МСН 4.03-01-2003

АКТ ПРИЕМКИ ЗАКОНЧЕННОГО СТРОИТЕЛЬСТВОМ ОБЪЕКТА ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ

«Наружный газопровод высокого давления 0,6МПа. Газоснабжение ТОО «Актоган»». /ГРПШ/
(наименование и адрес объекта)

г. Кызылорда «13» 08. 2013г.

Приемочная комиссия в составе: председателя комиссии – представителя заказчика Муртазаев Б. - директор КПФ АО «КазТрансГазАймак»
(фамилия, имя, отчество, должность)

членов комиссии - представителей:
проектной организации гл.инж. ГИП-а ТОО «Дос Строй Проект» - Бекетаев М.
(фамилия, имя, отчество, должность)
эксплуатационной организации – Дюсембеков Б. - гл.инженер КПФ АО «КазТрансГазАймак»
(фамилия, имя, отчество, должность)
Департамента по ЧС Шильманова А.- гос.инспектор Департамента по ЧС Кызылординской области
(фамилия, имя, отчество, должность)

УСТАНОВИЛА:

1. Генеральным подрядчиком ТОО «Компания Газ Строй»
(наименование организации)
предъявлен к приемке законченный строительством «Наружный газопровод высокого давления 0,6МПа. Газоснабжение ТОО «Актоган»». /ГРПШ/
(наименование объекта)

На законченном строительством объекте «Наружный газопровод высокого давления 0,6МПа. Газоснабжение ТОО «Актоган»». /ГРПШ/
(наименование объекта)

Выполнены следующие работы по объекту ГРПШ:
Подземный газопровод высокого давления: труба ПЭ d63 – 34,3м.
Обвязка ГРПШ высокого давления: труба Ст d57 – 5,45м.

2. Проект № 12-ГСЛ № 0001378 разработан ТОО «Дос Строй Проект»
(наименование организации)

3. Строительство системы газоснабжения объекта осуществлялось в сроки:
Начало работ 30. 07. 2013г. (месяц, год) окончание работ 13. 08. 2013г. (месяц, год)

4. Документация на законченный строительством объект предъявлена в объеме, предусмотренном МСН 4. 03-01-2003 или ТСН по приемке.

Приемочная комиссия рассмотрела представленную документацию, произвела внешний осмотр системы газоснабжения, определила соответствие выполненных строительно-монтажных работ проекту, провела, при необходимости, дополнительные испытания (кроме зафиксированных в исполнительной документации)

(вид испытаний)

Решение приемочной комиссии:

1. Строительно-монтажные работы выполнены в полном объеме в соответствии с проектом и требованиям МСН 4. 03-01-2003.
2. Предъявленный к приемке объект считать принятым заказчиком вместе с прилагаемой исполнительной документацией с «13» 08 2013г.

ОБЪЕКТ ПРИНЯТ
Председатель комиссии
Муртазаев Б. - директор КПФ АО «КазТрансГазАймак»
(фамилия, имя, отчество, должность)

Представитель проектной организации
Бекетаев М. – гл.инж. ГИП-а ТОО «Дос Строй Проект»
(фамилия, имя, отчество, должность, подпись)

Представитель эксплуатационной организации
Дюсембеков Б. - гл.инженер КПФ АО «КазТрансГазАймак»
(фамилия, имя, отчество, должность, подпись)

Представитель Департамента по ЧС
Шильманова А. - гос.инспектор Департамента по ЧС Кызылординской области
(фамилия, имя, отчество, должность, подпись)

ОБЪЕКТ СДАН
Представитель генерального подрядчика
Абуталипов О. – директор ТОО «Компания Газ Строй»
(фамилия, имя, отчество, должность, подпись)

ДОГОВОР №17
НА СТРОИТЕЛЬСТВО ОБЪЕКТА ГАЗИФИКАЦИИ

г. Кызылорда **«30» июль 2013 г.**

ТОО «Компания Газ Строй»(гос лицензия 12-ГСЛ №0000793), именуемое в дальнейшем **«Подрядчик»**, в лице Директора **Абуталипов Оспан Исаханович**. действующего на основании Устава, с одной стороны и **Учреждение ТОО «Актоган»**, в лице Директора **Удербаева А.П.**на основании Устава РНН **330100217054** именуемый в дальнейшем **«Заказчик»,** с другой стороны, вместе именуемые далее «Стороны» заключили настоящий договор о нижеследующим:

1. Предмет договора

1.1. Проектирование и получение технического условия обьекта
1.2. Подключение (Врезка)
1.3. Пуско-наладочные работы
1.4.Установка ШРП (маленькая) с подключением
1.5.Установка счетчика (16)
1.6.Установка и подключение котлов отоплением
1.7.Подрядчик обязуется выполнить работы на объекте: г.Кызылорда Южная промзона ул.Мостовая б/н.
1.8. «Заказчик» обязуется принять и оплатить выполненные работы.

2. Сумма договора

2.1. ТВЕРДАЯ договорная цена в текущих ценах включает в себя все установленные налоги и сборы, предусмотренные законодательством РК . составляет 4 101 570(четыре миллиона сто один тысяч пятьсот семьдесят тенге) с НДС.
2.2. Форма оплаты: предоплата 70% от общей суммы договора, а остальные 30% после подписание акта подписания выполненных работ.

3. Сроки выполнения договора

3.1. Датой начала работ считать дату предоплаты Заказчика путем взноса наличными в кассу или перечислением денежных средств на расчетный счет Подрядчика.
3.2. Датой завершения работ считать дату подписания акта выполненных работ, но в то же время срок выполнения не должен превышать более 30 (тридцати) дней со дня начала работ.

4. Обязательства сторон

4.1. **Подрядчик** обязуется:
4.1.1. Должен иметь государственную лицензию установленного образца с приложениями на основные и специальные виды работ по бытовому и производственному газоснабжению.
4.1.2. При выполнении монтажных работ подрядчик несет полную ответственность за соблюдением всех норм и правил СН и П, правил безопасности в газовом хозяйстве.
4.1.3. В случае возникновения, возгорания, взрыва или иного причинения ущерба после монтажа при эксплуатации потребителем (Заказчиком), по причине некачественного материальный ущерб и провести восстановительные работы за свой счет.
4.1.4. По завершению монтажных работ Подрядчик передает (сдает) Заказчику полную исполнительно-техническую документацию и рабочий проект, согласованный со всеми надзорными структурами государственного и ведомственного контроля.
4.1.5. Иметь договор страхования причинения вреда третьим лицам.
4.2. **Заказчик** обязуется:
4.2.1. В любое время в письменном виде указать на некачественно проводимую работу Подрядчиком и требовать немедленного исполнения, приведения в соответствие с требованиями строительно-монтажных норм и правил.

5. Ответственность сторон

5.1. Подрядчик несет ответственность за качество выполненных проектных и строительно-монтажных работ по газификации объекта в течение действия договора.

5.2. Подрядчик осуществляет работы без причинения вреда иному имуществу Заказчика.

5.3. Заказчик обеспечивает «Подрядчику» необходимый фронт работ для выполнения строительно-монтажных работ по газификации объекта.

5.4. Сторона уплачивает неустойку в размере 5% от суммы договора при нарушений условии настоящего Договора.

5.5.В период гарантийного срока (12 месяцев со дня испытания газопровода) при правильной эксплуатации объекта, Заказчик несет ответственность за качество выполненных работ и примененных материалов и оборудования, поставки Подрядчика.

В течение гарантийного срока за свой счет устраняет недостатки и дефекты , произошедшие по вине подрядчика.

5.6 По окончание работ Заказчику передать соответствующие акты приемки работ.

6. Заключительные положения

6.1. Договор составлен в 2-х экземплярах и действителен до полного выполнения сторонами своих обязательств.

6.2. Все споры по настоящему Договору разрешаются в порядке установленным законодательством РК.

6.3 Договор пуска и врезки газификации заключается с АО «КазТранзГазАймак» и оплачивается «Подрядчиком»

Адреса и реквизиты сторон

Подрядчик:

ТОО «Компания Газ Строй»
г. Кызылорда, мкр. Шугыла дом №3 кв.36
РНН 331000002481,
БИК АВКZKZKX
ИИК KZ 91319K010000392103
Кбе 17
КФ АО «БТА банк» г.Кызылорда
Тел.8(7242)24 77 46

Директор Абуталипов О.

Заказчик:
ТОО «АК ТОГАН»,
г.Кызылорда Южная промзона,ул.Мостовая б/н
РНН 331000011634
БИК KCJBKZKX
ИИК KZ 608560000003107666
БИН 940640001718
Филиал АО «Казкоммерц Центр Кредит»
Тел.: 8(7242) 33-41-05,24-41-08

Удербаева А.Н.

Форма№2

СПРАВКА

Стоимости выполненных работ август месяц 2013г.

ГЕНПОДРЯДЧИК: " ТОО "Актоган"

СУБПОДРЯДЧИК: ТОО "Компания Газ Строй"

Наименование объекта: Газоснабжение ТОО "Актоган" расположенного по адресу: г.Кызылорда ул.М.Шокай №293

Договор №17 30.07.2013г.

Наименование пусковых компексов, объектов работ	Сметная стоимость в тенге		Тендерная стоимость в тенге		Акт выполненных работ с начала года		Акт выполненных работ на текущий период	
	Рыночных ценах	Базисных ценах	Рыночных ценах	Базисных ценах	Рыночных ценах	Базисных ценах	Рыночных ценах	Базисных ценах
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Газоснабжение ТОО "Актоган" расположенного по адресу: г.Кызылорда ул.М.Шокай №293	4101570		4101570		4101570		4101570	
	4101570		4101570		4101570		4101570	
Итого:								

Заказчик: ТОО "Актоган"

Подрядчик:
ТОО "Компания Газ Строй"

ЗАКАЗЧИК: ТОО "Актоган"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "Компания Газ Строй"
Наименование объекта - Газоснабжение ТОО "Актоган" расположенного по адресу: г.Кызылорда ул.М.Шокай №293

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

за август м-ц

Составлена в текущих ценах 2011 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей / рабочих, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		УСТАНОВКА ПЛИТЫ								
1	Е0119-1-2	Установка бытовых четырехкомфорочных газовых плит прибор	1	332,58 189,00	54,70 20,25	332,58 189	54,7 20,25	268 128	1,15 0,10	20 2
2	С131401-10	Плиты газовые бытовые напольные отдельно стоящие со шитком, духовым и сушильным шкафом четырехгорелочные шт	1	22600,00		22600			--	--
3	Е0116-26-1	УСТАНОВКА СЧЕТЧИКОВ G-1,6 шт	2	75,82 67,50	1,57	151,64 135	3,14 0	173 128	0,41 --	7 --
4	С131401-14	Счетчики газовые G-1,6 шт	2	14500,00 --	-- --	29000 --		--	--	-- --
		УСТАНОВКА КРАНОВ								
5	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	25	473,47 254,25	39,24 15,75	11836,75 6356,25	981 393,75	8640 128	1,47 0,07	50 2
6	С130904-13	КРАНЫ ШАРОВЫЕ Д 15 ММ 11Б27п шт	25	284,00 --	-- --	7100 --			--	-- --
		УКЛАДКА ТРУБ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е0116-8-2	Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	19	58,95	4,59	1120,05	87,21	1289	0,28	11
		м		51,30	1,71	974,7	32,49	128	0,01	--
8	С130806-55 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 20х1,5 мм	19	47,00	--	893				--
		м		--	--	--			--	--
9	Е0116-8-3	Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм	25	58,95	4,59	1473,75	114,75	1696	0,28	11
		м		51,30	1,71	1282,5	42,75	128	0,01	--
10	С130806-56 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 25х2 мм	25	63,00	--	1575			--	--
		м		--	--	--			--	--
11	Е0116-8-4	Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм	15	58,95	4,59	884,25	68,85	1018	0,28	8
		м		51,30	1,71	769,5	25,65	128	0,01	--
12	С130806-58 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 32х2,5 мм	15	126,00	--	1890				--
		м		--	--	--			--	--
13	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	15	200,00	--	3000				--
		кг		--	--	--			--	--
		УСТАНОВКА ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ								
14	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,042	247994,13	49389,75	10415,75	2074,37	4378	312,70	7
		т		62775,00	18657,00	2636,55	783,594	128	91,12	2
		УСТАНОВКА ФУТЛЯРОВ В СТЕНЕ С ЗАДЕЛКОЙ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	E0153-14-1	Пробивка отверстий в бетонных и железобетонных стенах с размером стороны до 40 мм	10	121,43	76,56	1214,3	765,6	957	0,17	1
		отверст		44,87	29,90	448,7	299	128	0,16	1
16	E0169-1-2	Пробивка отверстий для водогазопродных труб в кирпичных стенах толщиной в 1,5 кирпича	3	691,17	483,04	2073,51	1449,12	1510	1,37	3
		отверст		208,13	185,04	624,39	555,12	128	1,02	2
17	E0169-3-1	Пробивка гнезд в кирпичных стенах, размер стороны 130 мм	7	195,71	137,68	1369,97	963,76	995	0,37	2
		гнездо		58,03	53,01	406,21	371,07	128	0,29	1
18	E0169-1-3	Пробивка отверстий для водогазопродных труб в кирпичных стенах толщиной в 2 кирпича	9	954,04	666,83	8586,36	6001,47	6251	1,89	9
		отверст		287,21	255,45	2584,89	2299,05	128	1,40	7
19	E0116-30-1	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 100 мм	20	770,63		15412,6	0	7718	1,80	34
		1сальник		301,50		6030	0	128	--	--
20	С11011-1163 Изм. в доп.вы0.3 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл	15	530,00	--	7950				--
		шт		--	--	--		--	--	--
		ОКРАСКА ТРУБ								
21	E0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	19,5	43,60	0,10	850	2	291	0,06	--
		м2		11,62	0,04	227	0,8	128	--	--
22	E0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	19,5	84,78	0,04	1653,21	0,78	208	0,04	--
		м2		8,32		162,24	0	128	--	--
23	E0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	25,1	178,14	0,07	4471,31	1,76	3470	0,65	9
		м2		108,00	0,02	2710,8	0,50	128	--	--
		ИСПЫТАНИЕ								
24	E0119-15-1	Пневматическое испытание газопроводов	54,5	78,92		4301,14	0	4866	0,33	35
				69,75		3801,375	0	128	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**140155**	**12568**	**43728**		**211**
			Тенге			**29339**	**4824**			**19**
		Накладные расходы -	Тенге			**43728**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**11033**				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге			**194917**				
		Временное здание 1,1%				2144				
		Итого:				197061				
		Зимнее 1,04%				2049				
		Выслуга лет-1%				1971				
		Дополнительные отпуска 0,4 %				788				
		Итого:				201869				
		Всего базисная стоимость в ценах 2001г.				201869				
		Итого текущая стоимость в ценах 2014 г.К-2,389				482265				
		НДС-12%				57872				
		Всего:				**540137**				

Заказчик: ТОО "Актоган"

Подрядчик:
ТОО "Компания Газ Строй"

ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО "Актоган"
СУБПОДРЯДЧИК: ТОО "Компания Газ Строй"
Наименование объекта - Газоснабжение ТОО "Актоган" расположенного по адресу: г.Кызылорда ул.М.Шокай №293

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

за август м-ц

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей, рабочих, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЯ								
1	13-070203-0101	Монтаж ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЙ ПУНКТ ШКАФНОЙ	1	99588,12	42044,29	99588	42044	29295	61,00	61
		шт		43995,03	15247,87	43995	15248	40,6	19,04	19
2	Т ПРАЙС ЛИСТ	ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЙ ПУНКТ ШКАФНОЙ ГСГО -	1	1372500	--	1372500	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	11-240106-0103	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром	2	4663,46	2190,68	9327	4381	4102	3,05	6
		компл		2199,75	663,38	4400	1327	62,1	0,75	2
4	23-040201-1503	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с	2	38277	--	76554	--	3246	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		УЗЕЛ ВЫХОДА ИЗ ГРУНТА ДИАМ. 110ММ-шт								
5	11-220301-0106	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200мм с	0,0025	572423,47	239095,35	1431	598	658	376,00	1
		км		283169,36	85789,39	708	214	62,1	107,34	--
6	23-010201-0231	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской	2,51	3132,52	--	7863	--	333	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
7	11-221401-0301	Протаскивание в футляр труб диам. 100мм	2,64	747,43	10,74	1973	28	1095	0,84	2
		м		590,63	1,19	1559	3	62,1	--	--
8	23-010502-0814	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топливо	2,6664	2030,57	--	5414	--	230	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
9	11-221401-0401	Заделка битумом и прядью концов футляра	4	21564,73	1769,44	86259	7078	17231	7,99	32
		футляр		5207,24	34,99	20829	140	62,1	0,05	--
10	11-220501-0105	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150мм.	0,0004	242582,32	72169,46	97	29	53	247	--
		м		164976,24	24072,90	66	10	62,1	38,24	--
11	23-010502-0817	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топливо	0,4	4515,82	--	1806	--	77	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
12	11-220801-0201	Установка отводов, колен, патрубков, переходов, муфт	4	698,13	424,86	2793	1699	1189	0	2
		шт		273,27	140,35	1093	561	62,1	0,23	1
13	23-020201-4012	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 110x63	2	24777,56	--	49555	--	2101	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	13-070203-0101	Монтаж ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЙ ПУНКТ ШКАФНОЙ	1	99588,12	42044,29	99588	42044	29295	61,00	61
14	23-020201-0107	Отвод полиэтиленовый литой 90 °/60° ПЭ 100 SDR 11, DN	2	30082,6	--	60165	--	2551	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	11-220601-0907	Трубопроводы стальные диаметром 250мм. Нанесение	0,003	2185465,3	242760,06	6556	728	536	59,60	--
		км трубо		43608,13	89393,61	131	268	62,1	103,79	--
16	21-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике	2	585,9	--	1172	--	50	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
17	11-090305-0301	Монтаж корпусов	0,06348	59445,39	4887,56	3774	310	2126	73,6	5
		т		48581,89	215,22	3084	14	60,9	0,27	--
18	21-060209-0201	Конструкции стальные из одного профиля	0,06348	329904,12	--	20942	--	888	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
19	11-221401-0401	Заделка битумом и прядью концов футляра	4	21564,73	1769,44	86259	7078	17231	7,99	32
		футляр		5207,24	34,99	20829	140	62,1	0,05	--
20	11-060701-0301	Засыпка пазух песком	0,06	3858,65	875,42	232	53	53	1,77	--
		м3		1153,54	284,60	69	17	48,5	0,38	--
21	11-130601-0207	Очистка щетками	12,66	210,75	--	2668	--	1621	0,34	4
		м2		210,75	--	2668	--	54,2	--	--
22	11-130601-0302	Поверхности аппаратов и трубопроводов диаметром до	12,66	141,62	0,61	1793	8	491	0,09	1
		м2		57,75	0,21	731	3	54,2	0,03	--
23	11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-	12,66	100,37	2,04	1271	26	383	0,06	1
		м2		45,67	0,28	578	4	54,2	0,29	--
24	11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска	12,66	76,18	1,57	964	20	244	0,04	1
		м2		28,12	0,28	356	4	54,2	--	--
		ПРОКЛАДКА ТРУБ								
25	11-220301-0103	Укладка стальных водопроводных труб диам. 80-100мм с	0,025	269866,91	53763,30	6747	1344	3920	270	7
		км		203339,70	21221,73	5083	531	62,1	27,65	1
26	23-010201-0186	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской	25,1	1580,68	--	39675	--	1682	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
27	11-220301-0101	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50мм с	0,002	231538,94	33545,19	463	67	283	253,00	1
		км		190536,83	12828,67	381	26	62,1	16,57	--
28	23-010201-0143	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего	2,008	616,22	--	1237	--	52	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
29	11-220801-0105	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-	0,02512	494991,09	225240,39	12434	5658	5857	312,7	8
		шт		252004,93	75764,01	6330	1903	62,1	94,3	2
30	23-020101-0204	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из	6	1049,53	--	6297	--	267	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
31	23-020101-1037	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные	2	610,57	--	1221	--	52	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	23-020101-1027	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные	2	386,93	--	774	--	33	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	13-070203-0101	Монтаж ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЙ ПУНКТ ШКАФНОЙ	1	99588,12	42044,29	99588	42044	29295	61,00	61
33	23-020101-1017	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные	2	332,78	--	666	--	28	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
34	11-221201-0101	Приварка фланцев к стальным Трубопроводом диам. 50мм	1	301,85	23,94	302	24	180	0,32	--
		фланец		257,89	--	258	--	62,1	--	--
35	23-020103-2507	Фланцы /ГОСТ 12821-80/ ответные приварные встык из	2	6108,8	--	12218	--	518	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
36	11-070107-0103	Установка стальных крепежных элементов, монтажных	0,012	408813,96	4403,85	4906	53	460	42,7	1
		т		31688,95	720,79	380	9	62,1	1,03	--
37	11-221201-0103	Приварка фланцев к стальным трубопроводом диам.	1	589,49	47,88	589	48	338	0,6	1
		фланец		483,54	--	484	--	62,1	--	--
38	23020203-3808	Электроизолирующее фланцевое соединение, диаметром	1	31295,9	--	31296	--	1327	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ОКРАСКА								
39	23-020201-0107	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-	6,75	50,19	1,02	339	7	102	0,03	--
		м2		22,83	0,14	154	1	54,2	--	--
40	11-130301	Окраска металлических огрунтованных поверхностей	13,5	76,18	1,57	1028	21	260	0,04	1
		м2		28,12	0,28	380	4	54,2	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			2021147				
		Накладные расходы -	Тенге			101143				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			169783				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			2292074				

РАЗДЕЛ 2.ПЛОЩАДКА ПОД ГРПШ

41	11-010101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами	10,2	70,81	65,78	722	671	176	0,01	--
		м3 грунт		5,04	18,12	51	185	59,1	0,02	--
42	11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную.	7,43	538,48	--	4001	--	2634	0,97	7
		м3 грунт		538,48	--	4001	--	59,1	--	--
43	11-010201-0701	Уплотнение грунта оснований под полы промышленных	18	17,92	17,92	323	323	77	--	--
		м2		--	5,72	--	103	59,1	0,01	--
44	11-080101-0202	Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,9	4198,68	942,96	3779	849	585	0,85	1
		м3		504,65	386,38	454	348	50,8	0,54	--
45	11-080101-0203	Устройство ГПС под фундаменты	0,9	2666,91	942,96	2400	849	526	0,85	1
		м3		504,65	386,38	454	348	50,8	0,54	--
		ФУНДАМЕНТЫ Ф1 - 2ШТ								
46	11-080101-0202	Устройство щебеночного основания под фундаменты	8,376	4198,68	942,96	35168	7898	5443	0,85	7
		м3		504,65	386,38	4227	3236	50,8	0,54	5
47	11-270602-0901	Розлив вяжущих материалов	0,04188	99226,93	1055,51	4156	44	189	--	--
		т		--	467,42	--	20	60,3	0,58	--
48	11-060201-0104	Устройство железобетонных фундаментов общего	1,124	22833,09	343,03	25664	386	2569	4,05	5

1	13-070203-0101	Монтаж ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЙ ПУНКТ ШКАФНОЙ	1	99588,12	42044,29	99588	42044	29295	61,00	61
		м3		2489,17	117	2798	132	48,5	0,15	--
49	21-020199-9917	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение	1,14648	705,84	--	809	--	34	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
50	21-050301-9910	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-	0,00136	100723,23	--	137	--	6	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
51	11-080101-0307	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по	7	696,66	10,92	4877	76	756	0,21	1
		м2		146,7	1,40	1027	10	50,8	--	--
52	11-060301-0406	Установка стальных конструкций, остающихся в теле	0,0128	165351,71	9799,1	2117	125	305	42,5	1
		1т		29741,5	3483,09	381	45	48,5	4,38	--
53	23-010201-0143	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего	4,528	616,22	--	2790	--	118	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
54	11-060301-0404	Установка анкерных болтов на поддерживающие	0,0144	201946,69	1191,44	2908	17	285	33,1	--
		1т		21848,65	349,12	315	5	48,5	0,37	--
55	11-060301-0408	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,01112	193211,1	715,75	2149	8	308	58	1
		1т		38284,64	287,75	426	3	48,5	0,36	--
56	11-130301-0406	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-	2,8	100,4	2,04	281	6	85	0,06	--
		м2		45,67	0,28	128	1	54,2	--	--
57	11-130301-1406	Окраска металлических огрунтованных поверхностей	2,8	76,18	1,57	213	4	54	0,0	--
		т		28,12	0,28	79	1	54,2	--	--
		ОП - 1 - 2ШТ								
58	11-080101-0202	Устройство щебеночного основания под фундаменты	1,5	4198,68	942,96	6298	1414	975	0,85	1
		м3		504,65	386,38	757	580	50,8	0,54	1
59	11-270602-0901	Розлив вяжущих материалов	0,0075	99226,93	1055,51	744	8	34	--	--
		т		--	467,42	--	4	60,3	0,58	--
60	11-060201-0104	Устройство железобетонных фундаментов общего	0,226	22833,09	343,03	5160	78	517	4,05	1
		м3		2489,17	117	563	26	48,5	0,15	--
61	21-020199-9917	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение	0,23052	705,84	--	163	--	7	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
62	21-050301-9910	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-	0,00146	100723,23	--	147	--	6	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
63	11-080101-0307	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по	5	696,66	10,92	3483	55	540	0,21	1
		м2		146,7	1,4	733	7	50,8	--	--
64	11-090305-0301	Монтаж опорных конструкций для крепления	0,022732	59445,39	4887,56	1351	111	761	73,6	2
		т		48581,89	215,22	1104	5	60,9	0,27	--
65	23-010201-0184	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего	1,578	966,09	--	1524	--	65	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
66	23-010201-0230	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего	0,22	2992,39	--	658	--	28	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
67	21-050106-1606	Сталь полосовая 100х10мм, марка 45 /ГОСТ 1050-88/	0,00912	155366,67	--	1417	--	60	--	--

1	13-070203-0101	Монтаж ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЙ ПУНКТ ШКАФНОЙ	1	99588,12	42044,29	99588	42044	29295	61,00	61
		т		--	--	--	--	--	--	--
68	11-060301-0408	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,01112	193211,13	715,75	2149	8	308	58	1
		1т		38284,64	287,75	426	3	48,5	0,36	--
69	11-080101-0307	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по	5,6	696,66	10,92	3901	61	605	0,21	1
		м2		146,7	1,4	822	8	50,8	--	--
70	11-130301-0406	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-	7	100,37	2,04	703	14	212	0,06	--
		м2		45,67	0,28	320	2	54,2	--	--
71	11-130301-1406	Окраска металлических огрунтованных поверхностей	7	76,18	1,57	533	11	135	0,04	--
		м2		28,12	0,28	197	2	54,2	--	--
		ОП - 2 - 2ШТ								
72	11-080101-0202	Устройство щебеночного основания под фундаменты	1,128	4198,68	942,96	4736	1064	733	0,85	1
		м3		504,65	386,38	569	436	50,8	0,54	1
73	11-270602-0901	Розлив вяжущих материалов	0,00564	99226,93	1055,51	560	6	25	--	--
		т		--	467,42	--	3	60,3	0,58	--
74	11-060201-0104	Устройство железобетонных фундаментов общего	0,128	22833,09	343,03	2923	44	293	4,05	1
		м3		2489,17	117	319	15	48,5	0,15	--
75	21-020199-9917	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение	0,13056	705,8	--	92	--	4	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
76	21-050301-9910	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-	0,00062	100723,23	--	62	--	3	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
77	11-080101-0307	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по	5	696,66	10,92	3483	55	540	0,21	1
		м2		146,7	1,4	733	7	50,8	--	--
78	11-090305-0301	Монтаж опорных конструкций для крепления	0,0409	59445,39	4887,56	2431	200	1370	73,6	3
		шт		48581,89	215,22	1987	9	60,9	0,27	--
79	23-010201-0184	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего	2,77	966,09	--	2676	--	113	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
80	23-010201-0230	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего	0,22	2992,39	--	658	--	28	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
81	21-050106-1606	Сталь полосовая 100х10мм, марка 45 /ГОСТ 1050-88/	0,01478	155366,67	--	2296	--	97	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
82	11-060301-0408	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,01112	193211,13	715,75	2149	8	308	58	1
		1т		38284,64	287,75	426	3	48,5	0,36	--
83	11-080101-0307	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по	5,6	696,66	10,92	3901	61	605	0,21	1
		м2		146,7	1,40	822	8	50,8	0,75	--
84	11-130301-0406	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-	7	100,37	2,04	703	14	212	0,06	--
		м2		45,67	0,28	320	2	54,2	--	--
85	11-130301-1406	Окраска металлических огрунтованных поверхностей	7	76,18	1,57	533	11	135	0,04	--
		м2		28,12	0,28	197	2	54,2	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			147929				

1	13-070203-0101	Монтаж ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЙ ПУНКТ ШКАФНОЙ	1	99588,12	42044,29	99588	42044	29295	61,00	61
		Накладные расходы -	Тенге			22869				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			13664				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			184462				

РАЗДЕЛ 3. ОГРАЖДЕНИЕ ПЛОЩАДКИ С КАЛИТКОЙ ГРПШ

86	11-080101-0202	Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,4	4198,68	942,96	1679	377	260	0,85	--
		м3		504,65	386,38	202	155	50,8	0,54	--
87	11-270602-0901	Розлив вяжущих материалов	0,002	99226,93	1055,51	198	2	9	--	--
		т		--	467,42	--	1	60,3	0,58	--
88	11-070111-0112	Установка оград металлических по железобетонным	17	1653,97	586,82	28117,5	9976	14736	1,49	25
		м		1031,02	199,76	17527	3396	62,1	0,21	4
89	21-020101-0601	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса В15 /М-200/	2,33	18929,00	--	44107	--	1870	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
90	23-010201-0169	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской	15,4	856,19	--	13185	--	559	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
91	11-070111-0208	Калитки. Устройство с установкой столбов металлических	1	6619,26	63,32	6619	63	3959	7,85	8
		шт		5661,66	21,22	5662	21	62,1	0,03	--
92	21-050201-0124	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из	0,23976	128955,66	--	30918	--	1311	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
93	21-050201-9916	Сталь угловая 32х32мм /ГОСТ 8509-86/	0,04584	103455,81	--	4742	--	201	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
94	21-050106-1606	Сталь полосавая 100х10мм, марка 45 /ГОСТ 1050-88/	0,00314	155366,7	--	488	--	21	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
95	21-050301-0101	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки:	0,1332	94348,2	--	1257	--	53	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
96	21-050308-1201	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2	32,75	1654,4	--	54183	--	2297	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
97	21-090404-0306	Навесы на калитку	1	1134,04	--	1134	--	48	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
98	11-070107-0103	Установка стальных крепежных элементов, монтажных	0,00348	43979,91	4403,85	153	15	79	42,7	--
		т		31688,95	720,79	110	3	62,1	1,03	--
99	21-050301-0102	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки:	0,00348	94348,52	--	328	--	14	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
100	23-020103-3415	Заглушки, 89х3,5мм	14	578,75	--	8103	--	344	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
101	21-090404-0507	Задвижка накладная 31 ГОСТ 5090-86	1	283,15	--	283	--	12	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
102	11-080101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная	2,5	696,66	10,92	1742	27	270	0,21	1

1	13-070203-0101	Монтаж ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЙ ПУНКТ ШКАФНОЙ	1	99588,12	42044,29	99588	42044	29295	61,00	61
		м2 повер		146,70	1,40	367	3	50,8	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			197237				
		Накладные расходы -	Тенге			26043				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			17862				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 --	Тенге			241142				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			2717678				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			2717678				
		Временное здание и вооружения 1,5%	Тенге			40765				
		Итого:	Тенге			2758443				
		Зимнее удорожание 1,35%	Тенге			37239				
		Выслуга лет-1%	Тенге			27584				
		Доп.отпуска-0,4%	Тенге			11034				
		Доп.оплата в зонах экологического бедствии 50%	Тенге			283201				
		Итого:	Тенге			3117501				
		Итого в текущих ценах 2013г.	Тенге			3117501				
		Налоги обязательные платежи-2%	Тенге			62350				
		ИТОГО:	Тенге			3179851				
		НДС-12%	Тенге			381582				
		ИТОГО:	Тенге			3561433				

Генподрядчик: _____

Субподрядчик: ТОО "Компания Газ Строй" _____