Заказчик: АО "КазТрансГазАймак"

Подрядчик: ТОО "ЕрКоса и К"

Наименование строительства и его адрес: Строительство газораспределительных сетей в границах ГРП-8 в г. Шымкент

УТВЕРЖДАЮ:
приказом председателя агентства
Республики Казахстан по делам строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
от " 02 " мая 2012 года №170

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат

декабрь м-ц 2015 год

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма		
		Номер	Дата	Наименование	Код	Код	Наименование	Код
		1292-07-15R	03.08.2015					

(тенге)

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ								Налог на добавленную стоимость в отчетном месяце	Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце за декабрь 2015г. без НДС	Из графы 1							
			Строительно-монтажные работы (в сметно-базисном уровне цен 2001г.)	Из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР (в базисных ценах 2001г.)	Дополнительные работы			
				В отчетном месяце	По монтажу оборудования		на приобретение материалов	Другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство газораспределительных сетей в границах ГРП-8 в г. Шымкент	**212 824 111**	**46 762 302**		декабрь					**5 611 476**	**52 373 778**
Удержан аванс 30%										15 712 133
Всего к оплате		**32 733 612**							**3 928 033**	**36 661 645**
в том числе: СМР	159 972 474	25 824 518								28 923 460
оборудование	52 851 637	6 909 094								7 738 185
Удержано 5%										10 641 206
в том числе: СМР										7 998 624
оборудование										2 642 582

Заказчик: Директор
ЮКПФ АО "КазТрансГазАймак"
Умбеталиев Н. А.
МП

Подрядчик: Директор
ТОО "ЕрКоса и К"
Нурбаев Е.
МП

Наименование стройки: Внесение изменений, дополнений в ПСД проекта"Модернизация газораспределительной системы ЮКО и в г. Шымкент"

Наименование обьекта: Газопровод высокого давления ГРП-8

Заказчик: АО "КазТрансГазАймак"

Подрядчик:ТОО "ЕрКоса и К"

Акт

выполненных строительно-монтажных работ за декабрь месяц 2015г

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			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ПОДЗЕМНЫЙ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ								
		Прокладка газопровода ГНБ Д-90мм 41 м								
		Испытание трубопроводов и контроль соединений								
96	Ц3924-12	Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное трубопроводов диаметром до 160 мм, толщина стенки до 24 мм	92	467,94	63,94	43050	5882	31280	2,30	212
		стык		372,60	5,18	34279	476	90	0,03	3
97	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	19	216,92	30,02	4121	570	2915	0,81	15
		стык		167,90	2,59	3190	49	90	0,02	--
		Установка фитингов								

140	С Прайс-лист "GEORG FISCHER"	Отвод 90гр. 63мм ПЭ100 SDR11	22	425,93	--	9370	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
141	С Прайс-лист "Art Plast"	Отвод 90гр. 32 мм ПЭ100 SDR11	71	161,30	--	11452	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**67995**		**34195**		
			Тенге			**535150**	**308467**			1148
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			60324				
	Материалы -		Тенге			4653				
	Всего заработная плата -		Тенге				46444			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3300				
		Накладные расходы -	Тенге			42222				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							21
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				6333			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6153				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			108699				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							309
		Сметная заработная плата -	Тенге				52777			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1978911				
	Материалы -		Тенге			119786				
	Всего заработная плата -		Тенге				778187			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			13156				
		Накладные расходы -	Тенге			933825				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							467
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				140074			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			174764				

		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			3087500					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								4571
		Сметная заработная плата -	Тенге				918261				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			19119					
	Всего заработная плата -		Тенге				18986				
		Накладные расходы -	Тенге			17088					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2563				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2172					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			38380					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								122
		Сметная заработная плата -	Тенге				21550				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			292099					
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			292099					
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			17526					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			309625					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			3544203					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								5001
		Сметная заработная плата -	Тенге				992587				
		Линейная часть									
206	Е0122-9-1	Укладка стальных труб диам. 57 мм	1,9	138059,73	57337,60	262313	108941	227978	386,40	734	
		км		70638,75	21659,96	134214	41154	130	105,79	201	
207	С130806-65 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3 мм	1908,6	250,00	--	477150	--	--	--	--	
		м		--	--	--	--	--	--	--	
208	Е0122-9-3	Укладка стальных труб диам. 108мм	0,077	147019,72	62183,47	11321	4788	9785	404,80	31	

		км		74261,25	23489,33	5718	1809	130	114,72	9
209	С130806-78 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х3 мм	77,308	474,00	--	36644	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Установка фасонины и запорной арматуры								
210	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,2725	264818,84	56798,21	72163	15478	33174	359,61	98
		т		72191,25	21455,55	19672	5847	130	104,79	29
211	С130810-76	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° и 45° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 50 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 57х3 мм	520	227,00	--	118040	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
212	С130810-79	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 100 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 108х4 мм	18	401,00	--	7218	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Окраска трубопроводов								
213	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз за 1раза	227,3	22,68	0,06	5155	14	1371	0,03	11
		м2		6,68	0,02	1518	5	90	--	--
214	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмальюПФ-115 за 2 раза	227,3	41,97	0,05	9540	11	1958	0,05	16
		м2		9,57	--	2175	--	90	--	--
		Окраска опор под трубопроводов								
215	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз за 1раза	257,01	22,68	0,06	5829	15	1550	0,03	5
		м2		6,68	0,02	1717	5	90	--	--
216	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	257,01	41,97	0,05	10787	13	2214	0,05	8
		м2		9,57	--	2460	--	90	--	--
		Испытание трубопроводов и контроль соединений								

217	Ц3920-1	Контроль внешним осмотром и измерением трубопроводов диаметром до 57 мм	10	21,82	--	218	--	186	0,12	1
		стык		20,70	--	207	--	90	--	--
		Опоры на DN 57 h=3								
222	Е0101-149-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле, в грунтах 2 группы, глубина ям до 0,5 м	409	187,13	165,44	76536	67664	25339	0,15	62
		яма		21,69	42,18	8871	17252	97	0,16	67
223	Е0106-1-2	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15	27,05	7411,40	113,07	200478	3059	23922	5,07	210
		м3		799,54	42,72	21628	1156	105	0,21	9
224	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов	6,26026	19567,71	2519,98	122499	15776	82005	84,64	525
		т		14438,25	116,44	90387	729	90	0,56	3
225	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	6,26026	172800,00	--	1081773	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
226	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	120,00024	200,00	--	24000	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Опоры на DN 89 h=5								
227	Е0101-149-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле, в грунтах 2 группы, глубина ям до 2 м	14	187,13	165,44	2620	2316	867	0,15	2
		яма		21,69	42,18	304	591	97	0,16	2
228	Е0106-1-2	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15	1,54	7411,40	113,07	11414	174	1362	5,07	8
		м3		799,54	42,72	1231	66	105	0,21	--
229	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов	0,37289	19567,71	2519,98	7297	940	4885	84,64	32
		т		14438,25	116,44	5384	43	90	0,56	--

230	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	0,37289	172800,00	--	64435	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
231	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	6,4	200,00	--	1280	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Опоры на DN 32 h=3,5								
236	Е0101-149-4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле, в грунтах 2 группы, глубина ям до 2 м	734	187,13	165,44	137353	121433	45474	0,15	111
		яма		21,69	42,18	15920	30960	97	0,16	121
237	Е0106-1-2	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15	14,68	7411,40	113,07	108799	1660	12983	5,07	74
		м3		799,54	42,72	11737	627	105	0,21	3
238	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов	5,174	19567,71	2519,98	101243	13038	67775	84,64	438
		т		14438,25	116,44	74704	602	90	0,56	3
239	С12021-117	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	5,174	113100,00	--	585179	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Защитное заземление для газопровода								
240	Ц0108-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 40х40х4 мм	240	196,19	24,84	47086	5962	39829	1,04	248
		шт		171,35	3,34	41124	802	95	0,02	5
241	Ц0108-472-7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2	240	41,29	4,03	9910	966	8600	0,21	50
		м		37,26	0,46	8942	110	95	--	1
242	С11011-4472 Изм. и доп.вып.19	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 40 мм х 40 мм х 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	1,7424	53744,00	--	93644	--	--	--	--

			т		--	--	--	--	--	--	--
243	С11041-83	Сталь полосовая 40х4 мм /ГОСТ 103-76/	0,4536	46400,00	--	21047	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
		Прочие работы									
244	С010333-А25-1	Перевозка лишнего грунта, расстояние перевозки 25 км, класс груза 1	144	158,89	--	22880	--	5109	0,75	107
			т	35,48	--	5109	--	100	--	--
245	С01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	144	27,10	--	3902	--	--	--	--
			т	--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**3739754**		**596365**		
			Тенге			393862	95606			419
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			218				
	Материалы -		Тенге			11				
	Всего заработная плата -		Тенге				207			
		Накладные расходы -	Тенге			186				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				28			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			24				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			429				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				235			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			975053				
	Материалы -		Тенге			97426				
	Всего заработная плата -		Тенге				318288			
	Местные материалы -		Тенге			320202				
	Транспортные расходы -		Тенге			22880				
		Накладные расходы -	Тенге			372577				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							186
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				55887			

		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			80858				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			1428487				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1978
		Сметная заработная плата -	Тенге				374175			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			1950835				
Материалы -			Тенге			30653				
Всего заработная плата -			Тенге				170972			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			1720975				
		Накладные расходы -	Тенге			153875				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							77
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				23081			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			126283				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			2230992				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1078
		Сметная заработная плата -	Тенге				194054			
Стоимость сантехнических работ -			Тенге			651752				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			651752				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			39105				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			690857				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			4350765				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3057
		Сметная заработная плата -	Тенге				568463			
РАЗДЕЛ 3. НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ										
246	Е0122-9-1	Укладка стальных труб диам. 25 мм	2,643	138059,73	57337,60	364892	151543	317129	386,40	1021
		км		70638,75	21659,96	186698	57247	130	105,79	280

247	С130806-56 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм	2653,572	56,00	--	148600	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
248	Е0122-9-1	Укладка стальных труб диам. 32мм	0,33	138059,73	57337,60	45560	18921	39596	386,40	128
		км		70638,75	21659,96	23311	7148	130	105,79	35
249	С130806-59 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм	331,32	131,00	--	43403	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
250	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз огрунтовка газопровода грунтом ГФ-021 за 1 раза	241,19	22,68	0,06	5470	14	1454	0,03	18
		м2		6,68	0,02	1611	5	90	--	--
251	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей краской масляной на 2 раза	241,19	10,63	0,05	2564	12	2077	0,05	26
		м2		9,57	--	2308	--	90	--	--
			Установка фасонины и запорной арматуры							
252	Е0122-36-1	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 25 мм	151	235,13	20,37	35505	3076	43681	1,23	324
		шт		214,76	7,76	32429	1172	130	0,03	9
253	С130904-137 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Кран шаровый фланцевый, Т от -30°С до +200°С, PN 16, DN 25 мм ГОСТ 21345-2005	151	4530,00	--	684030	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

254	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам 25мм	302	85,00	11,42	25670	3449	28444	0,37	111
		шт		72,45	--	21880	--	130	--	--
255	С130809-6 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 25 ГОСТ 12816-80	302	139,00	--	41978	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
271	Е0119-4-1	Установка шкафного пункта	128	5985,55	329,50	766150	42176	35770	12,88	1945
		установк		2204,55	124,20	282182	15898	12	0,60	90
272	Прайс-лист ТОО "Нефтегазоборудование"	Стоимость шкафного пункта на 1 абонента	128	77110,42	--	9870134	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**Тенге**			**12033955**		**468151**		
			Тенге			**564776**	**83149**			**405**
		в том числе оборудование				**9870134**				

	ВСЕГО ПО АКТУ				15841704		1098711		
	в том числе оборудование				9870134				
	ИТОГО ПО АКТУ(без оборудования)				5971570				
	Накладные расходы -				1098711				
	ИТОГО ПО АКТУ(без оборудования)				7070281				
СН РК 8.02-09-2002 Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%					7494498				
СН РК 8.02-09-2002 Временные здания и сооружения 1,5%		Тенге			112417				
	ИТОГО	Тенге			7606916				
СН РК 8.02-07-2002 Затраты при производстве в зимнее время 0,91%					69223				
СН РК 8.02-02-2002 Затраты на выслугу лет 1%		Тенге			76069				

СН РК 8.02-02-2002	Затраты на доп. отпуска 0,4%	Тенге	30428
	ИТОГО		7782636
	Стоимость оборудования	Тенге	9870134
	Итого	Тенге	17652769
СН РК 8.02-02-2002	Пересчет в текущих ценах к=2,5574	Тенге	**45145192**
СН РК 8.02-02-2002	Налоги, сборы обязательные платежи 2%	Тенге	902904
	Всего с налогами обязательными платежами	Тенге	46048096
	Авторский надзор 0,2%	Тенге	92096
	Технадзор 1,351%	Тенге	622110
	Итого	Тенге	46762302
Решение Правительства НДС 12%		Тенге	5611476
Итого с НДС		Тенге	**52373778**

Заказчик: Первый заместитель директора

ЮКПФ АО "КазТрансГазАймак"

Исмайлов С.С.

Подрядчик: Директор

ТОО "Еркоса и К"

Нурбаев Е.

Технадзор

Сердюков – Нач. ОКС

Смейчик (О. Абишева

УТВЕРЖДАЮ:
приказом председателя агентства
Республики Казахстан по делам строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
от " 02 " мая 2012 года №170

Заказчик: АО "КазТрансГазАймак"

Подрядчик: ТОО "ЕрКоса и К"

Наименование строительства и его адрес: Строительство газораспределительных сетей в границах ГРП-8 в г. Шымкент

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат

декабрь м-ц 2015 год

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма		
		Номер	Дата	Наименование	Код	Код	Наименование	Код
		1292-07-15R	03.08.2015					

(тенге)

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ								Налог на добавленную стоимость в отчетном месяце	Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце за декабрь 2015г. без НДС	Из графы 1							
			Строительно-монтажные работы (в сметно-базисном уровне цен 2001г.)	Из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР (в базисных ценах	Дополнительные работы			
				В отчетном месяце	По монтажу оборудования		на приобретение материалов	Другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство газораспределительных сетей в границах ГРП-8 в г. Шымкент	854,423 322 634 794,84	98,241,350 98 045 253,00							11.788.962 11 765 430,00	110,030,312 109 810 683,84
Удержан аванс 30%										32 943 205,45 33.009.094
Всего к оплате		**68 631 677,13**								**76 867 478,39** 77.021.218
в том числе: СМР		48 042 173,99								53 807 234,87
оборудование		20 589 503,14								23 060 243,52
Удержан аванс 5%										5 490 534,00
в том числе: СМР										3 597 508,00
оборудование										1 893 026,00

Заказчик: Директор
ЮКПФ АО "КазТрансГазАймак"
Умбеталиев Н. А.
МП

Подрядчик: Директор
ТОО "ЕрКоса и К"
Нурбаев Е.
МП

Наименование стройки: Внесение изменений, дополнений в ПСД проекта"Модернизация газораспределительной системы ЮКО и в г. Шымкент"

Наименование обьекта: Газопровод высокого давления ГРП-8

Заказчик: АО "КазТрансГазАймак"

Подрядчик:ТОО "ЕрКоса и К"

Акт

выполненных строительно-монтажных работ за декабрь месяц 2015г

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			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Прочие работы								
		Асфальтобетонное покрытие								
56	Е0127-18-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	22,65	469,33	195,05	10630	4418	8403	1,78	40
		м3		274,28	4,68	6212	106	133	0,02	--
57	Е0127-21-1	Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 12 см	97,37	224,60	20,50	21870	1996	1709	0,05	5
		м2		7,37	5,83	718	567	133	0,02	2
58	Е0127-21-1 т.ч. п-1.37	Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя (толщина 15см)	97,37	49,18	--	4789	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
59	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа Б марка II	97,37	519,51	17,65	50584	1719	1638	0,04	4
		м2		6,83	5,82	665	567	133	0,02	2
60	Е0127-53-6	Устройство покрытия толщиной 5 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	97,37	369,04	17,65	35933	1719	1638	0,04	4
		м2		6,83	5,82	665	567	133	0,02	2

61	Е0127-54-6	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к пористым крупнозернистым смесям, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	97,37	85,65	--	8340	--	3	--	--
		м2		0,02	--	2	--	133	--	--
62	С010333-А25-1	Перевозка лишнего грунта, расстояние перевозки 25 км, класс груза 1	24,6576	158,89	--	3918	--	875	0,75	18
		т		35,48	--	875	--	100	--	--
63	С01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	24,6576	27,10	--	668	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Газопровод среднего давления ПЭ								
70	С130804-1224 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ИСО 4437-2004(материал заказчика)	13	--	--	--	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Трубопроводы методом ГНБ								
		Прокладка газопровода д-160мм 132 м								
72	Е0125-107-1	Бестраншейная прокладка труб способом горизонтального бурения диам.160мм	132	6267,99	4413,58	827374	582592	395517	9,67	1277
		м		1518,86	978,09	200490	129107	120	3,68	485
73	С130804-1230 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ100 ГАЗ SDR11 160х14,6мм СТ РК ИСО 4437-2004	132,528	1468,00	--	194551	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Прокладка газопровода ГНБ Д-63мм 511 м								
78	Е0125-107-1	Бестраншейная прокладка труб способом горизонтального бурения диам.63мм	511	6267,99	4413,58	3202942	2255337	1531129	9,67	4942
		м		1518,86	978,09	776139	499802	120	3,68	1879

79	С130804-1224 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE100 ГАЗ SDR11 63х5,8мм СТ РК ИСО 4437-2004(МАТЕРИАЛ ЗАКАЗЧИКА)	511	--	--	--	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
84	Е0125-106-1К=1,04	Пересечения трубопроводов с действующими коммуникациями	201	15901,75	4006,58	3196251	805322	2996503	71,30	14331
		шт		10908,90	1514,41	2192689	304397	120	16,30	3276
		Опозновательные знаки								
85	Е0127-84-1	Установка щитков табличек	18	175,52	--	3159	--	3277	0,79	14
		шт		136,88	--	2464	--	133	--	--
86	Е0127-61-1	Установка столбиков сигнальных железобетонных	18	306,98	137,82	5526	2481	3580	0,74	13
		шт		115,40	34,16	2077	615	133	0,14	2
87	Е0106-1-2	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В10	1,26	6721,88	113,07	8470	142	1114	5,07	6
		м3		799,54	42,72	1007	54	105	0,21	--
88	С143015-3	Колонны, стойки, опоры, рамы /ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86/: прямоугольные, сплошные из тяжелого бетона класса В22,5	0,9	18400,00	--	16560	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
89	С11011-954	Таблички эмалированные для углового указателя	18	359,00	--	6462	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
90	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	0,9	-134,00	--	-121	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
90	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	0,9	-250,00	--	-225	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Аварийный запас труб 2,5% ПЭ								

92	С130804-1230 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160х14,6 СТ РК ИСО 4437-2004	20,35	1468,00	--	29874	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
93	С130804-1226 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 90х8,2 СТ РК ИСО 4437-2004	3,37	466,00	--	1570	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
94	С130804-1224 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ИСО 4437-2004(МАТЕРИАЛ ЗАКАЗЧИКА)	117,95	--	--	--	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
95	С130804-1221 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ИСО 4437-2004(МАТЕРИАЛ ЗАКАЗЧИКА)	34,25	--	--	--	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
98	Е0119-15-1 К=2	Пневматическое испытание газопроводов	5075	178,77	--	907232	--	1042121	0,77	3887
		м		160,43	--	814157	--	128	--	--
		УСТАНОВКА ЗАПОРНОЙ АРМАТУРЫ								
		Установка шарового крана Д-160 мм в подземном исполнение 2 шт								
101	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов муфта	4	344,84	259,48	1379	1038	768	0,48	2
		шт		79,96	67,83	320	271	130	0,26	1
103	Е0122-11-3	Защитная оболочка из трубы ПЭ диам. 100 мм	0,002	67607,24	29549,61	135	59	119	223,10	--
		км		38036,25	7835,47	76	16	130	30,34	--
104	С130804-1227 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10,4 СТ РК ИСО 4437-2004	2,02	692,00	--	1398	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Установка шарового крана Д-110 мм в подземном исполнение 1 шт								

110	Ц0112-790-4	Краны шаровые на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 65-100 мм	1	889,61	85,56	890	86	736	4,60	5
		шт		796,95	20,70	797	21	90	0,12	--
111	С Прайс "EATC""GEORG FISCHER"	Краны ПЭ 100 SDR11 ГАЗ d110	1	35095,63	--	35096	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
112	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых муфт	2	344,84	259,48	690	519	384	0,48	1
		шт		79,96	67,83	160	136	130	0,26	1
113	С Прайс "Фьюжн"	Муфта с закладным нагревателем ПЭ 100 SDR17 d110x2	2	1167,67	--	2335	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
114	Е0106-1-1	Устройство бетонного основания	0,054	5301,93	75,91	286	4	14	1,55	--
		м3		225,11	28,67	12	2	105	0,14	--
115	Е0124-112-1	Устройство ковера	1	14718,82	95,66	14719	96	447	1,87	2
		шт		307,91	36,23	308	36	130	0,17	--
116	С130810-162	Ковер для шарового крана	0,00667	126700,00	--	845	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
117	Е0106-3-1	Устройство опорного бетонного основания из бетона В15	0,05	7395,53	299,55	370	15	42	4,53	--
		м3		706,39	102,88	35	5	105	0,40	--
		Установка шарового крана Д-63 мм в подземном исполнение 7 шт								
127	Е0122-34-1	Установка шаровых кранов ПЭ диам. 63 мм	7	344,84	259,48	2414	1816	1345	0,48	3
		шт		79,96	67,83	560	475	130	0,26	2
128	С Прайс-лист ТОО "EATC" GF	Стоимость крана шарового SDR 11, Д-63 мм	7	22406,96	--	156849	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
129	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов муфта	14	344,84	259,48	4828	3633	2690	0,48	7
		шт		79,96	67,83	1119	950	130	0,26	4
130	С Прайс-лист ТОО "EATC" GF"	Муфты 63мм	14	285,45	--	3996	--	--	--	--

			шт		--	--	--	--	--	--	--
133	Е0124-114-1	Устройство ковера		7	1074,62	333,89	7522	2337	6240	3,15	22
			шт		558,90	126,79	3912	888	130	0,61	4
134	С130810-162	Ковер для шарового крана		0,0407	126700,00	--	5157	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
135	Е0106-3-1	Устройство опорного бетонного основания из бетона В15		0,71	7395,53	299,55	5251	213	603	4,53	3
			м3		706,39	102,88	502	73	105	0,40	--
		Установка фитингов									
136	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, переходов		93	344,84	259,48	32070	24132	17867	0,48	44
			шт		79,96	67,83	7436	6308	130	0,26	24
		Узел выхода из грунта диам. 63 мм									
165	Е0122-9-1	Патрубок из трубы Д-57х3мм		0,021	138059,73	57337,60	2899	1204	2520	386,40	8
			км		70638,75	21659,96	1483	455	130	105,79	2
166	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		21,084	250,00	--	5271	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
167	Е0122-8-5	Укладка стальных труб+ футляр		0,01218	130205,55	36746,17	1586	448	1428	414,00	5
			км		76331,25	13881,94	930	169	130	67,79	1
168	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		12,22872	950,00	--	11617	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
169	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 100 мм		12,11	267,06	0,32	3234	4	2662	0,97	12
			м		168,97	0,13	2046	2	130	--	--
170	Е0109-53-2	Монтаж пластин,косынки,плиты,крышки		0,17997	11128,54	1337,39	2003	241	1391	53,59	10
			т		8461,13	124,20	1523	22	90	0,61	--
171	С12021-255	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями		0,17997	138200,00	--	24872	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--

172	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	63	344,84	259,48	21725	16347	12104	0,48	30
		шт		79,96	67,83	5037	4273	130	0,26	16
173	СПрайс ТОО "GEORG FISCHER"	Отвод 90 ПЭ 100 SDR11 ГАЗ d63	21	425,93	--	8945	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
174	СПрайс ТОО "GEORG FISCHER"	Переход ПЭ/Ст 100 SDR11 ГАЗ d63-57	21	2974,56	--	62466	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
175	С Прайс-лист ТОО "GEORG FISCHER"	Муфта SDR11 Д-63мм	21	254,86	--	5352	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
176	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки, В 7,5	1,05	5282,55	75,91	5547	80	280	1,55	2
		м3		225,11	28,67	236	30	105	0,14	--
177	Е0122-48-1 К=0,18875	Заделка битумом и прядью концов футляра до диам. 200 мм	21	879,79	121,51	18476	2552	7882	1,73	36
		футляр		286,69	2,02	6020	42	130	--	--
		Узел выхода из грунта диам. 32 мм								
178	Е0122-9-1	Патрубок из трубы Д-32х2,5мм	0,052	138059,73	57337,60	7179	2982	6239	386,40	20
		км		70638,75	21659,96	3673	1126	130	105,79	6
179	С130806-58 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,5 мм	23,088	111,00	--	2563	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
180	Е0122-8-3	Укладка стальных труб диам. 89 мм	0,02204	78999,97	12276,22	1741	271	1742	310,50	7
		км		56148,75	4636,80	1238	102	130	22,64	--
181	С130806-76 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм	22,04	509,00	--	11218	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
182	Е0109-53-2	Монтаж пластин,косынки,плиты,крышки	0,42457	11128,54	1337,39	4725	568	3281	53,59	23
		т		8461,13	124,20	3592	53	90	0,61	--

183	С12021-255	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	0,42457	138200,00	--	58676	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
184	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	138	344,84	259,48	47588	35809	26513	0,48	66
		шт		79,96	67,83	11034	9360	130	0,26	36
185	С Прайс-лист ТОО "GEORG FISCHER"	Переход ПЭ/СТ 32/32	46	2156,91	--	99218	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
186	С Прайс-лист ТОО "GEORG FISCHER"	Муфта SDR11 Д-32мм	46	174,56	--	8030	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
187	СПрайс ТОО "GEORG FISCHER"	Отвод 90 ПЭ 100 SDR11 ГАЗ d32	46	244,39	--	11242	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
188	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки, В 7,5	2,3	5282,55	75,91	12150	175	613	1,55	4
		м3		225,11	28,67	518	66	105	0,14	--
189	Е0122-48-1 К=0,10125	Заделка битумом и прядью концов футляра до диам. 32/800 мм	46	471,94	65,18	21709	2998	9261	0,93	43
		футляр		153,78	1,08	7074	50	130	--	--
		РАЗДЕЛ 1. НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ								
		Опоры на DN 57 h=3								
223	Е0106-1-2	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15	13,7021	7411,40	113,07	101552	1549	12118	5,07	69
		м3		799,54	42,72	10955	585	105	0,21	3
224	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов	3,700187	19567,71	2519,98	72404	9324	48470	84,64	313
		т		14438,25	116,44	53424	431	90	0,56	2
225	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	3,700187	172800,00	--	639392	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			813348	10874					383
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			64380	1016					5
		Материалы -	Тенге			101552						
		Всего заработная плата -	Тенге			12863						
		Местные материалы -	Тенге				11541					
		Накладные расходы -	Тенге			76184						
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	Тенге			12118						6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	чел.-ч				1818					
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6820						
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			120490						78
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				13358					
		Сметная заработная плата -	Тенге			711796						
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			9656						
		Материалы -	Тенге				53855					
		Всего заработная плата -	Тенге			639392						
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			48470						24
		Накладные расходы -	Тенге				7270					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	Тенге			45616						
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			805882						340
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				61125					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	чел.-ч			926372						418
		Нормативная трудоемкость -	Тенге				74484					
		Сметная заработная плата -	Тенге									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	чел.-ч									
		Нормативная трудоемкость -	Тенге									
		Сметная заработная плата -										
		РАЗДЕЛ 2. НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ										
250	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз огрунтовка газопровода грунтом ГФ-021 за 1 раза	м2	35,61	22,68	0,06	808	2	215	0,03	1	
					6,68	0,02	238	1	90	--	--	

251	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей краской масляной на 2 раза	35,61	10,63	0,05	378	2	307	0,05	2
		м2		9,57	--	341	--	90	--	--
		Установка фасонины и запорной арматуры								
256	Е0122-36-1	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам 25мм	22	235,13	20,37	5173	448	6364	1,23	27
		шт		214,76	7,76	4725	171	130	0,03	1
257	С130904-137 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Кран шаровый стальной 25мм	22	4530,00	--	99660	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
258	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам 25мм	44	85,00	11,42	3740	502	4144	0,37	16
		шт		72,45	--	3188	--	130	--	--
259	С130809-6 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 25 ГОСТ 12816-80	44	139,00	--	6116	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
260	Е0122-36-1	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	21	235,13	20,37	4938	428	6075	1,23	26
		шт		214,76	7,76	4510	163	130	0,03	1
261	С130902-10	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм	21	6880,00	--	144480	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
262	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам 50мм	42	85,00	11,42	3570	480	3956	0,37	15
		шт		72,45	--	3043	--	130	--	--
263	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	42	202,00	--	8484	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
264	Е0109-49-1	Установка постановочных болтов с гайкой М-12,М-16	1552	23,16	0,26	35946	411	32126	0,14	212
		шт		22,90	0,10	35535	161	90	--	1

265	С11041-17	Болты сборочные с гайками и шайбами	0,065887	150900,00	--	9942	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
266	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,73718	264818,84	56798,21	195219	41871	89745	359,61	265
		т		72191,25	21455,55	53218	15817	130	104,79	77
		Установка индивидуального ШП								
267	Е0109-62-3	Изготовление решетчатых конструкций в построечных условиях и на производственных базах ПОДСТАВКИ ПОД ШП	6,911	23338,95	2321,97	161296	16047	119199	104,65	723
		т		18837,00	327,21	130183	2261	90	8,46	58
268	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1т	6,911	172800,00	--	1194221	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
269	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	68	463,16	--	31495	--	35589	3,22	219
		м3		463,16	--	31495	--	113	--	--
270	Е0106-1-2	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны из бетона М-200	68	7411,40	113,07	503975	7689	60137	5,07	345
		м3		799,54	42,72	54369	2905	105	0,21	14
271	Е0119-4-1	Установка шкафного пункта	45	5985,55	329,50	269350	14827	12575	12,88	580
		установк		2204,55	124,20	99205	5589	12	0,60	27
272	Прайс-лист ТОО "Нефтегазоборудование"	Стоимость шкафного пункта на 1 абонента	23	77110,42	--	1773540	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
274	Прайс-лист ТОО "КазПрибор"	Стоимость ГРПШ-10МС	22	16059,84	--	353316	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
275	Е0124-104-1	Переподключение существующих потребителей к проектироему ШП	334	3294,42	1924,69	1100335	642845	747122	3,88	1294

врезка		993,60	727,09	331862	242847	130	3,55	1187
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			5905981	725551			3726
	Тенге			751911	269914			1366
Стоимость оборудования -	Тенге			2126856				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			2126856				
Стоимость монтажных работ -	Тенге			9942				
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			9942				
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			597				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			10539				
Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2118980				
Материалы -	Тенге			445613				
Всего заработная плата -	Тенге				853685			
Местные материалы -	Тенге			378081				
Накладные расходы -	Тенге			966230				
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							483
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				144934			
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			185113				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			3270322				
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4580
Сметная заработная плата -	Тенге				998620			
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			1391462				
Материалы -	Тенге			15066				
Всего заработная плата -	Тенге				168140			
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1194221				
Накладные расходы -	Тенге			151326				
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							76
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				22699			
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			92567				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			1635355				
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1070
Сметная заработная плата -	Тенге				190839			
Стоимость сантехнических работ -	Тенге			258740				
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			258740				
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			15524				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			274264				

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			7317337				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5651
		Сметная заработная плата -	Тенге				1189458			
		РАЗДЕЛ 3. ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ОБВЯЗКА ГРПШ								
		Установка ГРПШ								
276	Е0109-53-3	Установка подставок под ГРПШ	1,3461	17163,54	--	23104	--	20438	109,25	147
		т		16870,50	--	22709	--	90	0,75	1
277	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля	1,3461	147100,00	--	198011	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
278	Е0119-4-1	Установка ГРПШ-0-1Н-ЭК,ГРПШ-1А-1Н-ЭК	21	5985,55	329,50	125697	6919	62597	12,88	270
		установк		2204,55	124,20	46296	2608	128	0,60	13
279	Прайс-лист ТОО "КазПрибор"	Стоимость ГРПШ-0-1Н-ЭК	17	100373,98	--	1706358	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
280	Прайс-лист ТОО "КазПрибор"	Стоимость ГРПШ-1А-1Н-ЭК	4	100373,98	--	401496	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Окраска газопровода								
281	Е0113-16-6 К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раз	1,68	45,30	0,06	76	--	20	0,07	--
		м2		13,36	0,02	22	--	90	--	--
282	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	1,68	41,95	0,02	70	--	14	0,05	--
		м2		9,57	--	16	--	90	--	--
		УСТАНОВКА КРАНОВОГО УЗЛА DN150, 100								
283	Е0122-36-3	Установка стальных задвижек 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
284	Е0122-36-2	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	1	553,18	32,75	553	33	528	2,33	2
		шт		393,30	12,94	393	13	130	0,06	--

285	Прайс-лист ТОО "Промресурс"	Стоимость кран шаровый надземный Р1,6МПа Ду100	1	8798,00	--	8798	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
286	Прайс-лист ТОО "Промресурс"	Стоимость кран шаровый надземный Р1,6МПа Ду150	1	21115,20	--	21115	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
287	Е0122-40-5	Приварка фланцев к трубопроводам диам. 150 мм	2	263,54	38,54	527	77	545	1,04	2
		фланец		207,00	2,59	414	5	130	0,01	--
288	С130809-38 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 150 мм	2	960,00	--	1920	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
289	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм	2	178,55	24,65	357	49	377	0,69	1
		фланец		144,90	--	290	--	130	--	--
290	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.		--	--	--	--	--	--	--
		Узел выхода полиэтиленового газопровода Д-160 мм из грунта с переходом ПЭ/Ст - 1шт.								
291	Е0122-9-5	Патрубок из трубы Д-159х4мм	0,0005	181809,42	69720,04	91	35	79	508,30	--
		км		94961,25	26338,16	47	13	130	128,63	--
292	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	0,502	950,00	--	477	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
293	Е0122-8-7	Укладка стальных водопроводных труб диам. 250 мм с гидравлическим испытанием футляр	0,00058	197457,46	82641,08	115	48	96	507,15	--
		км		95478,75	31218,19	55	18	130	152,47	--
294	С130806-105 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 5,0 мм	0,58232	2690,00	--	1566	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

295	Е0122-27-7	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 250 мм	0,00058	902665,78	114406,78	524	66	44	82,57	--
		км		15007,50	43219,01	9	25	130	211,07	--
296	Е0122-47-2	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 150 мм	0,58	306,37	0,43	178	--	136	1,03	1
		м		179,84	0,16	104	--	130	--	--
297	Е0109-53-2	Монтаж пластин,косынки,плиты,крышки	0,00711	11128,54	1337,39	79	10	55	53,59	--
		т		8461,13	124,20	60	1	90	0,61	--
298	С12021-255	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	0,00711	138200,00	--	983	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
299	Е0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 150 мм	0,00052	89702,55	41553,67	47	22	40	284,05	--
		км		48127,50	11054,83	25	6	130	42,90	--
300	С130804-1230 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160х14,6 СТ РК ИСО 4437-2004	1,111	1468,00	--	1631	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
301	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	3	344,84	259,48	1035	778	576	0,48	1
		шт		79,96	67,83	240	203	130	0,26	1
302	С Прайс-лист ТОО "ТД СТЗ АРЫСТАН"	Переходник ПЭ/Ст SDR11 Д-160/159 мм	1	3454,61	--	3455	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
303	С Прайс-лист ТОО "ЕАТС"	Отвод 90гр. SDR11 Д-160мм	1	2367,08	--	2367	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
304	С Прайс-лист ТОО "ЕАТС"	Муфта SDR11 Д-160мм	1	2080,10	--	2080	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
305	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки, В 7,5	0,05	5282,55	75,91	264	4	13	1,55	--

		м3		225,11	28,67	11	1	105	0,14	--
306	Е0122-48-1 К=0,32875	Заделка битумом и прядью концов футляра до диам. 200 мм	1	1611,13	211,64	1611	212	654	3,02	3
		футляр		499,33	3,51	499	4	130	0,01	--
307	С Прайс-лист ООО "ZPOS"	Диск паронит ПМБ ГОСТ 481-80 263/164	1	174,69	--	175	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Узел выхода полиэтиленового газопровода Д-110 мм из грунта с переходом ПЭ/Ст - 1шт.								
308	Е0122-9-3	Патрубок из трубы Д-108х4мм	0,0005	147019,72	62183,47	74	31	64	404,80	--
		км		74261,25	23489,33	37	12	130	114,72	--
309	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	0,502	629,00	--	316	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
310	Е0122-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм с гидравлическим испытанием футляр	0,00058	175009,15	75911,27	102	44	82	432,40	--
		км		80730,00	28677,26	47	17	130	140,06	--
311	С130806-100 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм	0,58232	1751,00	--	1020	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
312	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 100 мм	0,58	267,06	0,32	155	--	127	0,97	1
		м		168,97	0,13	98	--	130	--	--
313	Е0122-27-6	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 200 мм	0,00058	740652,94	111175,69	430	64	42	73,60	--
		км		13480,88	41997,71	8	24	130	205,11	--
314	Е0109-53-2	Монтаж пластин,косынки,плиты,крышки	0,00794	11128,54	1337,39	88	11	61	53,59	--
		т		8461,13	124,20	67	1	90	0,61	--
315	С12021-255	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	0,00794	138200,00	--	1097	--	--	--	--

		т		--	--	--	--	--	--	--
316	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,00052	67607,24	29549,61	35	15	31	223,10	--
		км		38036,25	7835,47	20	4	130	30,34	--
317	С130804-1227 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10,4 СТ РК ИСО 4437-2004	1,111	692,00	--	769	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
318	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	3	344,84	259,48	1035	778	576	0,48	1
		шт		79,96	67,83	240	203	130	0,26	1
319	С Прайс-лист ТОО "ТД СТЗ АРЫСТАН"	Переходник ПЭ/Ст SDR11 Д-110/108мм	1	1587,73	--	1588	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
320	С Прайс-лист "GEORG FISCHER"	Отвод 90гр. 110мм ПЭ100 SDR11	1	830,92	--	831	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
321	С Прайс-лист "GEORG FISCHER"	Муфты 110мм ПЭ100 SDR11	1	624,94	--	625	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
322	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки, В 7,5	0,05	5282,55	75,91	264	4	13	1,55	--
		м3		225,11	28,67	11	1	105	0,14	--
323	Е0122-48-1 К=0,26125	Заделка битумом и прядью концов футляра до диам. 159 мм	1	1280,32	168,19	1280	168	519	2,40	2
		футляр		396,80	2,79	397	3	130	0,01	--
324	С Прайс-лист ООО "ZPOS"	Диск паронит ПМБ ГОСТ 481-80 210/114	1	585,39	--	585	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
325	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-019	0,3988428	24,98	0,06	10	--	2	0,03	--
		м2		6,68	0,02	3	--	90	--	--
326	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью НЦ-132	0,3988428	5,30	0,02	2	--	2	0,02	--

		м2		4,78	--	2	--	90	--	--
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге			2517274	9801			438
			Тенге			72579	3326			17
Стоимость оборудования -			Тенге			2107854				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			2107854				
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			51559				
Материалы -			Тенге			3147				
Всего заработная плата -			Тенге				4163			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			41619				
Местные материалы -			Тенге			485				
	Накладные расходы -		Тенге			5389				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч							3
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				808			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			3417				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			60365				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							26
	Сметная заработная плата -		Тенге				4972			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			223363				
Материалы -			Тенге			414				
Всего заработная плата -			Тенге				22839			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			200091				
	Накладные расходы -		Тенге			20555				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч							10
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				3083			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			14635				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			258552				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							159
	Сметная заработная плата -		Тенге				25922			
Стоимость сантехнических работ -			Тенге			134499				
Материалы -			Тенге			72482				
Всего заработная плата -			Тенге				48904			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			8803				
	Накладные расходы -		Тенге			62597				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч							31
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				9390			

		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			11826					
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			208922					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								314
		Сметная заработная плата -	Тенге				58293				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге			2635692					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								499
		Сметная заработная плата -	Тенге				89187				
РАЗДЕЛ 4. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПЛОЩАДКИ											
		Устройство фундамента для ПГБ									
327	Е0107-1-3	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 3,5 т	2	720,31	488,21	1441	976	1131	1,39	3
		шт		232,10	171,91	464	344	140	0,70	1
328	С143019-203	Плиты для покрытия автомобильных дорог (ГОСТ 21924.0-84,1П 30.18 размеры 3х3,1) прямоугольные, под автомобильную нагрузку 10 т	18,6	2810,00	--	52266	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Опора ОП-1 в кол-ве 1 шт								
329	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	0,144	463,16	--	67	--	75	3,22	--
		м3		463,16	--	67	--	113	--	--
330	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	0,144	140,51	--	20	--	23	1,02	--
		м3		140,51	--	20	--	113	--	--
331	Е0127-49-6	Устройство щебеночных оснований	0,36	428,87	20,36	154	7	7	0,06	--
		м2		9,06	5,59	3	2	133	0,02	--
332	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бетону стен, фундаментов	4,8	251,62	4,39	1208	21	253	0,24	1
		м2		42,95	1,66	206	8	118	0,01	--
333	Е0106-1-5	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	0,08	7838,54	129,21	627	10	103	7,29	1

			м3		1174,73	48,81	94	4	105	0,24	--
334	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг		0,0064	71934,76	349,88	460	2	76	66,70	--
			1т		11126,25	131,96	71	1	105	0,64	--
335	С12041-23 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 периодического профиля класса А-III, d 10 мм		0,004	53000,00	--	212	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
336	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм		0,0222	67700,00	--	1503	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
337	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля		0,0038	147100,00	--	559	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
338	С11011-877 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат полосовой, толщина 10-75 мм, ширина 100-200 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп		0,00094	55300,00	--	52	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
339	С130806-76 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 89х4 мм		1,024	509,00	--	521	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
340	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т		0,01334	19567,71	2519,98	261	34	175	84,64	1
			т		14438,25	116,44	193	2	90	0,56	--
341	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз		0,38686	22,68	0,06	9	--	2	0,03	--
			м2		6,68	0,02	3	--	90	--	--
342	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115		0,38686	41,97	0,05	16	--	3	0,05	--
			м2		9,57	--	4	--	90	--	--
		Опора ОП-2 в кол-ве 1 шт									

343	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	0,144	463,16	--	67	--	75	3,22	--
		м3		463,16	--	67	--	113	--	--
344	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	0,144	140,51	--	20	--	23	1,02	--
		м3		140,51	--	20	--	113	--	--
345	Е0127-49-6	Устройство щебеночных оснований	0,36	428,87	20,36	154	7	7	0,06	--
		м2		9,06	5,59	3	2	133	0,02	--
346	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бетону стен, фундаментов	0,48	251,62	4,39	121	2	25	0,24	--
		м2		42,95	1,66	21	1	118	0,01	--
347	Е0106-1-5	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	0,08	7838,54	129,21	627	10	103	7,29	1
		м3		1174,73	48,81	94	4	105	0,24	--
348	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,0064	71934,76	349,88	460	2	76	66,70	--
		1т		11126,25	131,96	71	1	105	0,64	--
349	С12041-23 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 периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,004	53000,00	--	212	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
350	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,0222	67700,00	--	1503	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
351	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля	0,0038	147100,00	--	559	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
352	С11011-877 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат полосовой, толщина 10-75 мм, ширина 100-200 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп	0,00094	55300,00	--	52	--	--	--	--

			т		--	--	--	--	--	--	--
353	С130806-76 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 89х4 мм		0,532	509,00	--	271	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
354	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т		0,0092	19567,71	2519,98	180	23	121	84,64	1
			т		14438,25	116,44	133	1	90	0,56	--
355	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз		0,2668	22,68	0,06	6	--	2	0,03	--
			м2		6,68	0,02	2	--	90	--	--
356	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115		0,2668	41,97	0,05	11	--	2	0,05	--
			м2		9,57	--	3	--	90	--	--
		ОГРАЖДЕНИЕ									
357	Е0127-49-6	Устройство щебеночных оснований		2,52	428,87	20,36	1081	51	49	0,06	--
			м2		9,06	5,59	23	14	133	0,02	--
358	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов		3,92	251,62	4,39	986	17	206	0,24	1
			м2		42,95	1,66	168	6	118	0,01	--
359	С11011-877 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат полосовой, толщина 10-75 мм, ширина 100-200 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп		0,00532	55300,00	--	294	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
360	С130806-76 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 89х4 мм		17,57	509,00	--	8943	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
361	Е0107-25-8	Устройство калиток с установкой столбов металлических		1	1709,20	38,49	1709	38	2332	9,03	9
			шт		1650,83	14,55	1651	15	140	0,07	--

362	С143001-7 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	0,56	5451,00	--	3053	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
363	Е0107-24-12	Установка оград металлических по железобетонным столбам без цоколя из сетчатых панелей высотой до 2,2 м	16	596,53	279,76	9545	4476	8437	1,71	27
		м		300,15	76,51	4802	1224	140	0,28	4
364	С12021-268	Сварная решетка ограждения (Калитка)	0,038	134000,00	--	5092	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
365	С12021-268	Сварная решетка ограждения (Каркасы панелей оград 1ПМ 30.20)	0,1563	134000,00	--	20944	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
366	С12021-268	Сварная решетка ограждения (Каркасы панелей оград 1ПМ 25.20)	0,0868	134000,00	--	11631	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
367	С12021-268	Сварная решетка ограждения (Каркасы панелей оград 1ПМ 20.20)	0,0347	134000,00	--	4650	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
368	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	4,9101122	22,68	0,06	111	--	30	0,03	--
		м2		6,68	0,02	33	--	90	--	--
369	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	4,9101122	41,97	0,05	206	--	42	0,05	--
		м2		9,57	--	47	--	90	--	--
		Установка ПГБ								
370	Ц0118-1-27	Монтаж газорегуляторного пункта блочного ПГБ-У-50Г-2В	1	53311,09	31204,84	53311	31205	20656	97,75	98
		шт		15680,25	7270,88	15680	7271	90	42,17	42
371	Прайс-лист ТОО "Нефтегазоборудование"	Стоимость Газорегуляторного пункта блочный ГРПБ-У-50Г-2В	1	8724239,85	--	8724240	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			8909416	36885			145

		Тенге			23942	8899			48
Стоимость оборудования -		Тенге			8724240				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			8724240				
Стоимость монтажных работ -		Тенге			53311				
Материалы -		Тенге			6426				
Всего заработная плата -		Тенге				22951			
	Накладные расходы -	Тенге			20656				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							10
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3098			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4438				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			78405				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							150
	Сметная заработная плата -	Тенге				26050			
Стоимость общестроительных работ -		Тенге			78254				
Материалы -		Тенге			4390				
Всего заработная плата -		Тенге				9562			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3828				
Местные материалы -		Тенге			56476				
	Накладные расходы -	Тенге			13082				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							7
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1962			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5480				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			96816				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							58
	Сметная заработная плата -	Тенге				11524			
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			43876				
Материалы -		Тенге			59				
Всего заработная плата -		Тенге				328			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			43435				
	Накладные расходы -	Тенге			295				
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				44			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2650				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			46822				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
	Сметная заработная плата -	Тенге				372			

Стоимость сантехнических работ -		Тенге			9735				
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			9735				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			584				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			10319				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			8956602				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							210
	Сметная заработная плата -	Тенге				37946			
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			27415617	4536417			29585
		Тенге			4970131	1243851			7183
Стоимость оборудования -		Тенге			12958950				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			12958950				
Стоимость монтажных работ -		Тенге			64143				
Материалы -		Тенге			6433				
Всего заработная плата -		Тенге				23769			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			9942				
	Накладные расходы -	Тенге			21392				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							11
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3209			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5132				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			90667				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							155
	Сметная заработная плата -	Тенге				26978			
Стоимость общестроительных работ -		Тенге			10357481				
Материалы -		Тенге			924788				
Всего заработная плата -		Тенге				5076801			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			445437				
Местные материалы -		Тенге			666224				
Транспортные расходы -		Тенге			3918				
	Накладные расходы -	Тенге			6043430				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3022
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				906515			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			984055				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			17384966				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							33981
	Сметная заработная плата -	Тенге				5983315			

Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2460773				
Материалы -		Тенге			25999				
Всего заработная плата -		Тенге				250352			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2160687				
	Накладные расходы -	Тенге			225317				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							113
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				33797			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			161165				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2847254				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1606
	Сметная заработная плата -	Тенге				284149			
Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1574271				
Материалы -		Тенге			165557				
Всего заработная плата -		Тенге				863061			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			541342				
	Накладные расходы -	Тенге			1104718				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							552
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				165708			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			160739				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			2839728				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4722
	Сметная заработная плата -	Тенге				1028768			
	ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			36121565				

из них оборудование	Тенге	12958950
ИТОГО ПО АКТУ:		23162615
СН РК 8.02-09-2002 Временные здания и сооружения 1,5%	Тенге	347439
ИТОГО	Тенге	23510054
СН РК 8.02-07-2002 Затраты при производстве в зимнее время 0,91%	Тенге	213941
СН РК 8.02-02-2002 Затраты на выслугу лет 1%	Тенге	235101
СН РК 8.02-02-2002 Затраты на доп. отпуска 0,4%	Тенге	94040
Стоимость оборудования	Тенге	12958950
Итого	Тенге	37012086
СН РК 8.02-02-2002 Пересчет в текущих ценах к=2,5574	Тенге	94654709,26
СН РК 8.02-02-2002 Налоги, сборы обязательные платежи 2%	Тенге	1893094,17
Всего с налогами обязательными платежами	Тенге	96547803,43

Авторский надзор	Тенге	193092	
Технадзор	Тенге	1304358	
Итого	Тенге	98045253,43	98.241.350
Решение Правительства НДС 12%	Тенге	11765430	11.788.962
Итого с НДС	Тенге	109810683,84	110.030.312

Заказчик: Первый заместитель директора
ЮКНФ АО "КазТрансГазАймак"

Исмайлов С.С.

Подрядчик: Директор
ТОО "Еркоса и К"

Нурбаев Е.

Главный инженер АТ Гай Р.А
Вед. инж. ОКС. Ярмухаметов С.С. Сердюков