1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00628	313032,00	--	1966	--	1966	--	2123
		СП - 8%			--	--	--	--		157	
50	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками/ОТМОСТКА/	м3 подстилающего слоя	0,1	18989,69	8,16	1899	1	1546	331	2409
		НР - 94%; СП - 8%			3524,58	--	352	--		178	
		Контрольные трубки газопровода под ковры линейные (9шт)									
51	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	9	5943,54	2067,21	53492	18605	4950	36197	96864
		НР - 99%; СП - 8%			3326,36	736,17	29937	6626		7175	
52	2301-0502-0804 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	9	222,00	--	1998	--	1998	--	2158
		СП - 8%			--	--	--	--		160	
53	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм/Ковер	т	0,06003	340999,00	--	20470	--	20470	--	22108
		СП - 8%			--	--	--	--		1638	
54	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000387	499537,00	--	193	--	193	--	209
		СП - 8%			--	--	--	--		15	
55	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,9	18989,69	8,16	17091	7	13912	2982	21678
		НР - 94%; СП - 8%			3524,58	--	3172	--		1606	
56	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,135	20257,89	979,21	2735	132	2055	540	3537
		НР - 91%; СП - 8%			4058,20	340,98	548	46		262	
		Ковер для выхода провода спутника (2шт)									
57	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,08	20639,37	979,21	1651	78	1248	320	2129
		НР - 91%; СП - 8%			4058,20	340,98	325	27		158	
58	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	0,12	3298,67	154,91	396	19	259	122	559
		НР - 99%; СП - 8%			982,26	43,89	118	5		41	
59	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,02036	985136,99	497995,54	20057	10139	381	12278	34923
		НР - 99%; СП - 8%			468424,60	140727,04	9537	2865		2587	
60	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,02036	340999,00	--	6943	--	6943	--	7498
		СП - 8%			--	--	--	--		555	
61	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0003336	499537,00	--	167	--	167	--	180

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		13	
62	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка/футляр	км трубопровода	0,001	277960,43	71535,11	278	72	--	224	542
		НР - 99%; СП - 8%			206389,00	19826,44	206	20		40	
63	2301-0502-0803 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 25x2,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1	144,00	--	144	--	144	--	156
		СП - 8%			--	--	--	--		12	
		Опознавательный знак подземного газопровода (6шт)									
64	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство	м3	0,324	23289,19	1724,21	7546	559	5488	1472	9739
		НР - 91%; СП - 8%			4626,09	366,27	1499	119		721	
65	1127-0901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	6	1749,23	832,96	10495	4998	1542	6477	18330
		НР - 108%; СП - 8%			659,20	340,29	3955	2042		1358	
66	2104-9999-0101 РСНБ РК 2015	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)	м3	0,3	67006,00	--	20102	--	20102	--	21710
		СП - 8%			--	--	--	--		1608	
67	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.	6	827,56	--	4965	--	622	4690	10428
		НР - 108%; СП - 8%			723,81	--	4343	--		772	
68	2401-0107-0502 РСНБ РК 2015	Указатель стрелочный с отражателем ГОСТ 8442-65	100 шт.	0,06	110750,00	--	6645	--	6645	--	7177
		СП - 8%			--	--	--	--		532	
		Сигнальная лента, провод									
69	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	383	310,22	155,44	118814	59534	6449	50628	182997
		НР - 72%; СП - 8%			137,94	45,65	52831	17485		13555	
70	2306-0128-0104 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 1x2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,383	90661,00	--	34723	--	34723	--	37501
		СП - 8%			--	--	--	--		2778	
71	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,39	26975,92	18615,82	10521	7260	--	3502	15144
		НР - 72%; СП - 8%			8360,10	4109,69	3260	1603		1122	
72	СТПРАЙС-ЛИСТ	Лента полиэтиленовая сигнальная "Осторожно ГАЗ"	м	390	31,88	--	12431	--	12431	--	13426

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		995	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					1719436	321073	811640	613088	2519125
								586724	90943	--	186600	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					174253				
	Материалы		Тенге					7053				
	Всего заработная плата		Тенге						84447			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					34723				
		Накладные расходы	Тенге					59782				
		Сметная прибыль	Тенге					18723				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					252758				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									67
		Сметная заработная плата	Тенге						84447			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					767079				
	Материалы		Тенге					155251				
	Всего заработная плата		Тенге						397179			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					12377				
	Местные материалы		Тенге					20220				
		Накладные расходы	Тенге					361626				
		Сметная прибыль	Тенге					90296				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1219001				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									361
		Сметная заработная плата	Тенге						397179			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					11041				
	Материалы		Тенге					32				
	Всего заработная плата		Тенге						1517			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					9444				
		Накладные расходы	Тенге					1047				
		Сметная прибыль	Тенге					967				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					13055				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1
		Сметная заработная плата	Тенге						1517			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					767063				
	Материалы		Тенге					4818				
	Всего заработная плата		Тенге						194523			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					567722				
		Накладные расходы	Тенге					190633				
		Сметная прибыль	Тенге					76616				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					1034311				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									127
		Сметная заработная плата	Тенге						194523			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					2519126				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									557
		Сметная заработная плата	Тенге						677667			
		РАЗДЕЛ 2.Надземный газопровод среднего давления										
73	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода		0,003	677710,96	206908,02	2033	621	26	1633	3960
		НР - 99%; СП - 8%				462000,00	87871,00	1386	264		293	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,012	1002,00	--	3018	--	3018	--	3259
		СП - 8%			--	--	--	--		241	
75	1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	2831,09	131,50	2831	132	318	2419	5671
		НР - 99%; СП - 8%			2381,19	62,70	2381	63		420	
76	2304-0201-1502 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86	шт.	1	38710,00	--	38710	--	38710	--	41807
		СП - 8%			--	--	--	--		3097	
77	1122-1201-0102 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	2	789,00	53,46	1578	107	93	1364	3178
		НР - 99%; СП - 8%			689,08	--	1378	--		235	
78	2302-0103-0309 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2479,00	--	4958	--	4958	--	5355
		СП - 8%			--	--	--	--		397	
		Установка ГРПШ и ШУУРГ									
79	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,45	1352,12	--	608	--	--	438	1130
		НР - 72%; СП - 8%			1352,12	--	608	--		84	
80	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,412	23271,85	1724,21	9588	710	6972	1872	12377
		НР - 91%; СП - 8%			4626,09	366,27	1906	151		917	
81	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,1368	99829,23	7324,64	13657	1002	1056	8041	23433
		НР - 69%; СП - 8%			84787,20	397,65	11599	54		1736	
82	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,1368	251727,00	--	34436	--	34436	--	37191
		СП - 8%			--	--	--	--		2755	
83	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	3,9672	853,30	1,00	3385	4	534	2279	6118
		НР - 80%; СП - 8%			717,71	0,48	2847	2		453	
84	1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка для редуцирования давления газа. Устройство	установка	2	15993,58	982,24	31987	1964	3300	26779	63467
		НР - 98%; СП - 8%			13361,60	300,93	26723	602		4701	
85	Прайс-лист	Шкафной газорегуляторный пункт ГРПШ-07-2У1 с двумя регуляторами РДНК-10	к-т	1	221375,00	--	221375	--		--	221375

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--	221375	--	
86	Прайс-лист	Шкафной узел учета расхода газа ШУУРГ-РСГ-50 G40 с электронным корректором miniElcor	к-т		1	677678,57	--	677679	--		--	677679
						--	--	--	--	677679	--	
		Устройство молниеотвода										
87	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		0,375	1352,12	--	507	--	--	365	942
		НР - 72%; СП - 8%				1352,12	--	507	--		70	
88	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3		0,3	21442,99	1724,21	6433	517	4528	1363	8419
		НР - 91%; СП - 8%				4626,09	366,27	1388	110		624	
89	1133-0109-0115 РСНБ РК 2015	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка	т		0,07622	156056,34	105490,36	11895	8040	275	4329	17522
		НР - 80%; СП - 8%				46975,80	24024,48	3580	1831		1298	
90	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		0,07622	514897,00	--	39245	--	39245	--	42385
		СП - 8%				--	--	--	--		3140	
91	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м		5	249,33	25,46	1247	127	270	636	2033
		НР - 72%; СП - 8%				169,96	6,70	850	33		151	
92	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 40 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 103-2006)	т		0,0121	223137,00	--	2700	--	2700	--	2916
		СП - 8%				--	--	--	--		216	
		Ограждение для ГРПШ-400-У1										
93	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		0,45	1352,12	--	608	--	--	438	1130
		НР - 72%; СП - 8%				1352,12	--	608	--		84	
94	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3		0,488	23271,85	1724,21	11357	841	8258	2217	14660
		НР - 91%; СП - 8%				4626,09	366,27	2258	179		1086	
95	1111-0101-0203 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя		1,8	8979,40	1657,05	16163	2983	7806	6218	24172
		НР - 94%; СП - 8%				2985,30	689,70	5374	1241		1790	
96	1109-0305-0401 РСНБ РК 2015	Ограждения защитные оборудования. Монтаж	т конструкций		0,39492	107238,59	1530,01	42351	604	3795	26311	74154
		НР - 69%; СП - 8%				96101,50	453,18	37952	179		5493	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	18,4	1149,00	--	21142	--	21142	--	22833
					--	--	--	--		1691	
		СП - 8%									
98	2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	Сварная решетка ограждения	т	0,30988	540082,00	--	167361	--	167361	--	180749
					--	--	--	--		13389	
		СП - 8%									
99	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	11,45268	853,30	1,00	9773	11	1542	6580	17661
					717,71	0,48	8220	6		1308	
		НР - 80%; СП - 8%									
		Опора под задвижку									
100	1101-0205-0401 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	0,159	1589,18	--	253	--	--	182	469
					1589,18	--	253	--		35	
		НР - 72%; СП - 8%									
101	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство	м3	0,159	24104,17	1724,21	3833	274	2823	722	4919
					4626,09	366,27	736	58		364	
		НР - 91%; СП - 8%									
102	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,01883	25411,58	12328,82	479	232	122	129	656
					6656,16	3298,41	125	62		49	
		НР - 69%; СП - 8%									
103	2301-0201-0162 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,1	1750,00	--	3675	--	3675	--	3969
					--	--	--	--		294	
		СП - 8%									
104	2105-0103-0111 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12Х18Н10Т толщиной 5 мм ГОСТ 7350-77 (ГОСТ 19903-74)	т	0,00314	1410687,00	--	4430	--	4430	--	4784
					--	--	--	--		354	
		СП - 8%									
105	2105-0304-0111 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 12 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,00078	221034,00	--	172	--	172	--	186
					--	--	--	--		14	
		СП - 8%									
106	2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,362	446,00	--	161	--	161	--	174
					--	--	--	--		13	
		СП - 8%									
107	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0001734	499537,00	--	87	--	87	--	94
					--	--	--	--		7	
		СП - 8%									
108	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	0,58	173,98	3,30	101	2	71	20	130
					49,08	0,50	28	--		10	
		НР - 69%; СП - 8%									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Контроль соединений и антикоррозийная защита газопровода										
109	**1125-0211-0101 РСНБ РК 2015 К=0,57**	**Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)/57х3,5мм**	**стык**		**1**	**11494,32**	**10702,80**	**11494**	**10703**	**105**	**2594**	**15215**
		НР - 91%; СП - 8%				**686,19**	**2164,24**	**686**	**2164**		**1127**	
110	**1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**		**1,9**	**175,13**	**4,67**	**333**	**9**	**164**	**111**	**479**
		НР - 69%; СП - 8%				**84,02**	**0,50**	**160**	**1**		**35**	
111	**1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**		**1,9**	**173,98**	**3,30**	**331**	**6**	**232**	**65**	**427**
		НР - 69%; СП - 8%				**49,08**	**0,50**	**93**	**1**		**32**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**1401971**	**28891**	**362385**	**97105**	**1547078**
								111647	**7001**	**899054**	**48003**	
	Стоимость оборудования		Тенге					**888393**				
	Заготов.складские расходы		Тенге					**10661**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					**899054**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**1247**				
	Материалы		Тенге					**270**				
	Всего заработная плата		Тенге						**883**			
		Накладные расходы	Тенге					**636**				
		Сметная прибыль	Тенге					**151**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**2033**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1**
		Сметная заработная плата	Тенге						**883**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**302450**				
	Материалы		Тенге					**33745**				
	Всего заработная плата		Тенге						**40468**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**209347**				
		Накладные расходы	Тенге					**35211**				
		Сметная прибыль	Тенге					**27013**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**364673**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**35**
		Сметная заработная плата	Тенге						**40468**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**95731**				
	Материалы		Тенге					**4971**				
	Всего заработная плата		Тенге						**49972**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**39245**				
		Накладные расходы	Тенге					**34481**				
		Сметная прибыль	Тенге					**10417**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**140629**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**45**
		Сметная заработная плата	Тенге						**49972**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					**103490**				
	Материалы		Тенге					**3299**				
	Всего заработная плата		Тенге						**27325**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**71503**				
		Накладные расходы	Тенге					**26779**				
		Сметная прибыль	Тенге					**10421**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					140690				23
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч						27325			
		Сметная заработная плата	Тенге					1547079				103
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге									
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч						118648			
		Сметная заработная плата	Тенге									
		РАЗДЕЛ 3.Надземный газопровод низкого давления										
112	1122-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода		0,015	696740,93	222451,12	10451	3337	163	8279	20229
		НР - 99%; СП - 8%				463375,00	94151,46	6951	1412		1498	
113	2301-0201-0160 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80**	м		15,06	1569,00	--	23629	--	23629	--	25519
		СП - 8%				--	--	--	--		1890	
114	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей		0,01	985136,99	497995,54	9851	4980	187	6031	17153
		НР - 99%; СП - 8%				468424,60	140727,04	4684	1407		1271	
115	2302-0101-0164 РСНБ РК 2015	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.		4	784,00	--	3136	--	3136	--	3387
		СП - 8%				--	--	--	--		251	
116	1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка**	задвижка или клапан		1	2831,09	131,50	2831	132	318	2419	5671
		НР - 99%; СП - 8%				2381,19	62,70	2381	63		420	
117	2304-0201-1502 РСНБ РК 2015	**Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86**	шт.		1	38710,00	--	38710	--	38710	--	41807
		СП - 8%				--	--	--	--		3097	
118	1122-1201-0102 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка**	фланец		2	789,00	53,46	1578	107	93	1364	3178
		НР - 99%; СП - 8%				689,08	--	1378	--		235	
119	2302-0103-0309 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80**	шт.		2	2479,00	--	4958	--	4958	--	5355
		СП - 8%				--	--	--	--		397	
		Крепление газопровода на опоре Н=2,2м (2шт)										
120	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта		0,292	1352,12	--	395	--	--	284	733
		НР - 72%; СП - 8%				1352,12	--	395	--		54	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
121	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,292	24104,17	1724,21	7038	503	5184	1327	9034
		НР - 91%; СП - 8%			4626,09	366,27	1351	107		669	
122	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,05366	25411,58	12328,82	1364	662	345	369	1871
		НР - 69%; СП - 8%			6656,16	3298,41	357	177		139	
123	2301-0201-0162 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	6,8	1750,00	--	11900	--	11900	--	12852
		СП - 8%			--	--	--	--		952	
124	2113-0210-0102 РСНБ РК 2015	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,00538	423848,00	--	2280	--	2280	--	2463
		СП - 8%			--	--	--	--		182	
125	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00012	499537,00	--	60	--	60	--	65
		СП - 8%			--	--	--	--		5	
		Опора под задвижку									
126	1101-0205-0401 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	0,159	1589,18	--	253	--	--	182	469
		НР - 72%; СП - 8%			1589,18	--	253	--		35	
127	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство	м3	0,159	24104,17	1724,21	3833	274	2823	722	4919
		НР - 91%; СП - 8%			4626,09	366,27	736	58		364	
128	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,01883	25411,58	12328,82	479	232	122	129	656
		НР - 69%; СП - 8%			6656,16	3298,41	125	62		49	
129	2301-0201-0162 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,1	1750,00	--	3675	--	3675	--	3969
		СП - 8%			--	--	--	--		294	
130	2105-0103-0111 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12Х18Н10Т толщиной 5 мм ГОСТ 7350-77 (ГОСТ 19903-74)	т	0,00314	1410687,00	--	4430	--	4430	--	4784
		СП - 8%			--	--	--	--		354	
131	2105-0304-0111 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 12 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,00078	221034,00	--	172	--	172	--	186
		СП - 8%			--	--	--	--		14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
132	2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	**Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)**	кг	0,362	446,00	--	161	--	161	--	174
		СП - 8%			--	--	--	--		13	
133	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	т	0,0001734	499537,00	--	87	--	87	--	94
		СП - 8%			--	--	--	--		7	
134	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза**	м2	0,58	173,98	3,30	101	2	71	20	130
		НР - 69%; СП - 8%			49,08	0,50	28	--		10	
		Контроль соединений и антикоррозийная защита газопровода									
135	1125-0211-0101 РСНБ РК 2015 К=0,76	**Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)/76х3,5мм**	стык	2	15325,76	14270,40	30652	28541	281	6917	40574
		НР - 91%; СП - 8%			914,92	2885,66	1830	5771		3005	
136	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	4	175,13	4,67	701	19	346	233	1008
		НР - 69%; СП - 8%			84,02	0,50	336	2		75	
137	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	4	173,98	3,30	696	13	487	137	899
		НР - 69%; СП - 8%			49,08	0,50	196	2		67	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				163419	38801	103618	28413	207179
							21001	9062	--	15347	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				75569				
	Материалы		Тенге				9953				
	Всего заработная плата		Тенге					29342			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7190				
		Накладные расходы	Тенге				27916				
		Сметная прибыль	Тенге				8279				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				111764				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
		Сметная заработная плата	Тенге					29342			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1842				
	Материалы		Тенге				466				
	Всего заработная плата		Тенге					722			
		Накладные расходы	Тенге				498				
		Сметная прибыль	Тенге				187				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				2527				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					722			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				86008				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				86008				
		Сметная прибыль	Тенге				6881				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				92889				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				207180				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
		Сметная заработная плата	Тенге					30063			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**4273383**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:						**719372**				
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге						**388765**			
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**107006**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге							**1277643**		
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**899054**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге								**738606**	
		- Накладные расходы	Тенге								**249950**	
		- Сметная прибыль	Тенге									
		ИТОГО ПО СТРОЙКЕ	Тенге			**11 708 043**						
		в том числе оборудование	Тенге			**4 090 875**						
		в том числе СМР	Тенге			**7 617 168**						
		Временные здания и сооружения, 2,9%	Тенге		2,90%	220 898						
		Итого с временными	Тенге			**7 838 066**						
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время, 0,7%	Тенге		0,70%	54 866						
		Итого с временными и дополнительными затратами	Тенге			**7 892 933**						
		Непредвиденные работы и затраты - 2%	Тенге		**2%**	**157 859**						
		Итого СМР	Тенге			**8 050 791**						
		Итого оборудование	Тенге			**4 090 875**						
		Итого СМР+оборудование	Тенге			**12 141 666**						
		Стоимость с понижающим коэффициентом	Тенге		**0,9**	**10 927 500**						
		НДС (12%)	Тенге		12%	1 311 300						
		Стоимость строительства	Тенге			**12 238 799,87**						

Подрядчик:

ТОО "ТВИК"

Аширбаев Д.М.

Инженер-эксперт:

ТОО «Raimbek & Company»

Адил Н.И.