Наименование стройки -СТРОИТЕЛЬСТВО ГАЗОПРОВОДА В НАСЕЛЕННОМ ПУНКТЕ ЖАНА ЖОЛ СЕЛЬСКОГО ОКРУГА А.КАЛЫБЕКОВА МАКТААРАЛЬСКОГО РАЙОНА ЮКО

АКТ
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
ЗА ОКТЯБРЬ 2015г.

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства Мактааральского района ЮКО"
ИНЖЕНЕР: ТОО "ТКиЗ"
ПОДРЯДЧИК: ПК "Канай"

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ								
1	С130806-89 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	**Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм**	2,008	950,00	--	1908	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
2	Е0122-9-3	**Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с пневматическим испытанием**	0,025	129222,58	54072,58	3231	1352	2763	352,00	9
		км		64575,00	20425,50	1614	511	130	99,76	2
3	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	**Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм**	25,1	629,00	--	15788	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
4	Е0122-36-3	**Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 150 мм**	1	991,58	375,08	992	375	702	2,46	2
		шт		398,25	141,75	398	142	130	0,69	1
5	С130902-13	**Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 150 мм**	1	22100,00	--	22100	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
6	Е0122-40-5	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 150 мм	2	231,52	33,52	463	67	474	0,90	2
		фланец		180,00	2,25	360	5	130	0,01	--
7	С130809-38 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80	2	960,00	--	1920	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
8	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм	2	156,43	21,43	313	43	328	0,60	1
		фланец		126,00	--	252	--	130	--	--
9	С130809-36 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	2	552,00	--	1104	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
10	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм ОТВОДЫ	0,0323	247994,13	49389,75	8010	1595	3419	312,70	10
		т		62775,00	18657,00	2028	603	130	91,12	3
11	С130810-299 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Отводы крутоизогнутые под углом 90 град. на Ру до 16 МПа, с радиусом кривизны R 1,5, Dy 100, 108 x 4 мм /ГОСТ 17375-2001/	1	340,70	--	341	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
12	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм ПЕРЕХОДЫ	0,0025	247994,13	49389,75	620	123	265	312,70	1
		т		62775,00	18657,00	157	47	130	91,12	--
13	С130810-124	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 219x6-108x4 мм	1	750,00	--	750	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
14	С130810-111	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 108x4-89x3,5 мм	1	330,00	--	330	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм ЗАГЛУШКИ	0,0003	247994,13	49389,75	74	15	32	312,70	--
		т		62775,00	18657,00	19	6	130	91,12	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	С130810-24	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали на Ру меньше или равно 10 МПа, 159х4,5 мм	1	296,00	--	296	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
				Молниезащита,молниеотвод для ГРПШ 10 и 6-142шт(ГСН-36)						
17	Е0133-30-15	Установка сварных стальных молниеотводов и тросостоек массой до 0,2 т	0,561184	14242,70	7785,20	7993	4369	5001	35,40	20
		1т		6457,50	2029,95	3624	1139	105	7,10	4
18	С12041-10 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 20-22 мм	0,7066761	42500,00	--	30034	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
19	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	248,5	61,90	3,30	15382	820	5524	0,14	35
		м		23,00	0,40	5716	99	95	--	1
20	С11041-83	Сталь полосовая 40х4 мм /ГОСТ 103-76/	0,41748	46400,00	--	19371	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
21	Ц0108-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	142	431,60	21,60	61287	3067	20491	0,90	128
		шт		149,00	2,90	21158	412	95	0,02	2
22	С11041-85	Сталь угловая 50х50 мм /ГОСТ 8509-86/	1,60744	47200,00	--	75871	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
				Установка ГРПШ-04-2У1 с РДНК-400-2шт(ГСН-26,27,28)						
23	Е0119-4-1	Устройство установки ГРПШ	1	5655,02	286,52	5655	287	2592	11,20	11
		установк		1917,00	108,00	1917	108	128	0,52	1
24	Прайс лист ТОО Казприбор стр.7	Шкафной газорегуляторный пункт ГРПШ-04-2У1 РДНК-400 с двумя регуляторами	1	--	--	--	--	--	--	--
		к-т		--	--	--	--	--	--	--
25	Е0122-9-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием	0,003	121367,16	49858,78	364	150	313	336,00	1
		км		61425,00	18834,75	184	57	130	91,99	--
26	С130806-65 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм	3,012	250,00	--	753	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	Е0122-36-1	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	1	276,46	17,71	276	18	252	1,07	1
		шт		186,75	6,75	187	7	130	0,03	--
28	С130902-10	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм	1	6880,00	--	6880	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
29	Е0122-36-2	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	1	497,61	28,48	498	28	459	2,03	2
		шт		342,00	11,25	342	11	130	0,05	--
30	С130902-11	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм	1	10400,00	--	10400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
31	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм отвод,переход	0,0009	247994,13	49389,75	223	44	95	312,70	--
		т		62775,00	18657,00	56	17	130	91,12	--
32	С130810-109	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 89х3,5-76х3,5 мм	1	311,00	--	311	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
33	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	4	74,06	9,93	296	40	328	0,32	1
		фланец		63,00	--	252	--	130	--	--
34	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	4	202,00	--	808	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
				Рама под ГРПШ(ГСН-28)						
35	Е0109-34-5	Монтаж опорных конструкций этажерочного типа	0,079	9751,19	2162,21	770	171	244	17,30	1
		т		3015,00	415,31	238	33	90	1,56	--
36	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,079	154400,00	--	12198	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
37	С Сб.цен часть2 тех.часть	Надбавка на марку стали С245	0,079	--	--	--	--	--	--	--
		тн		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	2,291	100,70	0,07	231	--	145	0,37	1
		м2		60,30	0,02	138	--	105	--	--
		Фундаменты под опоры								
39	Е0101-165-5	Копание ям с откосами глубиной до 1,5м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы	0,729	167,40	--	122	--	138	1,18	1
		м3		167,40	--	122	--	113	--	--
40	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с разравниванием	0,729	122,18	--	89	--	101	0,89	1
		м3		122,18	--	89	--	113	--	--
41	Е0106-1-2	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны ИЗ БЕТОНА В12,5	0,206	10534,94	98,32	2170	20	158	4,41	1
		м3		695,25	37,15	143	8	105	0,18	--
42	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,21012	94,00	--	20	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
43	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,21012	266,00	--	56	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
44	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,21012	310,00	--	65	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
				Сетчатое ограждение для ГРПШ-1шт						
45	У1-32-3	Ограда металлическая из сетки, натянутой на стержни по железобетонным столбам, без цоколя высотой 1,6 м, типа М1Б, строительные работы	14	1918,69	135,73	26862	1900	2764	0,58	8
		м		96,20	44,84	1347	628	140	0,22	3
46	У1-32-4	Ограда металлическая из сетки, натянутой на стержни по железобетонным столбам, без цоколя высотой 1,6 м, типа М1Б, монтаж металлоконструкций	14	187,12	0,32	2620	4	278	0,13	2
		м		22,00	0,09	308	1	90	--	--
47	У1-34-41	Калитки металлические сетчатые, высотой 1,2 м, типа КМ1А, высотой 1,6 м, типа КМ1Б, высотой 1,6 м, типа КМ2Б, монтаж металлоконструкций	1	4487,91	6,87	4488	7	495	3,20	3
		калитка		547,94	1,87	548	2	90	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				Молниеотвод для ГРПШ-04-2У1 (ГСН-29)-1шт.						
48	Е0133-30-15	Установка сварных стальных молниеотводов и тросостоек массой до 0,2 т	0,07622	14242,70	7785,20	1086	593	679	35,40	3
		1т		6457,50	2029,95	492	155	105	7,10	1
49	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	0,0741	172800,00	--	12804	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
50	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т	0,00212	154200,00	--	327	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
51	Ц0108-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5	1	431,60	21,60	432	22	144	0,90	1
		мм		149,00	2,90	149	3	95	0,02	--
52	С11041-84	Сталь угловая 40х4 мм /ГОСТ 103-76/	0,0121	47200,00	--	571	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Фундаменты под опоры								
53	Е0101-165-5	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы	0,735	167,40	--	123	--	139	1,18	1
		м3		167,40	--	123	--	113	--	--
54	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с разравниванием	0,735	122,18	--	90	--	101	0,89	1
		м3		122,18	--	90	--	113	--	--
55	Е0106-1-2	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны ИЗ БЕТОНА В12,5	0,3	10534,94	98,32	3160	29	231	4,41	1
		м3		695,25	37,15	209	11	105	0,18	--
56	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,306	94,00	--	29	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
57	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,306	266,00	--	81	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
58	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,306	310,00	--	95	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				Опора под задвижку Ду-150-1шт(ГСН-38г)						
59	Е0109-34-5	Монтаж опорных конструкций этажерочного типа	0,0161554	8423,99	2162,21	136	35	50	17,30	--
		т		3015,00	415,31	49	7	90	1,56	--
60	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	0,01134	172800,00	--	1960	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
61	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	4,81536	200,00	--	963	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
62	С11011-699	Прокладки резиновые /пластина техническая прессованная/	0,556	166,00	--	92	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Фундаменты под опору								
63	Е0101-165-5	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы	0,45	167,40	--	75	--	85	1,18	1
		м3		167,40	--	75	--	113	--	--
64	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с разравниванием	0,45	122,18	--	55	--	62	0,89	--
		м3		122,18	--	55	--	113	--	--
65	Е0106-1-2	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны ИЗ БЕТОНА В12,5	0,13	10534,94	98,32	1370	13	100	4,41	1
		м3		695,25	37,15	90	5	105	0,18	--
66	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,1326	94,00	--	12	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
67	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,1326	266,00	--	35	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
68	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,1326	310,00	--	41	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
69	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	1	21,80	0,05	22	--	5	0,03	--
		м2		5,81	0,02	6	--	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
70	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/	1,8	20,36	0,02	37	--	7	0,02	--
		м2		4,16	--	7	--	90	--	--
				Опора под задвижку Ду-100-1шт(ГСН-38б)						
71	Е0109-34-5	Монтаж опорных конструкций этажерочного типа	0,0292084	8423,99	2162,21	246	63	90	17,30	1
		т		3015,00	415,31	88	12	90	1,56	--
72	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	0,022785	172800,00	--	3937	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
73	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	6,42336	200,00	--	1285	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
74	С11011-699	Прокладки резиновые /пластина техническая прессованная/	0,454	166,00	--	75	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Фундаменты под опору								
75	Е0101-165-5	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы	0,45	167,40	--	75	--	85	1,18	1
		м3		167,40	--	75	--	113	--	--
76	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с разравниванием	0,45	122,18	--	55	--	62	0,89	--
		м3		122,18	--	55	--	113	--	--
77	Е0106-1-2	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны ИЗ БЕТОНА В12,5	0,11	10534,94	98,32	1159	11	85	4,41	--
		м3		695,25	37,15	76	4	105	0,18	--
78	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,1122	94,00	--	11	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
79	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,1122	266,00	--	30	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
80	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,1122	310,00	--	35	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
81	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	0,514	21,80	0,05	11	--	3	0,03	--
		м2		5,81	0,02	3	--	90	--	--
82	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/	0,514	20,36	0,02	10	--	2	0,02	--
		м2		4,16	--	2	--	90	--	--
				Опора под задвижку Ду-50-1шт(ГСН-38а)						
83	Е0109-34-5	Монтаж опорных конструкций этажерочного типа	0,0158204	8423,99	2162,21	133	34	49	17,30	--
		т		3015,00	415,31	48	7	90	1,56	--
84	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	0,01134	172800,00	--	1960	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
85	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	4,48036	200,00	--	896	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
86	С11011-699	Прокладки резиновые /пластина техническая прессованная/	0,3	166,00	--	50	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Фундаменты под опору								
87	Е0101-165-5	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы	0,45	167,40	--	75	--	85	1,18	1
		м3		167,40	--	75	--	113	--	--
88	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с разравниванием	0,45	122,18	--	55	--	62	0,89	--
		м3		122,18	--	55	--	113	--	--
89	Е0106-1-2	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны ИЗ БЕТОНА В12,5	0,13	10534,94	98,32	1370	13	100	4,41	1
		м3		695,25	37,15	90	5	105	0,18	--
90	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,1326	94,00	--	12	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
91	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,1326	266,00	--	35	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
92	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,1326	310,00	--	41	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
93	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	0,38	21,80	0,05	8	--	2	0,03	--
		м2		5,81	0,02	2	--	90	--	--
94	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/	0,38	20,36	0,02	8	--	1	0,02	--
		м2		4,16	--	2	--	90	--	--
				Просветка стыков						
95	Е0125-51-1 К=0,60285	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 219х4 мм	1	1403,43	810,68	1403	811	651	1,18	1
		стык		236,02	306,55	236	307	120	1,96	2
96	Е0125-51-1 К=0,43143	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 159х4 мм	1	1004,36	580,16	1004	580	466	0,84	1
		стык		168,90	219,38	169	219	120	1,40	1
97	Е0125-51-1 К=0,28571	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 108х4 мм	1	665,13	384,21	665	384	309	0,56	1
		стык		111,86	145,28	112	145	120	0,93	1
98	Е0125-51-1 К=0,23143	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 89х4 мм	6	538,77	311,21	3233	1867	1500	0,45	3
		стык		90,60	117,68	544	706	120	0,75	5
99	Е0125-51-1 К=0,14571	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 57х3 мм	60	339,21	195,94	20353	11757	9442	0,28	17
		стык		57,05	74,09	3423	4446	120	0,47	28
100	Е0125-51-1 К=0,07429	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 32х3 мм	2	172,95	99,90	346	200	160	0,14	--
		стык		29,08	37,78	58	76	120	0,24	--
		Окраска газопровода								
101	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	663,26	21,80	0,05	14457	33	3480	0,03	20
		м2		5,81	0,02	3854	13	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
102	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/	663,26	20,36	0,02	13503	13	2483	0,02	14
		м2		4,16	--	2759	--	90	--	--
		Окраска опор								
103	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	380,84	21,80	0,05	8301	19	1998	0,03	11
		м2		5,81	0,02	2213	8	90	--	--
104	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/	380,84	20,36	0,02	7753	8	1426	0,02	8
		м2		4,16	--	1584	--	90	--	--
105	Е0124-105-7	Врезка штуцером без снижения давления газопроводов диаметром 150 мм	1	2678,53	1337,80	2679	1338	2167	4,51	5
		врезка		1161,00	506,25	1161	506	130	2,47	2
106	Е0124-114-1	Устройство контрольной трубки	1	1742,58	290,34	1743	290	775	2,74	3
		шт		486,00	110,25	486	110	130	0,53	1
107	Е0116-29-3	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм	2	11,76	--	24	--	27	0,05	--
		м		10,69	--	21	--	128	--	--
108	Е0116-29-3	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм	55	11,76	--	647	--	753	0,05	3
		м		10,69	--	588	--	128	--	--
109	Е0116-29-3	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм	8	11,76	--	94	--	109	0,05	--
		м		10,69	--	86	--	128	--	--
				Просветка стыков						
110	Ц3924-8	Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное трубопроводов диаметром до 114 мм, толщина стенки до 14 мм	53	191,10	26,10	10128	1383	7072	0,70	37
		стык		146,00	2,25	7738	119	90	0,01	1
111	Ц3924-2	Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное трубопроводов диаметром до 65 мм, толщина стенки до 8 мм	221	109,10	14,70	24111	3249	16558	0,40	88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		стык		81,00	2,25	17901	497	90	0,01	3
112	Е0119-15-1	Пневматическое испытание газопроводов	550	78,92	--	43406	--	49104	0,33	183
		м		69,75	--	38363	--	128	--	--
				Вскрытие и восстановление покрытий						
113	Е01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	2,624	27,10	27,10	71	71	50	--	--
		т		--	18,97	--	50	100	0,40	1
114	Е010333-А14-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 14 км, класс груза 1	2,624	91,71	91,71	241	241	48	--	--
		т		--	18,34	--	48	100	0,39	1
				Просветка стыков						
115	Ц3924-2	Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное трубопроводов диаметром до 65 мм, толщина стенки до 8 мм	47	109,10	14,70	5128	691	3521	0,40	19
		стык		81,00	2,25	3807	106	90	0,01	1
		ИТОГО ПО СТРОЙКЕ	Тенге				1 657 485			
		в том числе оборудование	Тенге				221 751			
		в том числе СМР	Тенге				1 435 734			
		Временные здания и сооружения, 3,4%	Тенге	3,40%			48 815			
		Итого с временными	Тенге				1 484 549			
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время, 0,91%	Тенге	0,91%			13 509			
		Затраты на выслугу лет, 1%	Тенге	1%			14 845			
		Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	Тенге	0,40%			5 938			
		Итого в базовых ценах 2001г. СМР	Тенге				1 518 842			
		Итого в базовых ценах 2001г. оборудование	Тенге				221 751			
		Итого в базовых ценах 2001г. СМР+оборудование	Тенге				1 740 593			
		Итого в текущих ценах 2015г. Коэф. 2,55742	Тенге	2,55742			4 451 427			
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2%	Тенге	2%			89 029			
		Сметная стоимость в текущем уровне цен	Тенге				4 540 455			
		НДС (12%)	Тенге	12%			544 855			
		Стоимость строительства	Тенге				5 085 310			

ПОДРЯДЧИК:

Председатель: ПК "Канай"
Абдраманов Д.Б.

ИНЖЕНЕР:

Инженер: ТОО "ТКиЗ"
Ауелбек А.