Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Акционерное общество "КазТрансГаз Аймак",Республика Казахстан, г. Астана, р-он Есиль, ул.Кунаева, 14/3** — **020440001144**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "АБТМ", г.Актау, 3 мкр, дом 29, кв.1, тел.: 52-68-38** — **980240000762**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор №1587-08-14R от 06.08.2014г. от "_____"_____ 20_____года

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
00000000036	20.10.2014		

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг)	Сведения о наличии отчета о маркетинговых исследованиях, консультационных и прочих услуг (дата, номер, количество страниц)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)				
				количество	цена за единицу	стоимость	сумма НДС, в KZT	сумма с НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Закольцовка газопроводов высокого давления правобережья и левобережья г.Атырау		работа	1		483 491 013,00	58 018 921,56	541 509 934,56
			Итого	1	x	483 491 013,00	58 018 921,56	541 509 934,56

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации

Сдал (Исполнитель) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Утверждена
приказом Председателя Агенства
Республики Казахстан по делам строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
от 02.05.2012г. № 17

Заказчик : АО "КазТрансГаз Аймак"
Подрядчик: ТОО "АБТМ"
Наименование: Закольцовка газопровода высокого давления правобережья и левобережья г.Атырау

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат за Октябрь **2014** г.

Код заказчика	Код подрядчика	договор		источник финансирования		организационно-правовая форма	
		1587-08-14R	**06.08.2014г.**	наименование	код	наименование	код

наименование пусковых комплексов, объектов, комплексных работ	стоимость выполненых работ и затрат (тенге)								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начало года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце за ОКТЯБРЬ без НДС	из группы 1							
			СМР в базовом уровне цен 2001г.	из них		прочие затраты, не вход. в СМР	доп. затраты			
				на отчетный месяц	по монт обор		на приобрет. материалов	другие доп. расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Закольцовка газопровода высокого давления правобережья и левобережья г.Атырау	541 509 934,56	483 491 013,00							58 018 921,56	541 509 934,56
Удержание , аванс 30%	249 673 993,00	222 923 208,04							26 750 784,96	249 673 993,00
Итого к оплате:		**260 567 804,96**							**31 268 136,60**	**291 835 941,56**

Директор
АтПФ АО "КазТрансГаз Аймак" _____ **Тағаш Е.Б.**

Зам.директора по маркентингу и сбыту
АтПФ АО "КазТрансГаз Аймак" _____ **Абуов М.Н.**

Начальник ПТО
АтПФ АО "КазТрансГаз Аймак" _____ **Кенжегалиев Е.М.**

Директор:
ТОО "АБТМ" _____ **Мирзегасанов М.М.**

Заказчик АтПФ АО "КазТрансГаз Аймак" Форма N 2в

Подрядчик ТОО "АБТМ"
Субподрядчик
Договор № 1587-08-14R от 06.08.2014г.

Наименование строительства и его адрес: Закольцовка газопровода высокого давления правобережья и левобережья г.Атырау"

Наименование обьекта: Газопровод высокого давления Рр=1,0 МПа

А К Т N

приемки выполненных строительно-монтажных работ за октябрь 2014г.

N п/п	Наименование прейс-курантов, ценников и NN позиций	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Единица измерения	Количество	Стоим. ед., тенге: Всего осн. з/п.	Стоим. ед., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п	Общая стоим., тенге: Всего осн. з/п.	Общая стоим., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п	Затраты труда, чел.-ч: На един. осн./мех.	Затраты труда, чел.-ч: Всего осн./мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Земляные работы								
		Раздел: Трубопроводы								
23.	С130804-1 263	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 9 - 400X44,7 СТ РК ИСО 4437-2004	м	13290,00	11094,00 / --	-- / --	147439260 / --	-- / --	-- / --	-- / --
24.	С010333-А 30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	т	551,54	235,20 / 47,04	-- / --	129721 / 25944	-- / --	0,99 / --	545 / --
37.	СПрайс	Кран шаровый диам. 300мм с пневмоприводом под приварку Ст/ПЭ	шт	6,00	1822962,11 / --	-- / --	10937773 / --	-- / --	-- / --	-- / --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
71.	С130804-1 241	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 560Х50,8 СТ РК ИСО 4437-2004	м	893,20	17963,00 --	-- --	16044544 --	-- --	-- --	-- --
72.	С010333-А 30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	т	70,38	235,20 47,04	-- --	16553 3311	-- --	0,99 --	70 --
		Итого по разделу: Трубопроводы								174567851
	ИТОГО:						174567851 29255	-- --		614 --

Накладные расходы :

На общестроительные работы	29255
Всего накладных расходов:	29255
Итого с накладными	174597106

Ненормируемые и непредвиденные затраты :

Всего ненормируемые и непредвиденные затраты	10475826
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами	185072932
Итого с временными, 2,16 %	189070507
Итого с зимними удорожаниями, 3,512 %	195710663
Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %	196466945
Итого с затратами на выслугу лет, 1 %	198357650
Пересчет в текущих ценах, К-2,38968	474010797

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %	9480216
Всего с налогами, сборами, обязательными платежами	483491013
Налог на добавленную стоимость, 12 %	58018921,56
Итого с НДС	541509934,56

Принял:

Главный инженер
Атырауского филиала
АО «КазТрансГаз Аймак» _____ Омаров Б.А.

Сдал:

Директор ТОО «АБТМ»
_____ Мирзегасанов М.М.

Начальник ПТО
Атырауского филиала
АО «КазТрансГаз Аймак» _____ Кенжегалиев Е.М.

Начальник службы ЭГС
Нарынский А.В.

Технадзор ТОО „Rigma Consulting" Сапаров С.И.

Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

Заказчик **Акционерное общество "КазТрансГаз Аймак",Республика Казахстан, г. Астана, р-он Есиль, ул.Кунаева,**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

ИИН/БИН **020440001144**

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "АБТМ",г.Актау 3 мкр, дом 29 кв.1 , тел.: 52-68-38**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

980240000762

Договор (контракт) Договор №1587-08-14R от 06.08.2014г.

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
00000000045	**28.11.2014**		

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг)	Сведения о наличии отчета о маркетинговых исследованиях, консультационных и прочих услуг (дата, номер, количество страниц)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
				количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7
1	Закольцовка газопроводов высокого давления правобережья и левобережья г.Атырау		работа	1	205 294 884,48	205 294 884,48
			Итого	1	x	205 294 884,48

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика
наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации

Сдал (Исполнитель) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Заказчик : АО "КазТрансГаз Аймак"
Подрядчик: ТОО "АБТМ"
Наименование: Закольцовка газопровода высокого давления правобережья и левобережья г.Атырау

Утверждена
приказом Председателя Агенства
Республики Казахстан по делам строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
от 02.05.2012г. № 17

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат за ноябрь **2014** г.

Код заказчика	Код подрядчика	договор		источник финансирования		организационно-правовая форма	
		1587-08-14R	**06.08.2014г.**	наименование	код	наименование	**код**

наименование пусковых комплексов, объектов, комплексных работ	стоимость выполненых работ и затрат (тенге)								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начало года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце за НОЯБРЬ без НДС	из группы 1							
			СМР в базовом уровне цен 2001г.	из них		прочие затраты, не вход. в СМР	доп. затраты			
				на отчетный месяц	по монт обор		на приобрет. материалов	другие доп. расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Закольцовка газопровода высокого давления правобережья и левобережья г.Атырау	746 804 819,04	183 299 004,00							21 995 880,48	205 294 884,48
Итого к оплате:		**183 299 004,00**							**21 995 880,48**	**205 294 884,48**

Директор
АтПФ АО "КазТрансГаз Аймак" _____ **Тағаш Е.Б.**

Зам.директора по маркетингу и сбыту
АтПФ АО "КазТрансГаз Аймак" _____ **Абуов М.Н.**

Начальник ПТО
АтПФ АО "КазТрансГаз Аймак" _____ **Кенжегалиев Е.М.**

Директор:
ТОО "АБТМ" _____ **Мирзегасанов М.М.**

Заказчик АтПФ АО "КазТрансГаз Аймак" Форма N 2в

Подрядчик ТОО "АБТМ"
Субподрядчик
Договор № 1587-08-14R от 06.08.2014г.

Наименование строительства и его адрес: Закольцовка газопровода высокого давления правобережья и левобережья г.Атырау"

Наименование обьекта: Газопровод высокого давления Рр=1,0 МПа

А К Т N

приемки выполненных строительно-монтажных работ за ноябрь 2014г.

N п/п	Наименование прейс-курантов, ценников и: NN позиций	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Единица измерения	Количество	Стоим. ед., тенге: Всего осн. з/п.	Стоим. ед., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п	Общая стоим., тенге: Всего осн. з/п.	Общая стоим., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п	Затраты труда, чел.-ч: На един. осн./мех.	Затраты труда, чел.-ч: Всего осн./мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Земляные работы								
1.	E0101-38-2	Срезка недобора грунта 2 группы в выемках	м3	3990,00	123,98	51,24	494699	204467	0,48	1919
					72,23	13,74	288198	54817	0,05	188
2.	E0101-25-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96	м3	3990,00	11,19	11,19	44648	44648	--	--
					--	3,06	--	12209	0,01	40
5.	E0101-11-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,6 м3	м3	17763,10	19,32	18,72	343232	332574	0,00	74
					0,60	4,82	10658	85695	0,02	308
6.	E0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3	457,90	262,72	--	120298	--	1,85	846
					262,72	--	120298	--	--	--
7.	E0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	3733,50	2693,20	152,52	10055062	569433	1,02	3808
					153,68	57,15	573764	213370	0,28	1042
		Итого по разделу: Земляные работы								11057939
		Раздел: Трубопроводы								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13.	Е0122-9-8	Укладка стальных водопроводных труб диам. 300 мм с пневматическим испытанием	км	0,02	258148,62	119848,99	3872	1798	607,00	9
					116100,00	45274,50	1742	679	221,12	3
14.	Е0125-25-1	Усиленное изоляционное битумно-резиновое покрытие трубопровода диаметром 350 мм при строительстве переходов через водные преграды, автомобильные и железные дороги, на болотах методом сплава	км	0,02	1086585,59	355218,21	16299	5328	154,00	2
					21375,00	91877,40	321	1378	335,80	5
15.	С130806-111	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм	м	15,00	2696,00	--	40440	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
16.	Е0122-20-8	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 300 мм	км	0,02	647812,25	104375,72	9717	1566	356,70	5
					62122,50	39429,00	932	591	192,57	3
17.	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм	т	0,08	204796,82	39324,82	15974	3067	147,70	12
					30375,00	14854,50	2369	1159	72,55	6
18.	С130810-143	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 325х10 мм	шт	1,00	5690,00	--	5690	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
19.	Е0122-9-12	Укладка стальных водопроводных труб диам. /ГОСТ 10704-91/, 630 мм	км	0,16	475411,61	223076,36	74640	35023	1121,00	176
					214200,00	84269,25	33629	13230	411,57	65
20.	С130806-135	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 630 мм, толщина стенки 9,0 мм	м	157,00	12700,00	--	1993900	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
21.	Е0122-19-12	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. /ГОСТ 10704-91/, 630х9 мм	км	0,16	1041956,18	160343,68	163587	25174	337,00	53
					57600,00	60572,25	9043	9510	295,83	46
22.	Ц0112-123-7	Трубопроводы из фторопластовых труб с применением готовых деталей, диаметр наружный 325-430 мм	м	13290,00	481,10	71,40	6393819	948906	3,00	39870
					392,00	13,50	5209680	179419	0,08	1041
25.	СПрайс	Отвод 90гр. SDR9 с	шт	33,00	120894,65	--	3989523	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		электронагревательными элементами HDPE400x44,7			---	---	---	---	---	---
26.	СПрайс	Отвод 45гр. SDR9 с электронагревательными элементами HDPE400x44,7	шт	6,00	120894,65	--	725368	--	--	--
					---	---	---	---	---	---
27.	СПрайс	Отвод 60гр. SDR9 с электронагревательными элементами HDPE400x44,7	шт	9,00	120894,65	--	1088052	--	--	--
					---	---	---	---	---	---
28.	СПрайс	Отвод 30гр. SDR9 с электронагревательными элементами HDPE400x44,7	шт	5,00	120894,65	--	604473	--	--	--
					---	---	---	---	---	---
29.	СПрайс	Электромуфта HDPE 100 ГАЗ SDR9-ПЭ400x44,7	шт	220,00	32816,47	--	7219624	--	--	--
					---	---	---	---	---	---
30.	СПрайс	Тройник с электронагревательными элементами HDPE 100 ГАЗ SDR9-ПЭ400x44,7	шт	3,00	120894,65	--	362684	--	--	--
					---	---	---	---	---	---
31.	СПрайс	Лента сигнальная ГАЗ	м	12000,00	5,18	--	62194	--	--	--
					---	---	---	---	---	---
34.	Е0125-51-2	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 400 мм	стык	6,00	2443,25	1392,50	14660	8355	2,05	12
					---	---	---	---	---	---
					427,50	526,50	2565	3159	3,36	20
35.	Е0125-52-2	Контроль физическим методом	стык	1106,00	709,20	504,45	784375	557922	0,78	863
					---	---	---	---	---	---
					171,00	191,25	189126	211523	1,22	1349
36.	Ц0112-790-8	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 300 мм	шт	6,00	2248,20	393,00	13489	2358	11,00	66
					---	---	---	---	---	---
					1841,00	96,80	11046	581	0,56	3
38.	СПрайс	Адаптер диам. 400мм ст./ПЭ	шт	6,00	69657,61	--	417946	--	--	--
					---	---	---	---	---	---
39.	С130810-131	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < или равно 16 МПа, 426x10-325x8 мм	шт	6,00	2410,00	--	14460	--	--	--
					---	---	---	---	---	---

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40.	Ц0112-903 -4	Арматура для воды и пара на условное давление 10 МПа с ручным приводом, диаметр условного прохода 80 мм	шт	48,00	3637,00	600,00	174576	28800	13,00	624
					2475,00	78,80	118800	3782	0,46	22
41.	С130901-9 1	Вентили проходные фланцевые 15кч19п1 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	шт	12,00	898,00	--	10776	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
42.	Е0122-36- 2	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	шт	18,00	497,61	28,48	8957	513	2,03	37
					342,00	11,25	6156	202	0,05	1
43.	Е0106-1-1 3	Устройство бетонных фундаментов-столбов	м3	5,28	16709,75	95,97	88227	507	4,90	26
					771,75	36,25	4075	191	0,18	1
44.	Е0106-11- 10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	1т	1,10	5239,08	327,33	5753	359	11,60	13
					1890,00	123,75	2075	136	0,60	1
45.	С12041-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	т	1,10	65900,00	--	72358	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
46.	Е0124-110 -2	Установка газовых свечей диаметром более 40 мм	свеча	16,00	2047,46	49,32	32759	789	0,94	15
					171,00	18,00	2736	288	0,09	1
47.	С130810-7 8	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 80 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 89х3,5 мм	шт	16,00	321,00	--	5136	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
48.	Е0101-165 -2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	м3	5,04	402,75	--	2030	--	2,80	14
					402,75	--	2030	--	--	--
49.	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	м3	0,65	4772,77	100,89	3102	66	0,85	1
					123,75	38,25	80	25	0,18	0
50.	С11011-34	Битум нефтяной изоляционный, марка БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	т	0,01	23500,00	--	122	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
51.	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	12,00	245,44	3,82	2945	46	0,21	3
					37,35	1,44	448	17	0,01	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
52.	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	м3	2,24	16709,75	95,97	37430	215	4,90	11
					771,75	36,25	1729	81	0,18	0
53.	Е0106-3-8	Дополнительные затраты на устройство сложных фундаментов	м3	2,24	693,30	67,04	1553	150	1,75	4
					306,00	21,76	685	49	0,10	0
54.	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	2,27	132,00	--	300	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
55.	У1-32-27	Ограда металлическая из панелей со сварной сеткой без цоколя высотой 1,6 м, типа М6Б, строительные работы	м	70,00	538,03	67,69	37662	4738	0,27	19
					45,21	24,22	3165	1695	0,12	8
56.	У1-34-50	Калитки металлические, высотой 1,7 м, типа КМ5Б, высотой 1,6 м, типа КМ6Б, монтаж металлоконструкций	калитка	6,00	8445,09	13,74	50671	82	6,00	36
					1023,95	3,74	6144	22	0,01	0
57.	У1-34-51	Добавлять на установку дополнительных столбов для навески калиток типа КМ5Б, строительные работы	калитка	6,00	12312,12	--	73873	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
58.	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	243,20	21,80	0,05	5301	12	0,03	7
					5,81	0,02	1413	5	0,00	0
59.	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	243,20	20,36	0,02	4951	5	0,02	5
					4,16	--	1012	--	--	--
60.	Е0127-30-1	Устройство однослойных покрытий толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие св. 68,6 до 98,1 МПа	м2	58,60	855,64	30,54	50141	1790	0,05	3
					7,58	10,26	444	601	0,04	2
61.	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3	140,00	23,36	22,08	3270	3091	0,01	1
					1,28	5,56	179	778	0,02	3
62.	Е0101-24-6	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79	м3	140,00	6,01	6,01	841	841	--	--
					--	2,08	--	292	0,01	1
63.	Е0101-27-5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79	м3	140,00	3,35	3,35	469	469	--	--
					--	1,16	--	163	0,00	1
64.	Е0101-27-	Засыпка траншей и котлованов	м3	140,00	1,48	1,48	207	207	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	11	бульдозерами мощностью 79			--	0,51	--	72	0,00	0
65.	Е0125-14-2	Протаскивание плетей трубопровода через кожух, диаметр трубопровода 400 мм	м	1281,00	1398,33	1135,49	1791262	1454569	1,03	1319
					184,50	249,11	236344	319110	0,87	1118
66.	Е0125-13-2	Бестраншейная прокладка кожухов способом горизонтального бурения, диаметр кожуха 600 мм	м	167,00	17413,19	3878,07	2908003	647638	8,80	1470
					1381,50	859,92	230710	143607	3,10	517
67.	Спрайс	Глинпорошок бентонитовый ОСМА	т	20,00	34552,39	--	691048	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
68.	С130804-1 242	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 630Х57,2 СТ РК ИСО 4437-2004	м	171,68	22777,00	--	3910264	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
69.	С010333-А 30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	т	17,08	235,20	--	4018	--	0,99	17
					47,04	--	804	--	--	--
70.	Е0125-13-1	Бестраншейная прокладка кожухов способом горизонтального бурения, диаметр кожуха 500 мм	м	365,86	13900,96	3837,89	5085804	1404131	8,41	3077
					1320,75	850,51	483209	311167	3,06	1121
71.	С130804-1 241	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 560Х50,8 СТ РК ИСО 4437-2004	м	251,99	17963,00	--	4526539	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
72.	С010333-А 30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	т	19,86	235,20	--	4670	--	0,99	20
					47,04	--	934	--	--	--
73.	Е0125-32-2	Футеровка трубопровода диаметром до 1000 мм деревянными рейками от механических повреждений при протаскивании через кожух	м2	420,70	995,61	79,11	418854	33282	0,53	223
					78,75	24,12	33130	10147	0,11	46
75.	СПрайс	Кольцо "СПЕЙСЕР" для труб-да диам. 400мм	шт	367,83	1174,78	--	432115	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
76.	Е0122-11-2	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм	км	0,01	51162,26	20326,01	665	264	179,00	2
					30825,00	5353,43	401	70	20,64	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
77.	С130804-1 225	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 75Х6,8 СТ РК ИСО 4437-2004	м	13,36	323,00	--	4317	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
78.	Е0122-9-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием	км	0,00	121367,16	49858,78	364	150	336,00	1
					61425,00	18834,75	184	57	91,99	0
79.	С130806-1 81	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 57х3 мм	м	3,00	314,00	--	942	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
80.	СПрайс	Патрубок накладка диам. 250-560/63мм с электонагревательнам элементом	шт	13,00	15650,50	--	203457	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
81.	СПрайс	Головная часть диам. 63/63мм с электонагревательнам элементом	шт	13,00	1397,64	--	18169	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
82.	СПрайс	Муфта п/э диам.63мм с электонагревательнам элементом	шт	13,00	430,18	--	5592	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
83.	СПрайс	Переход ст/п/э диам.63мм /57мм с электонагревательнам элементом	шт	13,00	699,69	--	9096	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
84.	Е0125-53-1	Установка контрольно-измерительной колонки металлической	шт	16,00	4683,39	725,51	74934	11608	20,40	326
					2880,00	274,50	46080	4392	1,34	21
85.	СПрайс	КИП в стальной стойке ТР-1216-43	шт	16,00	9124,82	--	145997	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
86.	СПрайс	Ящик сопротивления, РОС СДЗ-22 АОКЖ	шт	16,00	13845,76	--	221532	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
87.	СПрайс	Протектор ПМ-1 ОУ	шт	24,00	6669,30	--	160063	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
88.	СПрайс	Блок диодно-резисторный типа БДРМ-20-21-К-УХЛ1	шт	8,00	8085,26	--	64682	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
89.	СПрайс	Плашечный сжим У 867	шт	16,00	61,45	--	983	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					--	--	--	--	--	--
90.	СПрайс	Круг ВВ И В-10	шт	48,00	167,58	--	8044	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
91.	С11011-56	Болты строительные с гайками, с шестигранной головкой	т	0,02	136500,00	--	2184	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
92.	С151601-104	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 1х10 мм2	1000м	0,16	21700,00	--	3472	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
93.	СПрайс	Наконечник 16-В-5.4-А УХЛЗ	шт	96,00	18,66	--	1791	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
94.	СПрайс	Коробка тройниковая, тип КТ-1У5	шт	32,00	396,92	--	12701	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
95.	СПрайс	Паста кварцевазелиновая	кг	0,96	13437,42	--	12900	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
96.	СПрайс	Смесь термитная железная	кг	1,92	11721,90	--	22506	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
97.	СПрайс	Спичка термитная	шт	64,00	513,10	--	32839	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
98.	СПрайс	Патрон термитный	шт	32,00	948,46	--	30351	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
99.	СПрайс	Медносульфатный электрод сравнения ЭНЕС -1МС2	комплект	8,00	13862,42	--	110899	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
100.	Е0125-58-2	Прокладка дренажного кабеля, вес 1 м кабеля до 6 кг	м	160,00	262,36	63,01	41977	10081	0,23	36
					35,10	15,67	5616	2507	0,06	10
101.	Е0125-60-1	Устройство анодного заземления вертикального	шт	24,00	2975,02	1899,13	71400	45579	1,98	48
					308,25	503,09	7398	12074	1,99	48
		Итого по разделу: Трубопроводы								45722635

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ИТОГО:							56780574	6390600		55073
							7649352	1598850		7042

Накладные расходы :

На монтажные работы	4980724
На общестроительные работы	4425640
На металломонтажные работы	5550
Всего накладных расходов:	9411914
Итого с накладными	66192488

Ненормируемые и непредвиденные затраты :

Всего ненормируемые и непредвиденные затраты	3971549
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами	70164037
Итого с временными, 2,16 %	71679580
Итого с зимними удорожаниями, 3,512 %	74196967
Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %	74483685
Итого с затратами на выслугу лет, 1 %	75200481
Пересчет в текущих ценах, К-2,38968	179704906
Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %	3594098
Всего с налогами, сборами, обязательными платежами	183299004
Налог на добавленную стоимость, 12 %	21995880,48
Итого с НДС	205294884,48

Принял:

Главный инженер
Атырауского филиала
АО «КазТрансГаз Аймак» _____ Омаров Б.А.

Начальник ПТО
Атырауского филиала
АО «КазТрансГаз Аймак» _____ Кенжегалиев Е.М.

Начальник службы ЭГС _____ Нарыжный А.В.

Технадзор ТОО «Rigma Conculting» _____ Сапаров С.И.

Сдал:

Директор ТОО «АБТМ» _____ Мирзегасанов М.М.

Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

Заказчик **Акционерное общество "КазТрансГаз Аймак",Республика Казахстан, г. Астана, р-он Есиль, ул.Кунаева,** ИИН/БИН **020440001144**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "АБТМ",г.Актау, 3 мкр, дом 29, кв. 1, тел.: 52-68-38** **980240000762**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор №1587-08-14R от 06.08.2014г.

Номер документа	Дата составления
00000000001	30.01.2015

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Закольцовка газопроводов высокого давления правобережья и левобережья г.Атырау			работа	1	85 441 824,16	85 441 824,16
				Итого	1	x	85 441 824,16

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 30.01.2015

М.П.

Заказчик : АО "КазТрансГаз Аймак"
Подрядчик: ТОО "АБТМ"
Наименование: Закольцовка газопровода высокого давления правобережья и левобережья г.Атырау

Утверждена
приказом Председателя Агенства
Республики Казахстан по делам строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
от 02.05.2012г. № 17

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат за январь **2015** г.

Код заказчика	Код подрядчика	договор		источник финансирования		организационно-правовая форма	
		1587-08-14R	**06.08.2014г.**	наименование	код	наименование	код

наименование пусковых комплексов, объектов, комплексных работ	стоимость выполненых работ и затрат (тенге)								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начало года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце за Январь без НДС	из группы 1							
			СМР в базовом уровне цен 2001г.	из них		прочие затраты, не вход. в СМР	доп. затраты			
				на отчетный месяц	по монт обор		на приобрет. материалов	другие доп. расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Закольцовка газопровода высокого давления правобережья и левобережья г.Атырау	832 246 643,20	76 287 343,00							9 154 481,16	85 441 824,16
Итого к оплате:		**76 287 343,00**							**9 154 481,16**	**85 441 824,16**

Директор
АтПФ АО "КазТрансГаз Аймак" _____ **Тағаш Е.Б.**

Зам.директора по маркентингу и сбыту
АтПФ АО "КазТрансГаз Аймак" _____ **Абуов М.Н.**

Начальник ПТО
АтПФ АО "КазТрансГаз Аймак" _____ **Кенжегалиев Е.М.**

Директор:
ТОО "АБТМ" _____ **Мирзегасанов М.М.**

Заказчик АО "КазТрансГаз Аймак"

Форма N 2в

Подрядчик ТОО "АБТМ"
Субподрядчик
Договор № 1587-08-14R от 06.08.2014г.

Наименование строительства и его адрес: Закольцовка газопровода высокого давления правобережья и левобережья г.Атырау"

Наименование обьекта: Газопровод высокого давления Рр=1,0 МПа

А К Т N

приемки выполненных строительно-монтажных работ за январь 2015г.

N п/п	Наименование прейс-курантов, ценников и: NN позиций	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Единица измерения	Количество	Стоим. ед., тенге: Всего осн. з/п.	Стоим. ед., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п	Общая стоим., тенге: Всего осн. з/п.	Общая стоим., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п	Затраты труда, чел.-ч: На един. осн./мех.	Затраты труда, чел.-ч: Всего осн./мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Земляные работы								
3.	Е0101-28-2	Восстановление растительного слоя бульдозерами мощностью 96	м3	3990,00	6,83	6,83	27235	27235	--	--
					--	1,87	--	7448	0,01	24
4.	Е0101-28-8	Перемещение для восстановления растительного слоя грунтов 2 группы добавлять на каждые 5 м	м3	3990,00	3,29	3,29	13127	13127	--	--
					--	0,90	--	3590	0,00	12
8.	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	7790,12	134,10	--	1044656	--	0,97	7572
					134,10	--	1044656	--	--	--
9.	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96	м3	10430,88	6,83	6,83	71200	71200	--	--
					--	1,87	--	19470	0,01	64
10.	Е0101-132-1	Уплотнение грунта самоходными вибрационными катками, массой 2,2 т, на первый проход по одному следу, при толщине слоя 25 см	м3	10430,88	11,12	11,12	115985	115985	--	--
					--	3,96	--	41354	0,01	141
11.	Е0101-132-7	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу самоходными вибрационными катками, массой 2,2 т, при толщине слоя 25 см	м3	10430,88	1,95	1,95	20369	20369	--	--
					--	0,89	--	9296	0,00	42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12.	Е0101-30-3	Планировка площадей бульдозерами мощностью до 132	м2	31160,47	0,26	0,26	8068	8068	--	--
					--	0,05	--	1621	0,00	5
		Итого по разделу: Земляные работы								1300640
		Раздел: Трубопроводы								
32.	Е0125-46-2	Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа /60,5 кгс/см2/ трубопровода диаметром 400 мм	км	13,29	214957,56	180223,18	2856786	2395166	172,00	2286
					32175,00	32204,48	427606	427998	121,11	1610
33.	Е0125-43-2	Продувка воздухом трубопровода диаметром 400 мм	км	13,29	92831,81	67711,68	1233735	899888	43,80	582
					9090,00	11625,86	120806	154508	43,04	572
70.	Е0125-13-1	Бестраншейная прокладка кожухов способом горизонтального бурения, диаметр кожуха 500 мм	м	748,14	13900,96	3837,89	10399867	2871281	8,41	6292
					1320,75	850,51	988106	636301	3,06	2291
73.	Е0125-32-2	Футеровка трубопровода диаметром до 1000 мм деревянными рейками от механических повреждений при протаскивании через кожух	м2	860,30	995,61	79,11	856522	68058	0,53	456
					78,75	24,12	67749	20750	0,11	95
74.	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам.до 800 мм	футляр	36,00	4618,68	559,80	166273	20153	7,99	288
					1320,75	9,29	47547	334	0,02	1
75.	ТСПрайс	Кольцо "СПЕЙСЕР" для труб-да диам. 400мм	шт	752,17	1174,78	--	883640	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
102.	Е0101-149-2	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на тракторе, в грунтах 2 группы, глубина ям до 2м	яма	79,00	209,01	180,88	16512	14289	0,20	15
					28,13	54,63	2222	4316	0,21	17
103.	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания	м3	0,99	4772,77	100,89	4725	100	0,85	1
					123,75	38,25	123	38	0,18	0
104.	С11011-34	Битум нефтяной изоляционный, марка БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	т	0,01	23500,00	--	186	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
105.	Е0106-19-2	Устройство поясов без опалубки	м3	18,96	16647,20	283,24	315631	5370	4,15	79
					722,25	106,99	13694	2029	0,52	10
106.	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	М3	19,24	132,00	--	2540	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					--	--	--	--	--	--
107.	Е0125-57-1	Установка опознавательного знака протектора	шт	79,00	423,45	1,57	33453	124	1,68	133
					247,50	--	19552	--	--	--
108.	С130806-182	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, 20, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	276,50	364,00	--	100646	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
109.	ТСПрайс	Знак информационный	шт	91,00	3038,88	--	276538	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
110.	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	м3	2,38	2602,20	97,07	6193	231	0,78	2
					112,50	36,00	268	86	0,18	0
111.	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	м3	4,90	16709,75	95,97	81878	470	4,90	24
					771,75	36,25	3782	178	0,18	1
112.	С12041-13	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-II, d 10 мм	т	0,18	50600,00	--	8926	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
113.	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	м2	23,52	121,68	9,38	2862	221	0,24	6
					48,83	3,51	1148	83	0,02	0
114.	ТСПрайс	Опора 1ОК-45-25	шт	14,00	5441,31	--	76178	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
115.	Е0127-30-1	Устройство однослойных покрытий толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности насжатие св. 68,6 до 98,1 МПа	м2	216,00	855,64	30,54	184818	6597	0,05	11
					7,58	10,26	1637	2216	0,04	8
116.	Е0127-21-2	Устройство оснований и покрытий двухслойных из песчано-гравийных смесей, нижний слой толщиной 12 см	м2	216,00	16,26	12,65	3512	2732	0,02	5
					3,56	3,63	769	785	0,01	3
117.	Е0127-21-1	добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя	м2	216,00	0,01	--	3	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
118.	С143008-107	Смеси песчано-гравийные обогащенныес содержанием зерен гравия свыше 35 до 50 %	м3	32,40	2640,00	--	85536	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
119.	Е0127-36-4	Устройство дорожных покрытий из сборных железобетонных прямоугольных плит площадью свыше 10,5 м2	м3	38,88	745,50	207,64	28985	8073	1,24	48
					210,15	70,05	8171	2724	0,26	10
		Итого по разделу: Трубопроводы								17625945
ИТОГО:							18926583	6548741		17799
							2747836	1335125		4905

Накладные расходы :

На общестроительные работы	4809862
Всего накладных расходов:	4809862
Итого с накладными	23736445

Ненормируемые и непредвиденные затраты :

Всего ненормируемые и непредвиденные затраты	1424187
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами	25160632
Итого с временными, 2,16 %	25704102
Итого с зимними удорожаниями, 3,512 %	26606830
Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %	26709646
Итого с затратами на выслугу лет, 1 %	26966687
Пересчет в текущих ценах, К-2,38968	64441670
Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %	1288833
Всего с налогами, сборами, обязательными платежами	65730503
Затраты на технически надзор	9100280
Затраты на авторский надзор	1456560
Итого за месяц	76287343
Налог на добавленную стоимость, 12 %	9154481,16
Итого с НДС	85441824,16

Принял:

Главный инженер
Атырауского филиала
АО «КазТрансГаз Аймак» _____ Омаров Б.А.

Начальник ПТО
Атырауского филиала
АО «КазТрансГаз Аймак» _____ Кенжегалиев Е.М.

Начальник службы ЭГС _____ Нарыжный А.В.

Технадзор ТОО «Rigma Conculting» _____ Сапаров С.И.

Сдал:

Директор ТОО «АБТМ»
_____ Мирзегасанов М.М.

Акт государственной приемочной комиссии

по приемке построенного объекта в эксплуатацию

от «31» ЯНВАРЯ 2015 г.

Атырауская область
(местонахождение объекта)

Государственная приемочная комиссия по объекту: «Закальцовка газопроводов высокого давления правобережья и левобережья г. Атырау», назначенная приказом директора Атырауского производственного филиала АО «ҚазТрансГаз Аймақ» № 3/2 от « 27 » января 2015 г.

в составе:

председателя

Тағаш Е.Б. — Директор Ат ПФ АО «КТГА»
(фамилия, имя, отчество) (должность)

членов комиссии - представителей:

заказчика

Омаров Б.А. — Главный инженера АтПФ АО «КТГА»
(фамилия, имя, отчество) (должность)

Кенжегалиев Е.М. — Начальник ПТО АтПФ АО «КТГА»
(фамилия, имя, отчество) (должность)

Нарыжный А.В. — Начальник службы ЭГС АтПФ АО «КТГА»
(фамилия, имя, отчество) (должность)

Ахметова Т.О. — Начальник службы ЭХЗ АтПФ АО «КТГА»
(фамилия, имя, отчество) (должность)

Сырыщева Е.С. — Начальник службы СУРГ АтПФ АО «КТГА»
(фамилия, имя, отчество) (должность)

генерального подрядчика

Мирзегасанова М.М. — Директор ТОО «АБТМ»
(фамилия, имя, отчество) (должность)

Кубраков С.Б. — Гл. инженер ТОО «АБТМ»
(фамилия, имя, отчество) (должность)

генерального проектировщика

Сейталиев А.А. — ГИП проекта ТОО «Poligram»
(фамилия, имя, отчество) (должность)

государственных органов

Мухаметкалиулы К. — Директор Департамента ГАСК по Атыруаской области

(фамилия, имя, отчество) (должность)

Мусагалиев Т.С. ***Руководитель Атырауского городского управления по защите прав потребителей***

(фамилия, имя, отчество) (должность)

Жексенгалиев К.К. ***Начальник ЦС АЭП АО «АтырауЖарык»***

(фамилия, имя, отчество) (должность)

Калмахан К.К. ***Главный государственный экологический инспектор по Атырауской области***

(фамилия, имя, отчество) (должность)

органов государственной санитарно-эпидемиологической службы:

Мамаева Л.Е. ***Начальник управления по защите прав потребителей по Махамбетскому р-ну***

(фамилия, имя, отчество) (должность)

1. Подрядчиком :

ТОО «АБТМ»

(наименование организации)

предъявлен к государственной приемке в эксплуатацию:

Закальцовка газопроводов высокого давления правобережья и левобережья г. Атырау

[наименование объекта и вид строительства (новое)]

по адресу: ***Атырауская область,***

[область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)]

2. Строительство осуществлено на основании

Договора №1587-08-14R от «06» августа 2014г..

и в соответствии с **Разрешением** на производство строительно-монтажных работ ***утвержденного директором АтПФ АО «ҚазТрансГаз Аймақ» от 06.08.2014г.***

(наименование органа, выдавшего разрешение)

3. Строительство осуществлено генеральным подрядчиком

ТОО «АБТМ»

(наименование организации)

выполнившим

Строительство

(виды работ)

и субподрядными организациями:

ТОО «Центр контроля и качества» - исполнитель работ по дефектоскопии.

[наименование организаций и их ведомственная подчиненность; виды работ, выполненных каждой организацией]

4. Проектно-сметная документация на строительство разработана генеральным проектировщиком:

ТОО « Poligram »
(наименование организации)

5. Строительство осуществлялось по проекту (типовому, индивидуальному, применяемому):
По Рабочему проекту «Закальцовка газопроводов высокого давления правобережья и левобережья г. Атырау».

6.Проектно-сметная документация утверждена:

Заключение №05-0482/13 от 20 декабря 2013г. по рабочему проекту: «Закальцовка газопроводов высокого давления правобережья и левобережья г. Атырау».Утверждено директором филиала РГП «Госэкспертиза» Атырауской области г-ом Кушмурзаевым Е.К.

7. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ: ***06 августа 2014 г.***
(месяц и год)
окончание работ: ***30 декабря 2014 г.***
(месяц и год)

8. Государственной приемочной комиссии представлена следующая документация:
Исполнительно-техническая документация
(перечень документов)

9. **Недоделки и дефекты, выявленные рабочими комиссиями, устранены**.

10. Сметная стоимость по утвержденной проектно-сметной документации:
всего ***832 246, 643тыс. тенге***
Фактическая стоимость строительства – **832246643 тыс.тенге**
В том числе:
СМР – 643854,98 тыс.тенге;
Оборудование – 31332,93 тыс.тенге;
Прочие затраты – 157058,73 тыс.тенге

11. На основании осмотра объекта и ознакомления с соответствующей документацией даны оценки:
прогрессивности решений технологических - хорошо;
архитектурно-строительных (включая объемно-планировочные и по применению материалов и конструкций) - хорошо;

Решение Государственной приемочной комиссии:

Законченный строительством объект: ***«Закальцовка газопроводов высокого давления правобережья и левобережья г. Атырау»***
(наименование объекта)

Принять объект в эксплуатацию. Генеральному подрядчику строительства ТОО «АБТМ» передать в установленном порядке Атыраускому ПФ АО «ҚазТрансГаз Аймақ»

всю исполнительно-техническую документацию строительства и эксплуатационный паспорт объекта.

Председатель Рабочей комиссии:

Тағаш Е.Б. _____ (подпись)

Члены Государственной приемочной комиссии:

Омаров Б.А. _____ (подпись)

Кенжегалиев Е.М _____ (подпись)

Нарыжный А.В. _____ (подпись)

Ахметова Т.О . _____ (подпись)

Сырыщева Е.С . _____ (подпись)

Мирзегасанова М.М. _____ (подпись)

Кубраков С.Б . _____ (подпись)

Сейталиев А.А. _____ (подпись)

Мухаметкалитұлы К. _____ (подпись)

Мусагалиев Т.С. _____ (подпись)

Жексенгалиев К.К _____ (подпись)

Калмахан К.К. _____ (подпись)

Мамаева Л.Е . _____ (подпись)

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ҚҰРЫЛЫС ЖӘНЕ ТҰРҒЫН
ҮЙ-КОММУНАЛДЫҚ
ШАРУАШЫЛЫҚ ІСТЕР АГЕНТТІГІНІҢ
«ЖОБАЛАРДЫ МЕМЛЕКЕТТІК
ВЕДОМСТВОДАН ТЫС САРАПТАУ»
ШАРУАШЫЛЫҚ ЖҮРГІЗУ
ҚҰҚЫҒЫНДАҒЫ РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК КӘСІПОРНЫНЫҢ
(«МЕМСАРАПТАМА» РМК)
АТЫРАУ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ФИЛИАЛЫ

ФИЛИАЛ РЕСПУБЛИКАНСКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ
НА ПРАВЕ ХОЗЯЙСТВЕННОГО ВЕДЕНИЯ
«ГОСУДАРСТВЕННАЯ ВНЕВЕДОМСТВЕННАЯ
ЭКСПЕРТИЗА ПРОЕКТОВ»
(РГП «ГОСЭКСПЕРТИЗА»)
АГЕНТСТВА РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА
И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА
ПО АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

“БЕКІТЕМІН”

“Мемсараптама” РМК
Атырау облысы бойынша
филиалының директоры

_____Көшмырзаев Е.Қ.

«Атырау қаласының оң және сол жағалау бөліктерінің жоғарғы қысымды газ құбырларын айналма қосу»
жұмыс жобасы бойынша

2013 жылғы 20 желтоқсандағы №05-0482/13

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫСШЫ:
«КазТрансГаз Аймақ» АҚ

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
«Poligram» ЖШС

Атырау қаласы

1. НАИМЕНОВАНИЕ: рабочий проект «Закольцовка газопроводов высокого давления правобережья и левобережья г. Атырау», разработанный в 2013 году.

Настоящее заключение выполнено согласно договору № 05-0482/13 от 11.12.2013 г. на проведение экспертизы с ТОО «Poligram».

2. ЗАКАЗЧИК: АО «КазТрансГаз Аймак».

3.ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО «Poligram».

- государственная лицензия ГСЛ №001105 от 21.03.2007 г. Департамента ГАСК г. Астаны (приложение к лицензии от 19.12.2012 г. на 6 листах).

Главный инженер проекта – Желдыбакова С.А., приказ о назначении ГИПа №09-1/п от 03.05. 2013 г.

4. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: инвестиции АО «КазТрансГаз Аймак».

5. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

5.1 Основание для разработки:

- задание на проектирование объекта от 20.05.2013 г., утвержденное директором Атырауского ПФ АО «КазТрансГаз Аймак».
- техническая спецификация приложение №1 к договору №164-08-R14-2013 от 29.04.2013 г., выданная АО «КазТрансГаз Аймак»;
- технические условия № 14/0579 от 29.06.2013 г., выданные АО «КазТрансГаз Аймак»;
- технические условия на пересечение №17-28/705 от 18.06.2013 г., выданные АО «Казахтелеком»;
- технические условия на пересечение №47.27.04-03/865 от 08.05.2013 г., выданные АО «КазТрансОйл»;
- технические условия на пересечение от 08,05 от 2013 г., выданные главным инженером АНУ АО «КазТрансОйл»;
- технические условия на пересечение №03/2844 от 17.05.2013 г., выданные КГП «Атырау Су Арнасы»;
- технические условия на пересечение №SU&OD - EW - C – 0227, №SU&OD - EW - C – 0228 от 15.08.2013 г., выданные «Agip KCO»;
- технические условия на пересечение №27-11445 от 07.11.2013 г., выданные АО «Атырау Жарык»;
- архитектурно-планировочное задание №833 от 20.12.2013 г., выданное Государственным учреждением отдела строительства, архитектуры и градостроительства Макатского района Атырауской области;
- акт №1145 от 06.11.2013 г. на право собственности на земельный участок, выданный Макамбетским районным земельно – кадастровым отделом Атырауского филиала РГП «НПЦзем»;
- отчет по топографо-геодезическим и инженерно – геологические изысканиям, выполненные ТОО «Poligram» в 2013 г. (ГЛ №001105).

5.2 Согласования и заключения заинтересованных организаций:

- письмо – согласование №03/6831 от 21.08.2013 г., выданное КГП «Атырау Су Арнасы»;
- письмо – согласование №17-13-04-15/688 от 19.11.13 , выданное республиканским ГУ «Урало – Каспийская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»;
- письмо – согласование №27-11445 от 07.11.2013 г., выданное АО «Атырау Жарык»;
- письмо – согласование №1904 от 04.05.2013 г., выданное ГУ «Городской отдел жилищно – коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог» г.Атырау;
- согласование № 23-04-10-02/ЗТ-Т-2975 от 04.12.2013 г. Департамента по чрезвычайным ситуациям Атырауской области;

- заключение государственной экологической экспертизы №2-324 от 14.11.2013 г., выданное ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Атырауской области»;

- санитарно-эпидемиологическое заключение №870-П от 22.10.2013 г., выданное департаментом Комитета Госсанэпиднадзора МЗ РК по Атырауской области.

5.3 Перечень документации, представленной на экспертизу:

- письмо - поручение №01-14-1775 от 04.12.2013 г., АО «КазТрансГазАймак»;
- письмо-заявка на проведение экспертизы №410 от 04.12.2013 г., ТОО «Poligram».

Том I.

Часть 1. Пояснительная записка (ПЗ). Паспорт проекта.

Часть 2. Чертежи марки ГСН, ГСН,ТР, ЭХЗ.

Том II.

Часть 1.Сводный сметный расчет стоимости строительства. Локальные и ресурсные сметы (СМ).

Часть 2. Проект организации строительства (ПОС).

Том III. Охрана окружающей среды (ООС).

Отчет по топографо-геодезическим и инженерно – геологические изысканиям, выполненные ТОО «Poligram» в 2013 г. (ГЛ №001105).

5.4 Цели и назначение объекта

Проектируемый газопровод высокого давления Рр=1,0 МПа предназначен для бесперебойного снабжения природным газом города Атырау.

6. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства

Участок проведения работ находится на территории Республики Казахстан в Махамбетском районе Атырауской области и города Атырау.

Природно-климатические условия района строительства.

Район строительства относится к IV-Г строительно-климатическому подрайону и характеризуется следующими основными показателями:

- температура воздуха для расчета наружных ограждающих конструкций - минус 24°С;
- нормативная снеговая нагрузка на 1 м² горизонтальной поверхности - 50 кгс/м²;
- нормативная ветровая нагрузка - 38 кгс/м²;
- расчетная скорость ветра - 8,0 м/сек.;
- нормативная глубина промерзания грунта - 1,22 м;
- сейсмичность территории - 6 баллов;
- годовое количество осадков - 190 мм.

Климат района резко континентальный с жарким летом и холодной зимой. Абсолютный максимум температуры 45°С, минимум – минус 38°С.

Отметки земной поверхности колеблются в пределах минус 23,04 – минус 22,67 м.

Система координат - местная. Система высот – Балтийская (отметки отрицательные).

Инженерно-геологические условия площадки строительства.

Для анализа грунтов применены материалы по инженерно-геологическим изысканиям, выполненные ТОО «Poligram» в 2013 г.

По данной трассе газопровода выделяют 6 инженерно – геологических элемента (ИГЭ).

ИГЭ 1 – глина легкая пылеватая. Мощность слоя 1,0 м (плотность грунта – 1,61 т/м³; модуль деформации – 3,12 МПа; удельное сцепление – 27,8 кПа; угол внутреннего трения - 18°).

ИГЭ 2 – супесь, песчанистая, твердая (плотность грунта – 1,56 т/м³; модуль деформации – 4,20 МПа; удельное сцепление – 40,6 кПа; угол внутреннего трения - 20°).

ИГЭ 3 – глина твердая (плотность грунта – 1,88 т/м³; модуль деформации – 2,71 МПа; удельное сцепление – 32,2 кПа; угол внутреннего трения - 17°).

ИГЭ 4 – песок мелкий (плотность грунта – 1,97 т/м³; модуль деформации – 2,23 МПа; удельное сцепление – 49,3 кПа; угол внутреннего трения - 19°).

ИГЭ 5 – глина тяжелая (плотность грунта – 1,90 т/м³; модуль деформации – 23,0 МПа; удельное сцепление – 5,0 кПа; угол внутреннего трения - 32°).

ИГЭ 6 – супесь песчанистая (плотность грунта – 1,91 т/м³; модуль деформации – 7,26 МПа; удельное сцепление – 44,7 кПа; угол внутреннего трения - 24°).

Грунты по содержанию сульфатов сильноагрессивны к бетонам на портландцементе и неагрессивны к бетонам на сульфатостойком портландцементе. По содержанию хлоридов грунты средне агрессивны к железобетонным конструкциям.

Грунты обладают средней степенью коррозийности по отношению к углеродистой стали. Коррозийная активность грунтов по отношению к алюминиевым оболочкам кабелей - высокая, к свинцовым оболочкам - средняя.

По карте сейсмического районирования территория Атырауской области, сейсмичность территории оценивается в 5 баллов по шкале MSK-64.

Категория грунтов по сейсмическим свойствам – III.

По трудности разработки, согласно СНиП 4.01.91 табл.1 п.33, грунты относятся к I и II категориям.

6.2 Описание принятых проектных решений

6.2.1 Инженерные обеспечение, сети и системы

Наружные газопроводы. В объем строительства предусмотренный данным проектом, входит:

- прокладка подземного магистрального газопровода высокого давления Рр=1,0 МПа из полиэтиленовых труб HDPE100ГАЗ SDR9 Ø 400х44,7 мм ГОСТ 50838-95. Общей протяженностью 14,0 км.
- установка отключающей арматуры.

Точки подключения газопровода высокого давления предусматривается согласно ТУ АО «КазТрансГаз Аймак» у АГРС «Финская» (ПК0) и АГРС «Газпроммаш - 50» «Орбита» (ПК119+75,5) к подземным стальным газопроводам высокого давления Ø325 мм.

Газопровод высокого давления выполнен параллельно рельефу местности с минимальным заглублением до верха трубы не менее 1,0 м. Для компенсации температурных расширений укладываются змейкой в горизонтальной плоскости. На расстоянии 0,25 м от верха трубопровода укладывается полиэтиленовая сигнальная лента с надписью «Газ» для предупреждения повреждения полиэтиленового газопровода при выполнении земляных работ. Переходы через автодороги с асфальтовыми покрытиями выполнены методом ГНБ в футляре. Концы футляра выводятся на расстоянии 2 м от подошвы насыпи. На одном конце футляра предусмотрена установка вытяжной свечи высотой 5 м, выведенная на расстояние 50 м от края земляного полотна дороги.

Переход автомобильных дорог с гравийным покрытием выполнены открытым способом в полиэтиленовых футлярах с последующим восстановлением полотна дорог.

Переход через реку Урал газопровод выполнен методом горизонтально - направленного бурения (ГНБ) в две нитки с установкой отключающих задвижек.

Пересечение проектируемым газопроводом действующих коммуникаций выполняется согласно выданным техническим условиям.

В местах пересечения проектируемого водопровода с действующими подземными коммуникациями в охранной зоне разработка траншеи производить вручную и в присутствии представителей эксплуатирующих организаций.

Соединение полиэтиленовых труб между собой и соединительными деталями осуществляется сваркой встык на сварных установках и муфтами с закладными нагревательными элементами. По трассе газопровода устанавливаются опознавательные знаки, располагаемые на расстоянии 1 м от оси газопровода, справа по ходу газа.

Отключающие устройства на газопроводе предусмотрены в начале, конце и по берегам реки Урал. В качестве отключающих устройств применены краны шаровые с пневмоприводом марки 11Л660П6М в подземном исполнении.

Ограждение установки отключающих кранов с размерами 4,0х4,0х1,75 м и 7,0х4,0х1,75 м предусмотрено из сетчатых панелей по металлическим стойкам.

Каркас панелей ограждения выполнен из уголков по ГОСТ 8509-93. По каркасу натянута сетка по серии 3.017-1 вып.2.

Стойки ограждения выполнены из металлических труб, диаметром 89х3,5 по ГОСТ 10704-91.

Под столбы выполнены монолитные бетонные столбчатые фундаменты, из бетона класса В15 по прочности на сульфатостойком портландцементе, марки W4 по водонепроницаемости, марки F50 по морозостойкости. Высота фундаментов 500 мм, размеры поперечного сечения 400х400 мм.

Под подошвой фундаментов устроена щебеночная подготовка, толщиной 100 мм, пропитая горячим битумом до полного насыщения.

Установка информационно - предупредительных знаков предусмотрена на пересечении газопровода с автомобильными дорогами и существующими коммуникациями.

Опоры дорожных знаков – железобетонные предварительно напряженные типа: 10Ж-45-25.1 по ГОСТ 25459-82.

Фундаменты под дорожные знаки предусмотрены по с. 3.503.9-80 в.1 из бетона класса В15 по прочности на сжатие, на сульфатостойком портландцементе, марки по морозостойкости – F100. Армирование фундаментов предусмотрено сварной сеткой из стержней класса AIII по ГОСТ 5781-82* и Вр-1 по ГОСТ 6727-80*. Изготовление фундаментов предусмотрено в неразъемных формах

Для изготовления пластин используется полосовая сталь по ГОСТ 19903-74*.

Надземная опор окрашивается эмалью атмосферостойкой по ГОСТ Р 51691-2000 для класса покрытия V.

Электрохимзащита. В данном проекте электрохимзащита предусматривается для стальных кожухов Ø630х9,0 мм в местах при прохождении газопроводом действующих магистральных нефтепроводов АО «КазТрансОйл» и автомобильную дорогу Атырау-Индер.

Защита стальных кожухов трубопроводов выполняется одиночными протекторными установками, состоящими из трех протекторов типа ПМ-10У с активатором. Протекторы устанавливаются в пробуренную скважину глубиной 2,4 м.

Присоединение протекторной установки к трубопроводу выполняется через контрольно-измерительные пункты СКИП-2Б. В качестве сравнительных электродов длительного действия используются медно-сульфатные электроды сравнения типа ЭНЕС-1МС2, которые устанавливаются на глубине 1,7 м, ниже глубины промерзания.

Протекторы подключаются к защищаемым кожухам кабелем марки ВВГ, через контактные устройства в СКИП. Кабель прокладывается в траншее, на глубине 0,7 м от уровня земли.

6.3 Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций

Строительство газопровода должно выполняться специализированными организациями и в соответствии с требованиями ГОСТ, СНиП, ВСН и других нормативных документов, действующих на территории РК.

Выполнение строительных работ в охранной зоне пересекаемых действующих коммуникаций должны выполняться в соответствии с требованиями технических условий и в присутствии представителей эксплуатирующих организаций.

Производство работ в охранной зоне пересекаемых коммуникаций выполняются с разрешения и согласования эксплуатирующей организации.

Предотвращение ЧС и их последствий обеспечивается за счет реализаций следующих мероприятий:

- обеспечение надежности работы трубопроводов;
- обеспечение безопасности производства;
- обеспечение защиты обслуживающего персонала;

- обеспечение защиты от пожаров;
- планово-предупредительные ремонты;
- соблюдение правил безопасности обслуживающим персоналом.

Проектом предусматривается ряд мероприятий по предупреждению ЧС:
- проверка на прочность и герметичность трубопровода после монтажа;
- контроль сварных швов неразрушающим методом;

При строительстве объекта должны соблюдаться требования СНиП РК 1.03-05-2001 «Охрана труда и техника безопасности в строительстве» и другой нормативно-технической документации.

Основные мероприятия по технике безопасности при строительстве объекта включает следующие основные условия:
- создание безопасных условий труда рабочих, занятых на строительстве объекта;
- обучение персонала безопасному ведению работ, проверка знаний правил техники безопасности при поступлении на работу и прохождение всех видов инструктажа;
- соблюдение технических условий и норм, обеспечивающих надежность и безопасность эксплуатации строительных машин и механизмов;
- для создания безопасных условий труда при строительстве с использованием землеройных машин, грузоподъемных механизмов, изоляционных машин, сварочных агрегатов и другого оборудования, необходимо обучать рабочих безопасности при обслуживании машин и механизмов, правильно организовать работы, технический надзор и контроль за производственными процессами;
- все работники занятые строительством объекта, кроме общих требований техники безопасности должны знать и соблюдать правила безопасности, касающиеся каждого выполняемого процесса.

6.4 Охрана окружающей среды

Охрана окружающей среды в рабочем проекте обеспечивается комплексом планировочных, организационно-технических, санитарно-технических и других мероприятий по рациональному использованию природных ресурсов, предотвращению отрицательного воздействия проектируемого объекта на окружающую природную среду.

Качество атмосферного воздуха в районе площадки строительства оценивается на этапе строительства.

Этап строительства. Источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух района производства работ на этапе строительства являются: строительные машины и механизмы, автомобильный транспорт, земляные работы, связанные с разрушением поверхности грунтов, пересыпка пылящих материалов, монтажные работы с применением сварки, отделочные работы с применением покрасочных материалов. Объем валовых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на период строительства составляет 3,8573 г/с или 16,4712 т/пер.

Водопотребление и водоотведение. Вода хозпитьевого назначения на стройплощадке используется на хозяйственно – питьевые нужды персонала. Предусмотрено обеспечение персонала питьевой водой от существующих городской сети на период СМР.

Водоснабжение на этапе строительства составляет:
- хозпитьевые нужды – 0,27 м³/пер;

Водоотведение:
- хозпитьевые нужды – 0,27 м³/пер;

Вывоз и утилизация, а также прием жидких бытовых отходов с объектов осуществляется согласно договору.

Отходы производства и потребления. При проведении работ на строительной площадке имеет место как производственные отходы в виде упаковочного материала, тары, строительного мусора, так и твердо-бытовые, формирующиеся в процессе нахождения рабочих на площадке строительства.

Характеристика отходов:
- отработанные масла – 0,184 т/пер;
- отработанные аккумуляторы – 0,113т/пер;
- промасленная ветошь – 0,004 т/пер;

- отработанные шины – 0,006 т/пер;
- огарыши сварочных материалов – 0,0003 т/пер;
- строительный мусор – 2,0 т/пер;
- ТБО – 2,22 т/пер;

Вывоз и утилизация, а также прием бытовых отходов осуществляется согласно договору.

В период проведения строительных работ обращение с отходами будет осуществляться с учетом положений политики Компании и в соответствии с требованиями Экологического Кодекса РК.

6.5 Продолжительность строительства

Нормативная продолжительность строительства определена по СНиП 1.04-03-2008 и составляет 4,3 месяцев, в том числе подготовительный период 1,0 месяц.

Все грузы, в том числе строительные материалы, механизмы и оборудование подрядчика поступают на станцию города Атырау и в дальнейшем транспортируются автомобильным транспортом.

6.6 Сметная документация

Сметная документация разработана в соответствии со СН РК 1.02-03-2011 «Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектной документации на строительство» и СН РК 8.02-02-2002 «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан», на основании сборников сметных норм и расценок и принятых проектных решений.

Сметная документация составлена с использованием программного комплекса АВС-4 (редакция 4.4.3) по выпуску сметной документации в ценах 2001 года.

Сметная стоимость строительства в сметной документации определена базисно-индексным методом, который основан на использовании текущих индексов по отношению к стоимости, определенной в базисном уровне цен 2001 года.

При составлении смет использованы:

- сборники сметных цен на строительные материалы, изделия и конструкции (СН РК 8.02-04-2002), с учетом изменений и дополнений выпуски 1-17;
- сборники сметных норм и расценок на строительные работы (СН РК 8.02-05-2002), с учетом изменений и дополнений выпуски 1-11;
- сборники расценок на монтаж оборудования (СН РК 8.02-06-2002), с учетом изменений и дополнений выпуски 1-10;
- сборники сметных норм затрат на оборудование и инвентарь (СН РК 8.02-13-2004);
- сборник сметных норм и расценок на эксплуатацию строительных машин (СН РК 8.02-03-2002) с учетом изменений и дополнений выпуски 1-14;
- сборник сметных цен на перевозку грузов для строительства (СН РК 8.02-04-2002);

В сметной стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

- накладные расходы на строительные, монтажные и специальные строительные работы по приложению №1 к СН РК 8.02-02-2002 «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан»;
- ненормируемые и непредвиденные затраты в размере 6% (СН РК 8.02-02-2002);
- средства на временные здания и сооружения (СН РК 8.02-09-2002);
- дополнительные затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время по НДЗ-2001 (СН РК 8.02-07-2002) с учетом изменений и дополнений выпуск 2;
- затраты на дополнительные отпуска и выслугу лет (СН РК 8.02-02-2002).

В соответствии с Постановлением Правительства от 11 сентября 2007 года №791 переход к текущей и прогнозной сметной стоимости строительства от базовых цен 2001 года выполнен через индекс изменения месячного расчетного показателя на период 2012-2013 годов согласно изменениям и дополнениям в Законе «О республиканском бюджете на 2012-2014 годы» от 24 ноября 2011 года № 496-IV на период 2014-2017 годов через индекс изменения месячного расчетного показателя, установленного по протоколу №8 заседания РБК от 04 апреля 2012 года (коэф.2013 г. – 2,2335 на 2014 г. - 2,389).

Налоги, сборы и обязательные платежи начислены согласно действующему законодательству в размере 2%.

Налог на добавленную стоимость (НДС), установленный законодательством Республики Казахстан, принят на 2013 ,2014г. в размере 12% от сметной стоимости строительства в текущем уровне цен с учетом налогов, сборов и обязательных платежей.

7. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

7.1 Оценка принятых проектных решений

Рабочий проект разработан в необходимом объеме, в соответствии с заданием на проектирование, и иными исходными данными, техническими условиями и требованиями.

В соответствии с п. 4 постановления Правительства РК от 23 октября 2009 года № 1696 «Об утверждении Правил отнесения зданий и сооружений к технически сложным объектам» разработчиком проекта установлен II уровень ответственности

Материалы инженерных изысканий содержат достаточные данные, необходимые для разработки проектной документации.

Согласно имеющимся возможностям, применены импортозамещающие местные строительные материалы и изделия, а также продукция, изготавливаемая на предприятиях Республики Казахстан.

Технические решения, принятые по требованию эксплуатирующей организации с привязкой к типовым проектам, с учетом внесенных изменений по п.7.2 соответствуют государственным нормативным требованиям по санитарной, экологической, пожарной и взрывной безопасности, охране труда, а также в части надежности, устойчивости и долговечности строительных конструкций, достоверности определения сметной стоимости строительства.

Качество проектной документации удовлетворительное.

7.2 Изменения и дополнения, внесенные в рабочий проект в процессе проведения экспертизы

В процессе рассмотрения по замечаниям и предложениям филиала РГП «Госэкспертиза» по Атырауской области в рабочий проект внесены следующие изменения и дополнения:

1. Представлен ситуационный план М1:2000 с указанием трассы и основных характерных точек (подключения газопровода, переходов через р. Урал и крановых узлов).
2. Представлены прайс-листы на стоимость материалов, которые отсутствуют в сборниках сметных цен, согласованные заказчиком - администратором бюджетной программы.
3. Во всех локальных сметах стоимость работ принята по сборникам сметных цен, программного комплекса АВС-4 редакции 4,5, вместо принятой 4,4,3 откорректирована стоимость.
4. В исходных данных стоимость материалов и оборудования при освобождении от текущих цен к базовой, расчетный показатель МРП следует принять на 2014 год.- 2,389.
5. В локальной смете №1-0-1откорректировано обоснование и стоимость труб полиэтиленовых SDR-9 Ø 400мм
6. В сводном сметном расчете откорректирована стоимость проектно-изыскательских работ.
7. В сводном сметном расчете откорректированы затраты экспертных работ, согласно расчета госэкспертизы.
8. В сводном сметном расчете откорректированы затраты авторского надзора.
9. Согласно приказа Агентства РК по делам строительства и ЖКХ от 02.05.2012 г. за №170 в сводном сметном расчете откорректированы затраты технического надзора.
10. В сметной документации откорректированы объемы работ и стоимость, согласно замечаний по технической части рабочего проекта.

Карточка учета применения в проекте отечественных строительных материалов, изделий и конструкций, технологического и инженерного оборудования

1. Наименование: «Закольцовка газопроводов высокого давления правобережья и левобережья г. Атырау».
2. Дата и номер выдачи заключения № 05-0482/13 от 20.12.2013 г:
3. Общая рекомендованная сметная стоимость строительства: 803,283 млн.тенге;
   В том числе СМР: 674,565 млн.тенге;

Таблица №2

№	Наименование материалов	Объем ресурса, всего млн.тенге (текущих ценах)	Казахстанское содержание, млн.тенге (текущих ценах)	Поставщик (изготовитель, страна происхождения)	Удельный вес отечественного материала, %
1	2	3	4	5	6
1. СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
1	Общестроительные материалы (песок, щебень, цемент, бетон, кирпич, арматура)	33,462	33,462	РК	100
2	Изделия и конструкция: - железобетонные (монолитные, сборные) - металлические	0,530	0,530	РК	100
3	Отделочные материалы	0,454	0,454	РК	100
4	Трубы: - металлические - пластиковые - прочие	10,251 415,694 40,0	10,251 415,694 40,0	РК РК РК	100 100 100
5	Кровельные материалы			-	-
6	Облицовочные материалы (гранит, мрамор природный, плиты и плитка керамическая)	-	-	-	-
7	Строительное стекло	-	-	-	-
8	Электротехническая и кабельная продукция	39,278	39,278	РК	100
9	Теплоизоляционные материалы	0,272	0,272	РК	100
10	Санитарно-технические изделия	41,0	41,0	РК	100
11	Смеси асфальтобетонные	-	-	-	-
12	Мебель и инвентарь			-	-
13	Технологическое оборудование			-	-
14	Электротехническое оборудование (наружные электрические сети, высоковольтные линии)			-	-
15	Силовое электрическое оборудование (транс-			-	-

	форматоры, генераторы)				
16	Санитарно-техническое оборудование (наружные сети, магистрали, сооружения)			-	-
17	Прочие			РК	100

Заместитель директора **Ботаханов Н.М.**

Начальник производственного отдела **Умбетаев Р.А.**

Ведущий эксперт
главный специалист **Шапабаева Л.П.**

Квалифицированный специалист **Чапликова Е. М.**

11. Локальные сметы откорректированы с учетом замечаний по технической части рабочего проекта.

Технико-экономические показатели по рабочему проекту:

Таблица №1

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	заявленные на эксперт изу	рекомендуемые к утверждению	-умен., +увел.
1	2	3	4	5	6
1	Общая протяженность газопровода высокого давления Ø 400х44,7 мм	км	14,0	14,0	-
2	Общая стоимость строительства в базовых ценах 2001 г. в том числе: - СМР - прочие затраты	млн.тенге	320,998 316,714 4,284	305,211 301,138 4,073	- 15,787 - 15,576 - 0,211
3	Общая стоимость строительства в текущих ценах 2013 г. и в прогнозных ценах 2014 г. В том числе: - СМР - прочие затраты В том числе: - стоимость в текущих ценах 2013 г. (ПИР+Экспертиза) - стоимость в прогнозных ценах 2014г.	млн.тенге	917,813 756,843 160,97 24,886 892,927	856,206 719,623 136,583 10,973 845,233	- 61,607 - 37,220 - 24,387 -13,913 - 47,694
4	Продолжительность строительства	Мес.	4,3	4,3	-
5	Трудозатраты	Тыс. чел/дн	10,98	10,73	- 0,25

8. ВЫВОД:

С учетом внесенных по замечаниям и предложениям экспертизы изменений и дополнений рабочий проект «Закольцовка газопроводов высокого давления правобережья и левобережья г. Атырау» соответствует требованиям законодательных актов и государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан и рекомендуется к утверждению в установленном порядке со следующими основными технико-экономическими показателями:

Общая протяженность газопровода высокого давления Ø 400х44,7 мм	- 14,0 км.
Общая сметная стоимость строительства в базовых ценах 2001 г.	- 305,211 млн.тенге;
в том числе;	
СМР	- 301,138 млн. тенге;
Прочие работы	- 4,073 млн. тенге;
Общая стоимость в 2013 г. и в прогнозных ценах 2014г.	– 856,206 млн.тенге;
В том числе:	
СМР	- 719,623 млн. тенге;
Прочие работы	- 136,583 млн. тенге;
Продолжительность строительства	- 4,3 мес.

Настоящее экспертное заключение выполнено с учетом материалов, утвержденных заказчиком для проектирования, достоверность которых гарантирована ТОО «Poligram», в соответствии с условиями договора от 11.12.2013 г. №05-0482/13.

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

При представлении на утверждение и выдаче в производство работ рабочий проект подлежит проверке на соответствие его с настоящим заключением экспертизы.

До начала производства работ рабочий проект подлежит утверждению в установленном порядке в течение 3 месяцев.

Заказчику во исполнение п.5 Протокольного решения заседания Правительства Республики Казахстан от 2 февраля 2010 года № 17-56/005-1689, 05-12 при строительстве максимально использовать оборудование, материалы и конструкции отечественных производителей.

8. ТҰЖЫРЫМ:

«Атырау қаласының оң және сол жағалау бөліктерінің жоғарғы қысымды газ құбырларын айналма қосу» жұмыс жобасы бойынша сараптаманың ескертпелері мен ұсыныстарымен енгізілген өзгерістер мен толықтыруларды ескере отырып, Қазақстан Республикасында қолданылатын мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келеді және келесі техника-экономикалық көрсеткіштерімен бекітілуге ұсынылады:

Ø 400х44,7 мм жоғары қысымды газ құбырының жалпы ұзындығы	- 14,0 км.
Құрылыстың жалпы сметалық құны	- 305,211 млн. теңге;
оның ішінде:	
құрылыс-монтаж жұмыстары	- 301,138 млн. теңге;
басқа шығындар	- 4,073 млн.теңге;
2013 жылғы ағымдағы бағадағы және 2014 жылғы болжам бағадағы	
құрылыстың жалпы сметалық құны	- 856,206 млн.теңге;
оның ішінде:	
құрылыс-монтаж жұмыстары	- 719,623 млн.теңге;
басқа шығындар	- 136,583 млн.теңге.
Құрылыстың ұзақтығы	- 4,3 ай

Осы сараптама қорытындысы жобалау үшін тапсырысшы бекіткен, растығын 11.12.2013 жылғы №05-0482/13 шарттың шарттарына сәйкес «Poligram» ЖШС кепілдендірген материалдарды ескеріп орындалды.

Жұмыс жобасы бекітілуге ұсынылғанда және өндіріске кіріскенге дейін осы сараптамалық қорытындыға сәйкестігіне тексерілуге тиісті.

Жұмыс жобасы өндіріске кіріскенге дейін 3 ай мерзімде белгіленген тәртіп бойынша бекітілуі қажет.

Қазақстан Республикасы Үкімет отырысының 2010 жылғы 2 ақпандағы №17-56/005-1689, 05-12 хаттамалық шешімінің 5 тармағын орындау үшін тапсырысшы құрылыс салу кезінде отандық тауар өндірушілерінің жабдықтарын, материалдары мен құрастырмаларын барынша пайдалансын.

Директордың орынбасары	**Ботаханов Н. М.**
Өндірістік бөлімінің бастығы	**Үмбетаев Р.А.**
Жетекші сарапшы бас маман	**Шапабаева Л.П.**
Бас маман	**Шохов А.Е.**