
		Сметная прибыль	%	8		19	76	
15	23-020101-1023 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) 0,5 КГ	шт.		2	507,95	1016	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				451,19	902	
		НР второго уровня	%	4,24		19,13	38	
		Накладные расходы	%	-		19,13	38	
		Сметная прибыль	%	8		37,63	75	
16	23-020103-2711 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12836-67 6,07 КГ	шт.		2	5336,02	10672	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				4739,79	9480	
		НР второго уровня	%	4,24		200,97	402	
		Накладные расходы	%	-		200,97	402	
		Сметная прибыль	%	8		395,26	791	
17	11-190401-0101 РСНБ РК 2015	-Сигнализатор загазованности, диаметр до 50 мм. Установка	регулятор		1	8919,51	8920	60,4% 2160
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,1)	чел-ч	4,1	4,1	863,99	3542	
16. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	0,04	851,28	34	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				3576,41	3576	
16. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,7	0,7	179,25	125	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
16. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,04	0,04	1792,3	72	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04	0,04	851,28	34,05	
16. 5	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,06	0,06	17,05	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				198,19	198	
16. 6	21-130201-1201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00122	0,00122	236303,4	288	
16. 7	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,01	0,01	4812,71	48	
16. 8	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,05	0,05	181,11	9	
16. 9	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00021	0,00021	222237,6	47	
16.10	23-020103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2	784,82	1570	
16.11	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,002	30195,06	60	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2022,17	2022	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				5762,72	5763	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				7922,87	7923	
		НР второго уровня	%	4,24		335,93	336	
		Накладные расходы	%	-		2496,08	2496	
		Сметная прибыль	%	8		660,7	661	
18	Казахстан	Сигнализатор загазованности (низкого давления) Кристалл-50 с клапаном предохранительным КТЗ 1,5 КГ	шт		1	83429,23	83429	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				74107,14	74107	
		НР второго уровня	%	4,24		3142,14	3142	
		Накладные расходы	%	-		3142,14	3142	
		Сметная прибыль	%	8		6179,94	6180	
19	11-160401-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм (футляр). Прокладка	м трубопровода		1	1769,68	1770	60,4% 540
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	1,04	1,04	841,74	875	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
18. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0221	0,0221	871	19	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				894,66	895	
18. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,005	0,005	3608,6	18	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч		0,005	0,005	851,28	4,26
18. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0015	0,0015	3149,56	5	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч		0,0015	0,0015	1141,82	1,71
18. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0156	0,0156	1792,3	28	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч		0,0156	0,0156	851,28	13,28
18. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,4942	0,4942	17,05	8	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч		--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				59,15	59	
18. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00114	0,00114	11568,08	13	
18. 8	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,007	0,007	416,8	3	
18. 9	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0091	0,0091	4812,71	44	
18.10	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,01	0,01	181,11	2	
18.11	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,2473	0,2473	142,71	35	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				97	97	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1031,57	1032	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1571,94	1572	
		НР второго уровня	%	4,24		66,65	67	
		Накладные расходы	%	-		607,02	607	
		Сметная прибыль	%	8		131,09	131	
20	23-010201-0218 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 15,29 КГ	м		1	3068,31	3068	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2017 года							
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2725,47	2725	
		НР второго уровня	%	4,24		115,56	116	
		Накладные расходы	%	-		115,56	116	
		Сметная прибыль	%	8		227,28	227	
21	11-160401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм (футляр). Прокладка	м трубопровода		1	921,95	922	60,4% 294
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,1)	чел-ч	0,553	0,553	863,99	478	
20. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	0,0106	870,46	9	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				487,01	487	
20. 3	31-050101-0102	-Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0012	0,0012	3608,6	4	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,0012	851,28		1,02
20. 4	31-050102-0102	-Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0007	3149,56	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0007	1141,82		0,80
20. 5	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	0,0087	1792,3	16	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	0,0087	851,28		7,41
20. 6	31-060202-0501	-Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1844	0,1844	17,05	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--		--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				25,27	25	
20. 7	21-020401-2804	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00008	0,00008	11568,08	0,93	
20. 8	21-050307-0507	-Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,002	0,002	416,8	0,83	
20. 9	21-130701-0201	-Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	0,0032	4812,71	15	
20.10	21-130701-0401	-Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	0,0035	181,11	0,63	
20.11	21-130703-1404	-Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0275	0,0275	142,71	4	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				21,72	22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				524,78	525	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				818,93	819	
		НР второго уровня	%	4,24		34,72	35	
		Накладные расходы	%	-		328,88	329	
		Сметная прибыль	%	8		68,29	68	
22	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		1	879,98	880	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				781,65	782	
		НР второго уровня	%	4,24		33,14	33	
		Накладные расходы	%	-		33,14	33	
		Сметная прибыль	%	8		65,18	65	
23	11-221401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,1875	-Концы футляра диаметром 150 мм. Заделка битумом и прядью	футляр		1	5645,93	5646	62,1% 743
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	1,498	1,498	792,79	1188	
22. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,05	159,61	8	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1195,68	1196	
22. 3	31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,4575	0,4575	446,13	204	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
22. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,399375	0,399375	521,18	208	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
22. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,009375	0,009375	1792,3	17	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,009375	0,009375	851,28	7,98	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				429,05	429	
22. 6	21-070204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до	м3	0,000094	0,000094	19642,27	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86						
22. 7	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,004687	0,004687	103289,4	484	
22. 8	21-130804-0401	Каболка	т	0,001837	0,001837	1083781,14	1991	
22. 9	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000891	0,000891	200244,36	178	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2655,8	2656	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				4272,55	4273	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				5015,07	5015	
		НР второго уровня	%	4,24		212,64	213	
		Накладные расходы	%	-		955,16	955	
		Сметная прибыль	%	8		418,22	418	
24	11-221401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,0625	Концы футляра диаметром 50 мм. П2Опоры диам.108х4мм	футляр	2	1881,98	3764	62,1%	495
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	0,499375	0,99875	792,79	792	
23. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,1	53,2	5	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				398,56	797	
23. 3	31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,1525	0,305	446,13	136	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
23. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,133125	0,26625	521,18	139	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
23. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003125	0,00625	1792,3	11	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003125	0,00625	851,28	5,32	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				143,02	286	
23. 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	0,000031	0,000063	19642,27	1	
23. 7	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,001563	0,003125	103289,4	323	
23. 8	21-130804-	Каболка	т	0,000612	0,001225	1083781,14	1328	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
23. 9	0401 21-130812- 1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000297	0,000594	200244,36	119	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				885,27	1771	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1424,18	2848	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				1671,69	3343	
		НР второго уровня	%	4,24		70,88	142	
		Накладные расходы	%	-		318,39	637	
		Сметная прибыль	%	8		139,41	279	
25	11-090305- 0301 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений конструкций массой до 0,1 т. Монтаж	т	0,05354	121904,05	6527	1935	60,9%
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	73,6	3,941	802,96	3164	
24. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,27	0,014456	969,65	14	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				59359,66	3178	
24. 3	31-060103- 0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	16,3	0,872702	331,97	290	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--		--	--	--
24. 4	31-050102- 0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,11	0,005889	3149,56	19	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,005889	1141,82		6,72
24. 5	31-050402- 0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,7	0,198098	100,91	20	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--		--	--	--
24. 6	31-060103- 0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,19	0,063713	186,95	12	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--		--	--	--
24. 7	33-010201- 0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,16	0,008566	1792,3	15	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,008566	851,28		7,29
24. 8	31-060202- 0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,32	0,124213	17,05	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--		--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				6679,72	358	
24. 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	0,000104	249573,03	26	
24.10	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	0,001606	66,3	0,11	
24.11	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	0,001001	2742,28	3	
24.12	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	0,000055	34752,55	2	
24.13	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,005	0,000268	381819,66	102	
24.14	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,000535	196,55	0,11	
24.15	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	0,104403	181,11	19	
24.16	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	0,031589	91,05	3	
24.17	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000005	1774323,66	9	
24.18	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,014	0,00075	208172,82	156	
24.19	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ 51693-2003	т	0,00031	0,000017	401465,54	7	
24.20	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000032	413033,85	13	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				6355,31	340	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				72132,89	3862	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				108282,92	5797	
		НР второго уровня	%	4,24		4591,2	246	
		Накладные расходы	%	-		40741,23	2181	
		Сметная прибыль	%	8		9029,93	483	
26	23-010201-0186 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 10,26 КГ	м		4,4	2172,55	9559	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1929,8	8491	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,24		81,82	360	
		Накладные расходы	%	-		81,82	360	
		Сметная прибыль	%	8		160,93	708	
27	21-060805-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т 1 т	т		0,0043	223740,1	962	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				198740,18	855	
		НР второго уровня	%	4,24		8426,58	36	
		Накладные расходы	%	-		8426,58	36	
		Сметная прибыль	%	8		16573,34	71	
28	21-050301-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014 1 т	т		0,0003	187325,11	56	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				166394,07	50	
		НР второго уровня	%	4,24		7055,11	2	
		Накладные расходы	%	-		7055,11	2	
		Сметная прибыль	%	8		13875,93	4	
29	11-060301-0401 РСНБ РК 2015	-Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т		0,0038	581349,26	2209	48,5% 418
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	289	1,098	783,25	860	
28. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,62	0,002356	968,42	2	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				226959,68	862	
28. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,25	0,00095	3149,56	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,25	0,00095	1141,82	1,08	
28. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,37	0,001406	1792,3	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,37	0,001406	851,28	1,20	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1450,54	6	
28. 5	21-130205-0101	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	1	0,0038	178506,12	678	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				178506,12	678	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				406315,91	1544	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				516391,36	1962	
		НР второго уровня	%	4,24		21894,99	83	
		Накладные расходы	%	-		131970,44	501	
		Сметная прибыль	%	8		43062,91	164	
Опоры диам.108х4мм								
30	11-090305-0301 РСНБ РК 2015	-Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений конструкций массой до 0,1 т. Монтаж	т	0,05354		121904,05	6527	60,9% 1935
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	73,6	3,941	802,96	3164	
29. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,27	0,014456	969,65	14	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				59359,66	3178	
29. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	16,3	0,872702	331,97	290	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч		--	--	--	--
29. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,11	0,005889	3149,56	19	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,005889	1141,82		6,72
29. 5	31-050402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,7	0,198098	100,91	20	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч		--	--	--	--
29. 6	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,19	0,063713	186,95	12	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч		--	--	--	--
29. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,16	0,008566	1792,3	15	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,008566	851,28		7,29
29. 8	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,32	0,124213	17,05	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч		--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				6679,72	358	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
29. 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	0,000104	249573,03	26	
29.10	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	0,001606	66,3	0,11	
29.11	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	0,001001	2742,28	3	
29.12	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	0,000055	34752,55	2	
29.13	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,005	0,000268	381819,66	102	
29.14	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,000535	196,55	0,11	
29.15	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	0,104403	181,11	19	
29.16	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	0,031589	91,05	3	
29.17	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000005	1774323,66	9	
29.18	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,014	0,00075	208172,82	156	
29.19	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000017	401465,54	7	
29.20	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000032	413033,85	13	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				6355,31	340	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				72132,89	3862	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				108282,92	5797	
		НР второго уровня	%	4,24		4591,2	246	
		Накладные расходы	%	-		40741,23	2181	
		Сметная прибыль	%	8		9029,93	483	
31	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		4,4	879,98	3872	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				781,65	3439	
		НР второго уровня	%	4,24		33,14	146	
		Накладные расходы	%	-		33,14	146	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль	%	8		65,18	287	
32	21-060805-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т 1 Т	т		0,0043	223740,1	962	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				198740,18	855	
		НР второго уровня	%	4,24		8426,58	36	
		Накладные расходы	%	-		8426,58	36	
		Сметная прибыль	%	8		16573,34	71	
33	21-050301-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014 1 Т	т		0,0003	187325,11	56	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				166394,07	50	
		НР второго уровня	%	4,24		7055,11	2	
		Накладные расходы	%	-		7055,11	2	
		Сметная прибыль	%	8		13875,93	4	
34	11-060301-0401 РСНБ РК 2015	-Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т		0,0038	581349,26	2209	48,5% 418
33. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	289	1,098	783,25	860	
33. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,62	0,002356	968,42	2	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				226959,68	862	
33. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,25	0,00095	3149,56	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,25	0,00095	1141,82	1,08	
33. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,37	0,001406	1792,3	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,37	0,001406	851,28	1,20	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1450,54	6	
33. 5	21-130205-0101	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	1	0,0038	178506,12	678	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				178506,12	678	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				406315,91	1544	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				516391,36	1962	
		НР второго уровня	%	4,24		21894,99	83	
		Накладные расходы	%	-		131970,44	501	
		Сметная прибыль	%	8		43062,91	164	
Опоры диам.57х3мм								
35	11-090305-0301 РСНБ РК 2015	-Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений конструкций массой до 0,1 т. Монтаж	т		0,0137	121904,05	1670	60,9% ---------- 495
34. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	73,6	1,008	802,96	810	
34. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,27	0,003699	969,64	4	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				59359,66	813	
34. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	16,3	0,22331	331,97	74	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
34. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,11	0,001507	3149,56	5	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,001507	1141,82	1,72	
34. 5	31-050402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,7	0,05069	100,91	5	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
34. 6	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,19	0,016303	186,95	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
34. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,16	0,002192	1792,3	4	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,002192	851,28	1,87	
34. 8	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,32	0,031784	17,05	0,54	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				6679,72	92	
34. 9	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной)	т	0,00194	0,000027	249573,03	7	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005						
34.10	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	вкг	0,03	0,000411	66,3	0,03	
34.11	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	0,000256	2742,28	0,7	
34.12	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	0,000014	34752,55	0,49	
34.13	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,005	0,000068	381819,66	26	
34.14	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,000137	196,55	0,03	
34.15	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	0,026715	181,11	5	
34.16	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,59	0,008083	91,05	0,74	
34.17	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000001	1774323,66	2	
34.18	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,014	0,000192	208172,82	40	
34.19	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ 51693-2003	Рт	0,00031	0,000004	401465,54	2	
34.20	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000008	413033,85	3	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				6355,31	87	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				72132,89	988	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				108282,92	1483	
		НР второго уровня	%	4,24		4591,2	63	
		Накладные расходы	%	-		40741,23	558	
		Сметная прибыль	%	8		9029,93	124	
36	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		1,4	879,98	1232	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				781,65	1094	
		НР второго уровня	%	4,24		33,14	46	
		Накладные расходы	%	-		33,14	46	
		Сметная прибыль	%	8		65,18	91	
37	21-060805-	Прочие индивидуальные сварные	т		0,0021	223740,1	470	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т 1 т						
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				198740,18	417	
		НР второго уровня	%	4,24		8426,58	18	
		Накладные расходы	%	-		8426,58	18	
		Сметная прибыль	%	8		16573,34	35	
38	21-050301-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014 1 т	т		0,00016	187325,11	30	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				166394,07	27	
		НР второго уровня	%	4,24		7055,11	1	
		Накладные расходы	%	-		7055,11	1	
		Сметная прибыль	%	8		13875,93	2	
39	11-060301-0401 РСНБ РК 2015	-Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т		0,0038	581349,26	2209	48,5% 418
38. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	289	1,098	783,25	860	
38. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,62	0,002356	968,42	2	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				226959,68	862	
38. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,25	0,00095	3149,56	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,25	0,00095	1141,82	1,08	
38. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,37	0,001406	1792,3	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,37	0,001406	851,28	1,20	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1450,54	6	
38. 5	21-130205-0101	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	1	0,0038	178506,12	678	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				178506,12	678	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				406315,91	1544	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				516391,36	1962	
		НР второго уровня	%	4,24		21894,99	83	
		Накладные расходы	%	-		131970,44	501	
		Сметная прибыль	%	8		43062,91	164	
Узел учета газа								
42	11-160601-0102 РСНБ РК 2015	-Задвижки на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.		3	2573,23	7720	60,4% ---------- 2170
39. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	1,47	4,41	802,96	3541	
39. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,06	851,28	51	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1197,38	3592	
39. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	1,05	179,25	188	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
39. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,06	1792,3	108	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,06	851,28	51,08	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				98,58	296	
39. 5	21-130201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0033	178010,94	587	
39. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00042	195385,08	82	
39. 7	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,006	30195,06	181	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				283,56	851	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1562,49	4687	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				2285,71	6857	
		НР второго уровня	%	4,24		96,91	291	
		Накладные расходы	%	-		820,13	2460	
		Сметная прибыль	%	8		190,61	572	
43	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.		3	24842,75	74528	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				22066,91	66201	
		НР второго уровня	%	4,24		935,64	2807	
		Накладные расходы	%	-		935,64	2807	
		Сметная прибыль	%	8		1840,2	5521	
44	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.		6	1539,76	9239	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1367,71	8206	
		НР второго уровня	%	4,24		57,99	348	
		Накладные расходы	%	-		57,99	348	
		Сметная прибыль	%	8		114,06	684	
45	11-190801-0101 РСНБ РК 2015	-Фильтры для очистки газа от механических примесей, диаметр до 50 мм. Установка	фильтр		1	8553,11	8553	60,4% 2009
42. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,3)	чел-ч	3,67	3,67	890,06	3267	
42. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,07	0,07	851,28	60	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				3326,11	3326	
42. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,65	0,65	179,25	117	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
42. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,07	0,07	1792,3	125	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07	0,07	851,28	59,59	
42. 5	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,06	0,06	17,05	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				243	243	
42. 6	21-130201-1201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0017	0,0017	236303,4	402	
42. 7	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,006	0,006	4812,71	29	
42. 8	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,052	0,052	181,11	9	
42. 9	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00004	0,00004	222237,6	9	
42.10	23-020103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN	шт.	2	2	784,82	1570	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		10, DN 50 ГОСТ 12816-80						
42.11	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,002	30195,06	60	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2078,93	2079	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				5588,45	5588	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				7597,42	7597	
		НР второго уровня	%	4,24		322,13	322	
		Накладные расходы	%	-		2331,1	2331	
		Сметная прибыль	%	8		633,56	634	
46	КАЗАХСТАН	-Фильтр газовый диам.50 мм ФГ-50 1,5 КГ	шт		1	30155,14	30155	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				26785,71	26786	
		НР второго уровня	%	4,24		1135,71	1136	
		Накладные расходы	%	-		1135,71	1136	
		Сметная прибыль	%	8		2233,71	2234	
47	11-160401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		6	921,95	5532	60,4% 1765
44. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,1)	чел-ч	0,553	3,318	863,99	2867	
44. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	0,0636	870,47	55	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				487,01	2922	
44. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0012	0,0072	3608,6	26	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,0072	851,28	6,13	
44. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0042	3149,56	13	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0042	1141,82	4,80	
44. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	0,0522	1792,3	94	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	0,0522	851,28	44,44	
44. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1844	1,106	17,05	19	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				25,27	152	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
44. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00008	0,00048	11568,08	6	
44. 8	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,002	0,012	416,8	5	
44. 9	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	0,0192	4812,71	92	
44.10	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	0,021	181,11	4	
44.11	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0275	0,165	142,71	24	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				21,72	130	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				524,78	3149	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				818,93	4914	
		НР второго уровня	%	4,24		34,72	208	
		Накладные расходы	%	-		328,88	1973	
		Сметная прибыль	%	8		68,29	410	
48	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		6	986,77	5921	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				876,51	5259	
		НР второго уровня	%	4,24		37,16	223	
		Накладные расходы	%	-		37,16	223	
		Сметная прибыль	%	8		73,09	439	
50	11-160401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Патрубок катушка длиной 0,3м 2шт из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		0,6	921,95	553	60,4% 176
46. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,1)	чел-ч	0,553	0,3318	863,99	287	
46. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	0,00636	870,47	6	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				487,01	292	
46. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0012	0,00072	3608,6	3	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,00072	851,28		0,61
46. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,00042	3149,56	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,00042	1141,82		0,48

1	2	3	4	5	6	7	8	9
46. 5	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	0,00522	1792,3	9	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	0,00522	851,28	4,44	
46. 6	31-060202-0501	-Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1844	0,11064	17,05	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч		--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				25,27	15	
46. 7	21-020401-2804	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00008	0,000048	11568,08	0,56	
46. 8	21-050307-0507	-Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,002	0,0012	416,8	0,5	
46. 9	21-130701-0201	-Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	0,00192	4812,71	9	
46.10	21-130701-0401	-Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	0,0021	181,11	0,38	
46.11	21-130703-1404	-Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0275	0,0165	142,71	2	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				21,72	13	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				524,78	315	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				818,93	491	
		НР второго уровня	%	4,24		34,72	21	
		Накладные расходы	%	-		328,88	197	
		Сметная прибыль	%	8		68,29	41	
51	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		0,6	986,77	592	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				876,51	526	
		НР второго уровня	%	4,24		37,16	22	
		Накладные расходы	%	-		37,16	22	
		Сметная прибыль	%	8		73,09	44	
54	23-020101-0153 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 50 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) 0,6 КГ	шт.		2	331,64	663	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2017 года							
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				294,58	589	
		НР второго уровня	%	4,24		12,49	25	
		Накладные расходы	%	-		12,49	25	
		Сметная прибыль	%	8		24,57	49	
55	23-020101-0610 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 50 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) 0,7 КГ	шт.		4	990,4	3962	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				879,74	3519	
		НР второго уровня	%	4,24		37,3	149	
		Накладные расходы	%	-		37,3	149	
		Сметная прибыль	%	8		73,36	293	
60	23-020103-2706 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12836-67 1,55 КГ	шт.		1	1230,95	1231	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1093,41	1093	
		НР второго уровня	%	4,24		46,36	46	
		Накладные расходы	%	-		46,36	46	
		Сметная прибыль	%	8		91,18	91	
61	11-160401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм(расширитель). Прокладка	м трубопровода		0,2	2808,06	562	60,4% 78
51.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,1)	чел-ч	0,725	0,145	863,99	125	
51.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0177	0,00354	867,68	3	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				641,75	128	
51.3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0027	0,00054	3608,6	2	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч		0,0027	0,00054	851,28	0,46
51.4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,001	0,0002	3149,56	0,63	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч		0,001	0,0002	1141,82	0,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9
51. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,014	0,0028	1792,3	5	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,0028	851,28	2,38	
51. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,3492	0,06984	17,05	1	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				43,94	9	
51. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00021	0,000042	11568,08	0,49	
51. 8	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,005	0,001	416,8	0,42	
51. 9	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0061	0,00122	4812,71	6	
51.10	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0067	0,00134	181,11	0,24	
51.11	23-010201-0170	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1	0,2	1391,23	278	
51.12	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0703	0,01406	142,71	2	
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1436,35	287	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				2106,68	421	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				2494,3	499	
		НР второго уровня	%	4,24		105,76	21	
		Накладные расходы	%	-		493,38	99	
		Сметная прибыль	%	8		208	42	
62	11-181101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	1	541,81	542	60,4%	160
52. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,3193	0,3193	831,57	266	
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				265,52	266	
52. 2	21-130702-0401	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,00011	0,00011	397042,15	44	
52. 3	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,01	304,79	3	
52. 4	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	371,49	4	
52. 5	22-040201-	Краска масляная густотертая цветная	кг	0,02	0,02	247,05	5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		0702 МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71						
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				55,38	55	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				320,9	321	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И НР ПЕРВОГО УРОВНЯ				481,27	481	
		НР второго уровня	%	4,24		20,41	20	
		Накладные расходы	%	-		180,78	181	
		Сметная прибыль	%	8		40,13	40	
53	23-051501-0301 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2017 года	-Термометры прямые в оправе 1,36 КГ	шт.		1	1450,34	1450	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:				1288,28	1288	
		НР второго уровня	%	4,24		54,62	55	
		Накладные расходы	%	-		54,62	55	
		Сметная прибыль	%	8		107,43	107	

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:

Итого прямые затраты:	Тенге	.	.	.	754752
в том числе:	.	.	.	.	.
- зарплата рабочих-строителей	Тенге	.	.	.	43258
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге	.	.	.	3516
- в том числе зарплата машинистов	Тенге	.	.	.	628
- материалов, изделий и конструкций	Тенге	.	.	.	209586
- перевозка грузов	Тенге	.	.	.	0
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге	.	.	.	498393
Накладные расходы I уровня	Тенге	.	.	.	26269
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге	.	.	.	[illegible]021
Накладные расходы II уровня	Тенге	.	.	.	[illegible]35
ИТОГО:	Тенге	.	.	.	[illegible]
Сметная прибыль	Тенге	.	.	.	[illegible]
ИТОГО по акту:	Тенге	.	.	.	879[illegible]

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

Заместитель Председателя Правления: Муханбеткали А.Ж.

Директор ТОО «Сыл»: Овнанян Г.Н.