Заказчик: ЮКПФ АО "КазТрансГазАймак"
Подрядчик: ТОО "Ремстрой-XXI"
Наименование стройки: "Модернизация газораспределительной системы г.Шымкент и Южно-Казахстанской области"
Корректировка (Внесение изменений, дополнений в ПСД проекта)

Наименование обьекта: Строительство надземных и подземных газопроводв в границах **ГРП - 48**

СПРАВКА
о выполненных строительно-монтажных работ за июль месяц 2013 года

№п/п	Наименование работ	Договор: № 16-01-R -52 - 2013 от 10 июня 2013 года								
		В текущих ценах с НДС				СМР в базисных ценах		СМР в текущих ценах(тенге)		
		Сумма по договору	В том числе аванс	Всего освоено и закрыто	Остаток по договору	Базисная цена	В том числе по монтажу оборудования	СМР без НДС	НДС 12%	Всего к оплате с НДС
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Строительство надземных и	126 211 568				8 854 534		22 617 925	3 084 262	25 702 187
	подземных газопроводов									
	в границах ГРП-48									
2	**Всего к оплате:**		**0**	**25 702 187**	**100 509 381**					**25 702 187**

Заказчик: Главный инженер
ЮКПФ АО "КазТрансГазАймак"

Байзаков С.У.

Подрядчик: Директор ТОО "Ремстрой-XXI"

Сатыбекова Э.Г.

Заказчик : ЮКПФ АО "КазТрансГазАймак"

Подрядчик : ТОО "Ремстрой -XXI"

Наименование стройки: "Модернизация газораспределительной системы г.Шымкент и Южно-Казахстанской области. Корректировка (Внесение изменений, дополнений и в ПСД проекта). Наружные сети газоснабжения **ГРП-48**

Акт

выполненных работ за июль месяц 2013 года

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		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	% 9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. от 8 ПК до ГРП-48								
		Газопровод высокого давления								
		Земляные работы								
1	E0101-12-8	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**								
		м3	1587,3	26,86	25,39	42640	40303	12108	0,01	16
				1,47	6,39	2337	10146	97	0,02	35
2	E0101-164-2	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**								
		м3	50,7	251,77	--	12765	--	14424	1,77	90
				251,77	--	12765	--	113	--	--
3	E0123-1-1	**Подсыпка, присыпка мягким грунтом на 0,3м**								
		м3	428,2284	352,13	175,40	150792	75110	134974	1,17	502
				176,73	65,72	75682	28144	130	0,32	137
4	E0101-166-2	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**								
		м3	57,02	154,22	--	8793	--	9936	1,12	64
				154,22	--	8793	--	113	--	--
5	E0101-27-5	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м**								
		м3	1051,35	3,85	3,85	4052	4052	1364	--	--
				--	1,34	--	1406	97	--	5
6	E0101-134-1	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**								
		м3	1051,35	24,78	5,19	26050	5460	19972	0,12	131
				19,58	--	20590	--	97	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Трубопроводы								
7	Е0122-11-6	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм	1,365	160212,12	104413,24	218690	142524	138680	328,90	449
		км		55631,25	22520,25	75937	30740	130	96,68	132
8	С130804-379 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002	Трубы газовые из полиэтилена HDPE 100 /ГОСТ 50838-95/, Р 1 МПа, SDR 11 Dв 160 мм	365	1860,00	--	678900	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
9	С130804-379 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002	Трубы газовые из полиэтилена HDPE 100 /ГОСТ 50838-95/, Р 1 МПа, SDR 11 Dв 160 мм аварийный запас	27,7	1860,00	--	51522	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
10	Е0119-15-1	Пневматическое испытание газопроводов	365	89,38	--	32625	--	3513	0,38	140
		м		80,21	--	29278	--	12	--	--
11	Ц3924-15	Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное трубопроводов диаметром до 299 мм, толщина стенки до 14 мм Д-160х14,6мм	113	454,43	60,03	51351	6783	4811	2,30	260
		стык		349,60	5,18	39505	585	12	0,03	3
12	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	12	344,84	259,48	4138	3114	2305	0,48	6
		шт		79,96	67,83	960	814	130	0,26	3
13	С Прайс-лист "GEORG FISCHER" 2011г.	Отвод 90гр.SDR11 Д-160х14,6мм	12	3457,68	--	41492	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
14	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов муфта	30	344,84	259,48	10345	7785	5764	0,48	14
		шт		79,96	67,83	2399	2035	130	0,26	8
15	С Прайс-лист "GEORG FISCHER" 2011г.	Муфта SDR11 Д-160х14,6мм	30	1838,58	--	55157	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
16	Ц0110-926-1	Прокладка сигнальной ленты	км	0,365	24799,41	19775,22	9052	7218	3788	24,15	9
17	С Прайс-лист "КАЗПАЙП" 2012г.	Стоимость сигнальной ленты			5024,19	2777,94	1834	1014	133	16,11	6
			м	788	23,51	--	18530	--	--	--	--
		НАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД			--	--	--	--	--	--	--
		Узел выхода полиэтиленового газопровода Д160 из грунта с переходом ПЭ/Ст - 4 шт									
18	Е0122-11-6	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам.159 мм	км	0,012	160212,12	104413,24	1923	1253	1219	328,90	4
19	С130804-381 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002	Трубы газовые из полиэтилена HDPE 100 /ГОСТ 50838-95/, Р 1 МПа, SDR 11 Dв 159 мм			55631,25	22520,25	668	270	130	96,68	1
20	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 100 мм	м	12	2890,00	--	34680	--	--	--	--
21	С130804-384 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002	Трубы газовые из полиэтилена HDPE 100 /ГОСТ 50838-95/, Р 1 МПа, SDR 11 Dв 219 мм			--	--	--	--	--	--	--
			м	12	267,06	0,32	3205	4	2638	0,97	12
					168,97	0,13	2028	2	130	--	--
22	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	м	12	5650,00	--	67800	--	--	--	--
23	С Прайс-лист "GEORG FISCHER" 2011г.	Переход ПЭ/Ст SDR11 Д-160х159 мм	шт	4	344,84	259,48	1379	1038	768	0,48	2
					79,96	67,83	320	271	130	0,26	1
24	С Прайс-лист "GEORG FISCHER" 2011г.	Переход ПЭ/Ст SDR11 Д-110х108 мм	шт	3	2132,58	--	6398	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
			шт	1	993,82	--	994	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Защитный кожух из трубы Д-377х6 мм, L=60 м - 5 шт.								
31	Е0122-8-10	Укладка стальных водопроводных труб диам. 400 мм с гидравлическим испытанием	0,06	305153,06	132979,68	18309	7979	15220	761,30	46
		км		144900,00	50233,73	8694	3014	130	245,34	15
32	С130806-119 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 377х6 мм	60,24	3930,00	--	236743	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
33	Е0122-20-10	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 400 мм	0,06	883356,79	177772,66	53001	10666	10905	422,74	25
		км		72657,00	67155,98	4359	4029	130	327,98	20
34	Е0122-47-4	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 250 мм	60	415,70	0,69	24942	41	14310	1,04	63
		м		183,20	0,26	10992	16	130	--	--
35	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм футляра Д-400мм	5	1765,85	321,89	8829	1609	4971	9,19	46
		футляр		759,43	5,34	3797	27	130	0,02	--
36	Е0124-114-1	Устройство контрольной трубки	5	1804,97	333,89	9025	1669	4457	3,15	16
		шт		558,90	126,79	2795	634	130	0,61	3
37	С130810-162	Стоимость ковера под контр. трубку	0,0575	126700,00	--	7285	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Опоры Н-4 м 2 шт								
38	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	0,16	463,16	--	74	--	84	3,22	1
		м3		463,16	--	74	--	113	--	--
39	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	0,09	154,22	--	14	--	16	1,12	--
		м3		154,22	--	14	--	113	--	--
40	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов из бетона М-200	0,3	10485,31	110,37	3146	33	293	5,64	2
		м3		887,51	41,69	266	13	105	0,20	--
41	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	0,0156	18821,21	2519,98	294	39	204	84,64	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т	0,0156	14438,25	116,44	225	2	90	0,56	--
		т		172800,00	--	2696	--	--	--	--
43	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	10	50,94	0,05	509	--	86	0,05	--
		м2		9,57	--	96	--	90	--	--
		Монтажный узел установки задвижки 30с41нж, Ру-1,6 МПа Д-150мм - 1 шт								
44	Е0122-36-3	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 150 мм	1	1107,58	431,34	1108	431	807	2,83	3
		шт		457,99	163,01	458	163	130	0,79	1
45	С Прайс-лист "ТЕХСНАБЭЛЕКТРИКС" 2012г.	Задвижки 30с41нж, Ру-1,6МПа Д-150мм фланцевые	1	31380,99	--	31381	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
46	Е0122-40-6	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 200 мм	2	445,18	65,83	890	132	908	1,64	3
		фланец		346,73	2,59	693	5	130	0,01	--
47	С130809-39	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 200 мм	2	1320,00	--	2640	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
48	Е0107-20-1	Крепежные элементы	0,0037	94466,26	2799,76	350	10	196	195,50	1
		т		36742,50	1058,29	136	4	140	5,16	--
49	Е0124-111-3	Установка двухлинзовых компенсаторов диаметром 200 мм	1	708,53	26,55	709	27	733	3,22	3
		шт		553,73	10,35	554	10	130	0,05	--
50	С Прайс-лист "ИРИМЭКС" 2012г.	Стоимость линзовых компенсаторов Д-150мм	1	36787,89	--	36788	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
51	У3-56-29	Изолирующее фланцевое соединение на условное давление до 1,2 МПа /12 кгс/см2/, Dy 200 мм	1	11298,38	1544,23	11298	1544	379	15,18	15
		соединен		2618,04	537,60	2618	538	12	2,65	3
		Прочие работы								
		Предупредительные знаки "Осторожно газопровод" - 5 шт.								
64	Е0127-83-1	Установка дорожных знаков	5	845,73	168,12	4229	841	4087	3,68	18
		шт		582,19	32,45	2911	162	133	0,13	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
65	С130802-1	Трубы асбестоцементные напорные класса ВТ-6/ГОСТ 539-80/ диам.57мм м	7,5	253,00 --	-- --	1898 --	-- --	-- --	-- --	-- --
66	С11051-102 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Знаки сигнальные 100шт	0,05	45069,63 --	-- --	2253 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		Газопровод среднего давления								
		Установка индивидуального ШП								
107	С Прайс-лист 2011г	Стоимость кран Ду-20мм 11б27п Ру 1,6 МПа шаровый шт	120	2230,56 --	-- --	267667 --	-- --	-- --	-- --	-- --
108	С130810-51	Сгон Ду-20мм шт	120	106,00 --	-- --	12720 --	-- --	-- --	-- --	-- --
110	С Прайс-лист 2011г.	Стоимость кран Ду-20мм 11б27п Ру 1,6 МПа шаровый шт	89	3685,71 --	-- --	328028 --	-- --	-- --	-- --	-- --
112	С130809-6	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 25 мм шт	178	181,00 --	-- --	32218 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		Надземный газопровод								
		Опоры Н-3 м 222 шт								
133	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы м3	17,746	463,16 463,16	-- --	8219 8219	-- --	9288 113	3,22 --	57 --
134	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы м3	1,96	154,22 154,22	-- --	302 302	-- --	342 113	1,12 --	2 --
135	Е0106-1-2	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны из бетона М-200 м3	15,8	10388,78 799,54	113,07 42,72	164143 12633	1786 675	13973 105	5,07 0,21	80 3
136	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т т	1,6414	18821,21 14438,25	2519,98 116,44	30893 23699	4136 191	21501 90	84,64 0,56	139 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
137	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т	1,6414	172800,00	--	283634	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
138	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	675	50,94	0,05	34384	31	5813	0,05	33
		м2		9,57	--	6458	--	90	--	--
		Опоры Н-5 м 134шт								
139	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	11,5	463,16	--	5326	--	6019	3,22	37
		м3		463,16	--	5326	--	113	--	--
140	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	1,41	154,22	--	217	--	246	1,12	2
		м3		154,22	--	217	--	113	--	--
141	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов из бетона М-200	10,42	10485,31	110,37	109257	1150	10166	5,64	59
		м3		887,51	41,69	9248	434	105	0,20	2
142	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	1,05592	18821,21	2519,98	19874	2661	13832	84,64	89
		т		14438,25	116,44	15246	123	90	0,56	1
143	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т	1,05592	172800,00	--	182463	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
144	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	700	50,94	0,05	35658	32	6028	0,05	34
		м2		9,57	--	6698	--	90	--	--
		Опоры Н-2,4 м 483шт								
145	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	38,6	463,16	--	17878	--	20202	3,22	124
		м3		463,16	--	17878	--	113	--	--
146	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	3,86	154,22	--	595	--	673	1,12	4
		м3		154,22	--	595	--	113	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
147	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов из бетона М-200	34,74	10485,31	110,37	364260	3834	33894	5,64	196
		м3		887,51	41,69	30832	1448	105	0,20	7
148	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	3,80604	18821,21	2519,98	71634	9591	49856	84,64	322
		т		14438,25	116,44	54953	443	90	0,56	2
149	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т	3,80604	172800,00	--	657684	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
150	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	1160	50,94	0,05	59090	53	9989	0,05	57
		м2		9,57	--	11099	--	90	--	--
		Подземный газопровод среднего давления								
		Земляные работы								
151	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	4033,05	26,86	25,39	108340	102403	30765	0,01	41
		м3		1,47	6,39	5937	25780	97	0,02	90
152	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	90,71	251,77	--	22838	--	25807	1,77	161
		м3		251,77	--	22838	--	113	--	--
153	Е0123-1-1	Подсыпка, присыпка мягким грунтом на Н=0,3м	1026,2	352,13	175,40	361356	179993	323449	1,17	1204
		м3		176,73	65,72	181362	67444	130	0,32	329
154	Е0101-163-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 2 м рабочий и приемный котлован в местах прокола под автодорогой	344,3	406,24	--	139868	--	158050	2,68	923
		м3		406,24	--	139868	--	113	--	--
155	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы с уплотнением до верха трубы	22,4	154,22	--	3454	--	3903	1,12	25
		м3		154,22	--	3454	--	113	--	--
156	Е0101-27-5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м рабочего и приемного котлованов	294,4	3,85	3,85	1135	1135	382	--	--
		м3		--	1,34	--	394	97	--	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
157	Е0101-27-5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	3140,1	3,85	3,85	12103	12103	4073	--	--
		м3		--	1,34	--	4199	97	--	14
158	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	3140,1	24,78	5,19	77805	16308	59652	0,12	390
		м3		19,58	--	61497	--	97	--	--
		Трубопроводы								
159	Е0122-11-2	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм	0,8	58834,91	23374,91	47068	18700	43269	205,85	165
		км		35448,75	6156,44	28359	4925	130	23,74	19
165	С Прайс-лист "Атырауский завод ПЭ труб" 2011г.	Труба полиэтиленовая SDR11 Д-63х5,8мм	800	204,74	--	163792	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
170	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм Д-90мм	1	67607,24	29549,61	67607	29550	59633	223,10	223
		км		38036,25	7835,47	38036	7835	130	30,34	30
171	С Прайс-лист "Атырауский завод ПЭ труб" 2011г.	Труба полиэтиленовая SDR11 Д-90х8,2мм	1000	414,14	--	414135	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
172	С Прайс-лист "Атырауский завод ПЭ труб" 2011г.	Труба полиэтиленовая SDR11 Д-90х8,2мм аварийный запас	10	414,14	--	4141	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
173	Е0119-15-1	Пневматическое испытание газопроводов	2000	89,38	--	178765	--	19251	0,38	766
		м		80,21	--	160425	--	12	--	--
186	Е0122-34-2	Установка полиэтиленовых тройников	20	505,44	382,30	10109	7646	5659	0,70	14
		шт		117,74	99,90	2355	1998	130	0,38	8
187	С Прайс-лист "GEORG FISCHER" 2011г.	Тройник SDR11 Д-90/63мм	1	3229,93	--	3230	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
188	С Прайс-лист "GEORG FISCHER" 2011г.	Тройник SDR11 Д-90/32мм	16	3134,69	--	50155	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
189	С Прайс-лист "GEORG FISCHER" 2011г.	Тройник SDR11 Д-75/63мм	3	2260,95	--	6783	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
190	С Прайс-лист "GEORG FISCHER" 2011г.	Тройник SDR11 Д-63/32мм	54	1449,33	--	78264	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
191	С Прайс-лист "GEORG FISCHER" 2011г.	Тройник SDR11 Д-63х5,8мм	4	633,56	--	2534	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
192	С Прайс-лист "GEORG FISCHER" 2011г.	Тройник SDR11 Д-75х6,8мм	1	952,42	--	952	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
193	С Прайс-лист "GEORG FISCHER" 2011г.	Тройник SDR11 Д-90х8,2мм	2	1474,17	--	2948	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
194	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов муфта	100	344,84	259,48	34484	25948	19212	0,48	48
		шт		79,96	67,83	7996	6783	130	0,26	26
195	С Прайс-лист "GEORG FISCHER" 2011г.	Муфта SDR11 Д-32х3мм	78	260,88	--	20349	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
196	С Прайс-лист "GEORG FISCHER" 2011г.	Муфта SDR11 Д-63х5,8мм	100	443,08	--	44308	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
197	С Прайс-лист "GEORG FISCHER" 2011г.	Муфта SDR11 Д-75х6,8мм	20	617,00	--	12340	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
198	С Прайс-лист "GEORG FISCHER" 2011г.	Муфта SDR11 Д-90х8,2мм	60	824,05	--	49443	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
199	Ц0110-926-1	Прокладка сигнальной ленты	2	7439,82	5932,56	14880	11865	6226	7,25	14
		км		1507,26	833,38	3015	1667	133	4,83	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
200	С Прайс-лист "КАЗПАЙП" 2012г.	Стоимость сигнальной ленты	2000	23,51	--	47029	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
201	Е0124-114-1	Устройство контрольной трубки	30	1074,62	333,89	32239	10017	26742	3,15	95
		шт		558,90	126,79	16767	3804	130	0,61	18
		Узел выхода полиэтиленовóго газопровода Д32 из грунта с переходом ПЭ/Ст - 89шт								
206	Е0122-9-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с пневматическим испытанием футляр из трубы Д-89х4мм	0,04895	147019,72	62183,47	7197	3044	6220	404,80	20
		км		74261,25	23489,33	3635	1150	130	114,72	6
207	С130806-76 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 89х4 мм	48,95	584,00	--	28587	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
208	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр труб диам. 32мм	48,95	267,06	0,32	13072	16	10760	0,97	48
		м		168,97	0,13	8271	6	130	--	--
209	Е0122-9-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием компесатор из трубы Д-25х2,8мм	0,15486	138059,73	57337,60	21380	8879	18581	386,40	60
		км		70638,75	21659,96	10939	3354	130	105,79	16
210	С130806-165 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 25х2,8 мм	154,86	108,00	--	16725	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
211	Е0122-9-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием патрубок из трубы Д-25х2,8мм	0,1068	138059,73	57337,60	14745	6124	12815	386,40	41
		км		70638,75	21659,96	7544	2313	130	105,79	11
212	Е0122-11-2	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. до 100мм (футляр)	0,13795	58834,91	23374,91	8116	3225	7461	205,85	28
		км		35448,75	6156,44	4890	849	130	23,74	3
213	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов муфта,переход ПЭ/Ст	178	344,84	259,48	61382	46188	34198	0,48	85
		шт		79,96	67,83	14233	12073	130	0,26	46
214	С Прайс-лист "GEORG FISCHER" 2011г.	Переход ПЭ/ SDR11 Д-32/25мм	89	2082,89	--	185377	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
215	С Прайс-лист "GEORG FISCHER" 2011г.	Муфта SDR11 Д-32х2,3мм	шт	--	--	--	--	--	--	--
			89	260,88	--	23218	--	--	--	--
216	Е0122-36-1	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм кран шаровый под приварку	шт	--	--	--	--	--	--	--
			89	307,13	20,37	27334	1813	25746	1,23	110
217	С11011-1163 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл пена монтажная 0,5л	шт	214,76	7,76	19114	691	130	0,03	3
			89	530,00	--	47170	--	--	--	--
218	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	шт	--	--	--	--	--	--	--
			5,60077	25,47	0,02	143	--	24	0,02	--
		Узел выхода полиэтиленового газопровода Д63 из грунта с переходом ПЭ/Ст - 3 шт	м2	4,78	--	27	--	90	--	--
219	Е0122-9-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с пневматическим испытанием	км	147019,72	62183,47	573	243	496	404,80	2
			0,0039	74261,25	23489,33	290	92	130	114,72	--
220	С130806-78 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х3 мм	м	540,00	--	2106	--	--	--	--
			3,9	--	--	--	--	--	--	--
221	Е0122-11-2	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм	км	58874,91	23374,91	235	93	216	205,85	1
			0,00399	35448,75	6156,44	141	25	130	23,74	--
222	С Прайс-лист "Атырауский завод ПЭ труб" 2011г.	Труба полиэтиленовая SDR11 Д-63х5,8мм	м	204,74	--	817	--	--	--	--
			3,99	--	--	--	--	--	--	--
223	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 100 мм Д-63мм	м	267,06	0,32	1066	1	877	0,97	4
			3,99	168,97	0,13	674	1	130	--	--
224	Е0122-11-3	Патрубок из трубы Д-110мм	км	67697,24	29549,61	51	22	45	223,10	--
			0,00075	38036,25	7835,47	29	6	130	30,34	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
225	С Прайс-лист "Атырауский завод ПЭ труб" 2011г.	Труба полиэтиленовая SDR11 Д-110х10мм	0,75	617,32	--	463	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
226	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	6	344,84	259,48	2069	1557	1153	0,48	3
		шт		79,96	67,83	480	407	130	0,26	2
227	С Прайс-лист "GEORG FISCHER" 2011г.	Переходник ПЭ/Ст SDR11 Д-63/50мм	3	2873,81	--	8621	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
228	С Прайс-лист "GEORG FISCHER" 2011г.	Отвод 90гр.SDR11 Д-63х5,8мм	3	662,55	--	1988	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
229	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм патрубок	0,006	264818,84	56798,21	1589	341	730	359,61	2
		т		72191,25	21455,55	433	129	130	104,79	1
230	Е0109-53-2	Монтаж пластин,косынки,плиты,крышки	0,03408	10635,85	1337,39	362	46	263	53,59	2
		т		8461,13	124,20	288	4	90	0,61	--
231	С11011-874 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	пластина,косынка,плита,крышка	0,03408	63600,00	--	2167	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
232	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	0,02139	19567,71	2519,98	419	54	280	84,64	2
		т		14438,25	116,44	309	2	90	0,56	--
233	С11011-907 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Металлопрокат из горячекатанного проката немерной длины,нормальной/обычной/ точности прокатки из углеродистой стали кипящей, полуспокойной	0,02139	70000,00	--	1497	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
234	С11011-334	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК /липкая/, толщина 0,4 мм /ТУ 102-166-78/	0,12	288,00	--	35	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11
235	С11011-1163 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл пена монтажная 1л	3	530,00	--	1590	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
236	Е0122-20-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 100 мм	0,00045	238471,34	34887,99	107	16	32	235,52	--
		км		40882,50	13178,14	18	6	130	64,37	--
237	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	2,784	25,47	0,02	71	--	12	0,02	--
		м2		4,78	--	13	--	90	--	--
		Узел выхода полиэтиленового газопровода Д-90 мм из грунта с переходом ПЭ/Ст - 5шт								
238	Е0122-9-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с пневматическим испытанием	0,0065	147019,72	62183,47	956	404	826	404,80	3
		км		74261,25	23489,33	483	153	130	114,72	1
239	С130806-99 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 219х4,5 мм	6,5	1710,00	--	11115	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
240	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,007	67607,24	29549,61	473	207	417	223,10	2
		км		38036,25	7835,47	266	55	130	30,34	--
241	С Прайс-лист "Атырауский завод ПЭ труб" 2011г.	Стоимость трубы ПЭ SDR11 Д-90х8,2 мм	6,75	414,14	--	2795	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
242	Е0122-11-5	Патрубок из трубы Д-160х14,5 мм	0,00125	89702,55	41553,67	112	52	96	284,05	--
		км		48127,50	11054,83	60	14	130	42,90	--
243	С Прайс-лист "Атырауский завод ПЭ труб" 2011г.	Стоимость трубы ПЭ SDR11 Д-160х14,6 мм	1,25	1310,52	--	1638	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
244	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	10	344,84	259,48	3448	2595	1921	0,48	5
		шт		79,96	67,83	800	678	130	0,26	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
245	С Прайс-лист "GEORG FISCHER" 2011г.	Переходник ПЭ/Ст SDR11 Д-90/80 мм	5	7035,45	--	35177	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
246	С Прайс-лист "GEORG FISCHER" 2011г.	Отвод 90гр.ПЭ SDR11 Д-90 мм	5	1006,25	--	5031	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
247	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм патрубок	0,01	264818,84	56798,21	2648	568	1217	359,61	4
		т		72191,25	21455,55	722	215	130	104,79	1
248	Е0109-53-2	Монтаж пластин, косынки, плиты, крышки	0,075	11128,54	1337,39	835	100	580	53,59	4
		т		8461,13	124,20	635	9	90	0,61	--
249	С11011-874 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Стоимость пластин, косынки, плиты, крышки	0,075	63600,00	--	4770	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
250	С11011-334	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК /липкая/, толщина 0,4 мм /ТУ 102-166-78/	0,35	288,00	--	101	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
251	С11011-1163 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл	5	530,00	--	2650	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
252	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	6,96	25,47	0,02	177	--	30	0,02	--
		м2		4,78	--	33	--	90	--	--
253	Е0122-20-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 100 мм	0,00075	238471,34	34887,99	179	26	53	235,52	--
		км		40882,50	13178,14	31	10	130	64,37	--
		Защитный кожух для подземного газопровода Д-32мм из трубы Д-63х5,8мм L-132,0 м 89 шт								
254	Е0122-11-2	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм Д63 мм	0,1256	58834,91	23374,91	7390	2936	6793	205,85	26
		км		35448,75	6156,44	4452	773	130	23,74	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
255	С Прайс-лист "Атырауский завод ПЭ труб" 2011г.	Труба полиэтиленовая SDR11 Д-63х5,8 мм	132	204,74	--	27026	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
256	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 100 мм	132	267,06	0,32	35251	43	29017	0,97	128
		м		168,97	0,13	22304	17	130	--	--
257	Е0122-11-3	Ложемет из труб ПЭ Д-75х4,3мм	0,0038	67607,24	29549,61	257	112	227	223,10	1
		км		38036,25	7835,47	145	30	130	30,34	--
258	С Прайс-лист "Атырауский завод ПЭ труб" 2011г.	Труба полиэтиленовая SDR17,6 Д-75х4,3мм ложемет	3,8	188,05	--	715	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
259	Е0122-48-1	Заделка монтажной пеной концов футляра Д-63 мм	35	274,07	80,47	9593	2816	8699	9,19	322
		футляр		189,86	1,34	6645	47	130	0,02	1
260	С11011-1163 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл	35	530,00	--	18550	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Защитный кожух для подземного газопровода Д-63мм из трубы Д-110х10мм L-51,0 м методом ГНБ 2шт								
261	Е0122-46-15	Продавливание грунта стальными трубами диам. 100 мм на длину до 50 м без разработки грунта /прокол/	51	1330,92	859,21	67877	43820	62775	2,58	131
		м		463,16	483,67	23621	24667	130	1,56	79
262	С Прайс-лист "Атырауский завод ПЭ труб" 2011г.	Труба полиэтиленовая SDR11 Д-110х10 мм	51	617,32	--	31483	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			7440801	883951			8276
			Тенге			1318612	259962			1111
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			23931				
	Всего заработная плата -		Тенге				7529			
		Накладные расходы -	Тенге			10014				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1502			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2037				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			35982				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							44
		Сметная заработная плата -	Тенге				9031			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6151466				

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11
		Материалы -	Тенге			299521				
		Всего заработная плата -	Тенге				1474915			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			3262294				
		Местные материалы -	Тенге			523001				
		Накладные расходы -	Тенге			1537848				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							769
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				230677			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			461359				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			8150673				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9554
		Сметная заработная плата -	Тенге				1705593			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			1250787				
		Материалы -	Тенге			12329				
		Всего заработная плата -	Тенге				96129			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1126476				
		Накладные расходы -	Тенге			86516				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							43
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				12977			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			80238				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			1417541				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							606
		Сметная заработная плата -	Тенге				109107			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			14618				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			14618				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			877				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			15495				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			9619690				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							10204
		Сметная заработная плата -	Тенге				1823730			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			7440801	883951			8276
			Тенге			1318612	259962			1111
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			23931				
		Всего заработная плата -	Тенге				7529			
		Накладные расходы -	Тенге			10014				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1502			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2037				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			35982				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							44
		Сметная заработная плата -	Тенге				9031			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			6151466				
		Материалы -	Тенге			299521				
		Всего заработная плата -	Тенге				1474915			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			3262294				
		Местные материалы -	Тенге			523001				
		Накладные расходы -	Тенге			1537848				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							769
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				230677			

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			461359				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			8150673				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9554
		Сметная заработная плата -	Тенге				1705593			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1250787				
	Материалы -		Тенге			12329				
	Всего заработная плата -		Тенге				96129			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1126476				
		Накладные расходы -	Тенге			86516				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							43
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				12977			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			80238				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1417541				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							606
		Сметная заработная плата -	Тенге				109107			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			14618				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			14618				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			877				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			15495				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			9 619 695				
		ИТОГО ПО АКТУ :	**Тенге**			9 619 695				
		-временные зд.и соор- 1,2%	**Тенге**			**115 436**				
		итого	**Тенге**			**9 735 131**				
		-зимние удорожания -2,07%	**тенге**			**201 517**				
		-выслуга лет -1%	**тенге**			**97 351**				
		-доп.отпуска-0,4%	**тенге**			**38 940**				
		итого	**тенге**			**10 072 939**				
		пересчет в текущих ценах К-2,23355	**тенге**			**22 498 413**				
		-налоги и сборы , обязательныне платежи -2%	**тенге**			**449 968**				
		итого	**тенге**			**22 948 381**				
		Налог на добавленную стоимость-12%	**Тенге**			**2 753 806**				
		Итого с НДС -12%	**Тенге**			**25 702 187**				

ЗАКАЗЧИК
Главный инженер
ЮКПФ АО "КазТрансГазАймак"

_____ **Байзаков С.У.**

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Ремстрой -XXI"

_____ **Сатыбекова Э.Г.**

Сметчик Абаш (О. Абашева)

Ю. Орлобаев

(Сатыбеков)