Утверждена
приказом Председателя Агентства
Республики Казахстан по делам строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
от « 2 » мая 2012г. № 140

Заказчик: ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Актюбинской области»
Подрядчик: ТОО «Батысгазстрой»
Наименование строительства и его адрес: "Строительство внутрипоселкового газопровода с.Калиновка Кобдинского района Актюбинской области"

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат
за май 2019 года

Код	Код	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
заказчик	подрядчика	номер	дата	наименование	код	наименование	код
		103 Доп.согл. №2	29.08.2018г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за май) без НДС	из графы 1							
			строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудование		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство внутрипоселкового газопровода с.Калиновка Кобдинского района Актюбинской области	41755775,65	37193408	15146559	15146590	4830825	138177	-	-	4463209	41656616,84

Сумма прописью к оплате: сорок один миллион шестьсот пятьдесят шесть тысяча шестьсот шестнадцати тенге восемьдесят четыре тиын.

М.П. Заказчик

Руководителя ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Актюбинской области»
Аманов Д.С. _____
(должность, Ф.И.О., подпись)

М.П. Подрядчик

Директор ТОО «Батысгазстрой»
Айткалиев С.Н. _____
(должность, Ф.И.О., подпись)

Утверждена
приказом Председателя Агенства
Республики Казахстан по делам строительства и
жилищно-коммунального хозяйства
от "2" мая 2012г. №140
Форма - 2В

Заказчик: ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Актюбинской области"
Подрядчик: ТОО "Батысгазстрой"
Строительство объекта: "Строительство внутрипоселкового газопровода с.Калиновка Кобдинского района Актюбинской области"
Договор №103 от 29.08.2018г. и доп. соглашения №2

АКТ №2 от 20.05.2019г.
приемки выполненных работ за май 2019г.

Составлена в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	№ позиции в смете	Наименование работ и затрат	Шифр и № позиции норматива	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге				Общая стоимость, тенге				Накладные расходы, тенге %	Затраты труда чел.-ч. рабочих строителей	
						Всего	ЗП рабочих строителей	Экспл. машин	в том числе ЗП машинистов	Всего	ЗП рабочих строителей	Экспл. машин	в том числе ЗП машинистов		рабочих обслуживающих машины	
															на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		2-1-1. На строительство газопровода высокого давления ГЗ														
		Раздел 2. Подводящий газопровод высокого давления 2 категории														
		Раздел 1. Монтаж и стоимость ПГБ														
1	1	Монтаж ПГБ	ЦО127-133-1	шт	1	12840,6	12510	95,53	28,66	12841	12510	96	29	11285	71	71
														90%	0,17	0
2	2	Стоимость ПГБ-50/2-03БМ/2-СГ-ЭК-Т	ТОО БМГЖ	шт	1	4830824,93				4830825						
		Земляные работы														
3	3	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65м3	ЕО101-12-7	м3	200,8583	18,51	1,01	17,50	4,41	3719	203	3516	885	1056	0,01	2
														97%	0,02	0
4	4	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	ЕО101-164-3	м3	7,35	467,10	467,1	0,00	0	3433	3433	0	0	3879	2,98	22
														113%	0	0
5	8	Отвозка лишнего грунта автомобилями-самосвалами на расстояние 5 км	Е10332-А5-1	т	59,7408	49,9	0	49,90	9,98	2981	0	2981	597	596	0	0
														100%	0,21	13
6	9	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65м3	ЕО101-12-9	м3	256,08	29,64	1,61	28,03	7,06	7590	412	7177	1807	2153	0,01	3
														97%	0,02	6

7	10	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	ЕО101-164-3 т.ч. П-1.55, п-3.180, доп.изм.№1, К=1,2	м3	7,92	467,1	467,1	0,00	0	3699	3699	0	0	4180	2,98	24
														113%	0	0
8	11	Засыпка вручную в траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	ЕО101-166-3	м3	42,132	167,18	167,18	0,00	0	7044	7044	0	0	7959	1,21	51
														113%	0	0
9	12	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59(80) квт (л.с),при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	ЕО101-27-2	м3	168,528	6,48	0	6,48	2,1	1092	0	1092	355	344	0	0
														97%	0,01	1
10	13	Уплотнение грунта 3,4 группы пневматическими трамбовками	ЕО101-134-2	м3	168,528	25,65	20,27	5,38	0	4322	3416	906	0	3314	0,13	22
														97%	0	0
11	14	Отвозка лишного грунта автомобилями-самосвалами на расстояние 5 км	Е10332-А5-1	т	92,2782	49,9	0	49,90	9,98	4605	0	4605	921	921	0	0
														100%	0,21	19
		Строительные работы														
12	16	Устройство песчаного основания под трубопроводы	Е0123-1-1	м3	78,9	862,8	153,68	152,52	57,15	68075	12125	12034	4509	21625	1,02	80
														130%	0,59	47
13	17	Прокладка сигнальной желтой ленты	Ц0110-926-1 изм. и доп. вып. 3 К=0,3	км	0,572	6469,41	1310,66	5158,75	724,68	3701	750	2951	415	1548	21	12
														133%	4,2	2
14	18	Лента сигнальная"опасно ГАЗ"	С "Торговый дом СТЗ Арыстан"	м	572	4,1				2344						
15	19	Прокладка алюминиевого провода	Ц0108-141-1	м	584	22,2	19,1	3,1	0,5	12965	11154	1810	292	10874	0,11	64
														95%	0	0
16	20	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой, марка АПВ сечением 2,5 мм2	С151607-99 изм. и доп. вып.20	1000м	0,584	2683				1567						
17	21	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 160 мм	Е0122-11-5	км	0,572	78245	41850	36133,62	9612,9	44756	23938	20668	5499	38268	247	141
														130%	37,3	21
18	22	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100ГАЗ SDR 11 - 160х14,6 СТ РК ИСО 4437-2004	С130804-123-0 изм. и доп. вып. 14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	м	577,72	1468				848093						
19	23	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100ГАЗ SDR 11 - 160х14,6 СТ РК ИСО 4437-2004 (аварийный запас)	С130804-123-0 изм. и доп. вып. 14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	м	2	1468				2936						

20	28	Установка полиэтиленовых отводов, переходов, переходников, муфт, тройников	Е0122-34-1	шт	7	300,57	69,53	225,64	58,98	2104	487	1579	413	1169	0,41	3
														130%	0,23	2
21	29	Переходник ПЭ-ПВ/сталь SDR11, 160/159	С "Торговый дом СТЗ Арыстан"	шт	2	3651,18				7302						
22	30	Отвод полиэтиленовый электросварной 90 град. ПЭ100 SDR11, диам. 160 ПН 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	С 130804-519-5 изм.и доп.вып.18	шт	2	5793				11586						
23	31	Отвод полиэтиленовый 30град.диам.160	СТОО"Полимод "	шт	1	9557,62				9558						
24	32	Муфта полиэтиленовая электросварной ПЭ100 SDR11, диам. 160 ПН 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	С 130804-534-9 изм.и доп.вып.18	шт	2	1323				2646						
25	33	Укладка футляров из стальных труб диам.273 мм с пневматическим испытанием	Е0122-9-8	км	0,0018	258148,62	116100	119848,99	45274,5	465	209	216	81	378	607	1
														130%	221,12	0
26	34	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, диам. 273мм, толщина стенки 7,0 мм для футляра	С130806-107 изм. и доп. вып. 16 СН РК 8.02-04-2002,	м	1,8	3460				6228						
27	35	Протаскование в футляр полиэтиленовых труб диам. 160мм	Е0122-47-2	м	1,8	282,86	156,38	0,37	0,14	509	281	1	0	366	0,9	2
														130%	0	0
28	36	Заделка битумом и прядью концов футляра диам.273мм	Е0122-48-1 К=0,341	футляр	2	1574,97	450,38	191	3,17	3150	901	382	6	1179	2,72	5
														130%	0,01	0
29	37	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 273 мм футляра	Е0122-27-7	км	0,0018	885785,66	13050	99484,16	37581,75	1594	23	179	68	118	71,8	0
														130%	183,54	0
30	38	Пленка оберточная ПЭКОМ, толщина 0,6 мм (ТУ 102-284-81)	С11011-505	м2	1,98	123				244						
31	39	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл	С11011-1163 изм. и доп. вып. 3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	шт	1	530				530						
32	40	Укладка стальных труб диам.150 мм с пневматическим испытанием на прочность (по опорам)	Е0122-9-5	км	0,01	160329,25	82575	60623,12	22902,75	1603	826	606	229	1371	442	4
														130%	111,85	1
33	41	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные,диам. 159 мм, толщина стенки 4,0 мм	С130806-89 изм. и доп. вып. 16 СН РК 8.02-04-2002,	м	10,04	950				9538						
34	43	Окраска суриком стальных балок, труб,диаметром более 50 мм и т.п, количество окрасок 2	Е0115-173-3	м2	5	88,51	60,3	0,07	0,02	443	302	0	0	317	0,37	2
														105%	0	0

35	44	Масляная окраска стальных балок, труб,диаметром более 50 мм и т.п,белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	E0115-172-3	м2	5	100,7	60,3	0,07	0,02	503	302	0	0	317	0,37	2
														105%	0	0
36	45	Установка стальных сварных фасонных частей диам.100-250мм	E0122-33-5	т	0,0156	121294,13	62775	49389,75	18657	1892	979	770	291	1651	312,7	5
														130%	91,12	1
37	46	Переходы / ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 Мпа, 159*8-89*6мм	C130810-119	шт	1	478				478						
38	47	Отвод крутоизогнутые / ГОСТ 17375-83/ под углом 90 град. с радиусом кривизны R1,5 диам.150 на Ру 10МПа из стали марки 20, 159*4,5 мм	C 130810-83	шт	2	711				1422						
39	48	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений и основание для площадки в грунтах 3 группы	E0101-165-3	м3	1,7	663,75	663,75	0	0	1128	1128	0	0	1275	4,11	7
														113%	0	0
40	49	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	E0101-166-3	м3	1,268	167,18	167,18	0	0	212	212	0	0	240	1,21	2
														113%	0	0
41	50	Обетанирование опор	E0106-1-13	м3	0,432	7574,46	771,75	95,97	36,25	3272	333	41	16	367	4,9	2
														105%	0,18	0
42	51	Монтаж опор	E0109-56-1	т	0,0588	23199,51	6435	10777,33	2415,02	1364	378	634	142	468	35,3	2
														90%	7,99	0
43	52	Отдельные конструктивные элементы и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей,масса до 0,1т	C12021-237	т	0,03202	154400				4944						
44	53	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, диам. 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	C130806-89 изм. и доп. вып. 16 СН РК 8.02-04-2002,	м	2,6	629				1635						
45	54	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам.150мм	E0122-36-3	шт	1	991,58	398,25	375,08	141,75	992	398	375	142	702	2,46	2
														130%	0,69	1
46	55	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1,Ру1,6МПа /16кгс/см2/,Ду150мм	C130902-13	шт	1	22100				22100						
47	56	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 150мм	E0122-40-5	фланец	2	231,52	180	33,52	2,25	463	360	67	5	474	0,9	2
														130%	0,01	0
48	57	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN16,DN 150 UJCN 12816-80	C130809-38 изм. И доп.вып.18	шт	2	960				1920						
49	58	Болты строительные с гайками, оцинкованные	C11011-58	т	0,00528	154700				817						
50	59	Прокладка герметизирующая"Констан" из ПВХ-В-80М	C11011-698	т	0,000132	561700				74						

		Раздел 3. Переход газопровода высокого давления 2 ой категории под автодорогой "Шубаркудук - Уил- Кобда-Соль-Илецк" от ПК0-00 до ПК1+00														
		Земляные работы супесь														
51	76	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65м3	ЕО101-12-7	м3	24,25	18,51	1,01	17,50	4,41	449	24	424	107	127	0,01	0
														97%	0,02	0
52	77	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	ЕО101-164-3 т.ч. П-1.55, п-3.180, доп.изм.№1, К=1,2	м3	0,75	467,1	467,1	0,00	0	350	350	0	0	396	2,98	2
														113%	0	0
53	78	Засыпка вручную в траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	ЕО101-166-3	м3	3,864	167,18	167,18	0,00	0	646	646	0	0	730	1,21	5
														113%	0	0
54	79	Засыпка траншей икотлованов бульдозерами мощностью 59(80) квт (л.с),при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	ЕО101-27-2	м3	15,456	6,48	0	6,48	2,1	100	0	100	33	32	0	0
														97%	0,01	0
55	80	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	ЕО101-134-1	м3	15,456	21,55	17,03	4,52	0	333	263	70	0	255	0,11	2
														97%	0	0
56	81	Отвозка лишного грунта автомобилями-самосвалами на расстояние 5 км	Е10332-А5-1	т	9,5424	49,9	0	49,90	9,98	476	0	476	95	95	0	0
														100%	0,21	2
57	82	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65м3	ЕО101-12-9	м3	26,19	29,64	1,61	28,03	7,06	776	42	734	185	220	0,01	0
														97%	0,02	1
58	83	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	ЕО101-164-3 т.ч. П-1.55, п-3.180, доп.изм.№1, К=1,2	м3	0,81	467,1	467,1	0,00	0	378	378	0	0	428	2,98	2
														113%	0	0
59	84	Засыпка вручную в траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	ЕО101-166-3	м3	3,496	167,18	167,18	0,00	0	584	584	0	0	660	1,21	4
														113%	0	0
60	85	Засыпка траншей икотлованов бульдозерами мощностью 59(80) квт (л.с),при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	ЕО101-27-2	м3	13,984	6,48	0	6,48	2,1	91	0	91	29	28	0	0
														97%	0,01	0
61	86	Уплотнение грунта 3,4 группы пневматическими трамбовками	ЕО101-134-2	м3	13,984	25,65	20,27	5,38	0	359	283	75	0	275	0,13	2
														97%	0	0
62	87	Отвозка лишного грунта автомобилями-самосвалами на расстояние 5 км	Е10332-А5-1	т	16,4696	49,9	0	49,90	9,98	822	0	822	164	164	0	0
														100%	0,21	3
		Строительные работы														

63	88	Устройство песчаного основания под трубопроводы	Е0123-1-1	м3	14,2	862,8	153,68	152,52	57,15	12252	2182	2166	812	3892	1,02	14
														130%	0,28	4
64	89	Прокладка сигнальной желтой ленты	Ц0110-926-1 изм. и доп. вып. 3	км	0,107	6469,41	1310,66	5158,75	724,68	692	140	552	78	290	21	2
														133%	4,2	0
65	90	Лента сигнальная"опасно ГАЗ"	С "Торговый дом СТЗ Арыстан"	м	107	4,1				439						
66	91	Прокладка алюминиевого провода	Ц0108-141-1	м	105	22,2	19,1	3,1	0,5	2331	2006	326	52	1955	0,11	12
														95%	0	0
67	92	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой, марка АПВ сечением 2,5 мм2	С151607-99 изм. и доп. вып.20	1000м	0,105	2683				282						
68	93	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 160 мм	Е0122-11-5	км	0,103	78245	41850	36133,62	9612,9	8059	4311	3722	990	6891	247	25
														130%	37,3	4
69	94	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100ГАЗ SDR 11 - 160х14,6 СТ РК ИСО 4437-2004	С130804-123-0 изм. и доп. вып. 14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	м	104,03	1468				152716						
70	95	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100ГАЗ SDR 11 - 160х14,6 СТ РК ИСО 4437-2004 (аварийный запас)	С130804-123-0 изм. и доп. вып. 14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	м	1	1468				1468						
71	106	Бестраншейная прокладка стальных кожухов способом горизонтального бурения, диам.кожуха 450 мм	Е0125-107-2	м	41	5668,98	1320,75	3837,89	850,51	232428	54151	157353	34871	106826	8,41	345
														120%	3,2	131
72	107	Труба полиэтилленовая для подачи газообразного топлива ПЭ100 SDR11, диам. 450х40,9 СТ РК ИСО 4437-2004 для футляра	С130804-123-9 изм. и доп. вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	м	41,41	11614				480936						
73	110	Бестраншейная прокладка стальных кожухов способом горизонтального бурения, диам.кожуха 225 мм	Е0125-107-1	м	4	5668,98	1320,75	3837,89	850,51	22676	5283	15352	3402	10422	8,41	34
														120%	3,2	13
74	111	Труба полиэтилленовая для подачи газообразного топлива ПЭ100 SDR11, диам. 225х20,5 СТ РК ИСО 4437-2004 для футляра	С130804-123-3 изм. и доп. вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	м	4,04	2899				11712						
		Установка конденсатосборников Ду=150мм - 1шт														

75	120	Установка сборников конденсата или гидравлических затворов на наружных сетях газопроводов диам.150мм	Е0124-107-3	шт	1	2611,36	1255,5	754	285,75	2611	1256	754	286	2004	6,79	7
														130%	1,39	1
76	121	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции битумно- полимерными на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 350 мм емкости конденсатосборника	Е0122-23-9 изм.и доп.вып.14	км	0,000763	66798,07	19080	12782,21	4828,5	51	15	10	4	24	105,6	0
														130%	23,58	0
77	122	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции битумно- полимерными на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 50 мм емкости конденсатосборника	Е0122-23-1 изм.и доп.вып.14	км	0,00169	26756,74	12712,5	8426,72	3183,75	45	21	14	5	35	69,9	0
														130%	15,55	0
78	128	Заглушки / ГОСТ 17379-83/ эллиптическое бесшовные приварные из углеродистой стали 20 на Ру меньше или равно 10 Мпа, 530*16,0мм	С130810-40	шт	2	3360				6720						
79	129	Пластикат листовой	С11011-485	т	0,001	129900				130						
80	130	Крепление для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты,круг/	С130810-45	кг	0,001	200				1						
		Раздел 4. Внутриквартальный газопровод полиэтиленовый среднего давления (подземный)														
		Земляные работы супесь														
81	141	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65м3	ЕО101-12-7	м3	790,55	18,51	1,01	17,50	4,41	14636	798	13837	3483	4153	0,01	6
														97%	0,02	12
82	142	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	ЕО101-164-3 т.ч. П-1.55, п-3.180, доп.изм.№1, К=1,2	м3	24,45	467,1	467,1	0,00	0	11421	11421	0	0	12905	2,98	73
														113%	0	0
83	147	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65м3	ЕО101-12-9	м3	855,54	29,64	1,61	28,03	7,06	25356	1377	23979	6037	7192	0,01	10
														97%	0,02	21
84	148	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	ЕО101-164-3 т.ч. П-1.55, п-3.180, доп.изм.№1, К=1,2	м3	26,46	467,1	467,1	0,00	0	12359	12359	0	0	13966	2,98	79
														113%	0	0
		Строительные работы														
85	153	Устройство песчаного основания под трубопроводы	Е0123-1-1	м3	149,83	862,8	153,68	152,52	57,15	129273	23026	22852	8563	41065	1,02	153
														130%	0,28	42
86	156	Прокладка алюминиевого провода	110108-141-1	м	2988	22,2	19,1	3,1	0,5	66334	57071	9263	1493	55636	0,11	329
														95%	0	0

87	157	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой, марка АПВ сечением 2,5 мм2	С151607-99 изм. и доп. вып.20	1000м	2,988	2683				8017						
88	158	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	Е0122-11-3	км	2,545	58881,69	33075	25695,31	6813,45	149854	84176	65395	17340	131971	194	494
														130%	26,38	67
89	160	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100ГАЗ SDR 11 - 110x10,4 СТ РК ИСО 4437-2004	С130804-122-7 изм. и доп. вып. 14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	м	2570,45	692				1778751						
90	162	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100ГАЗ SDR 11 - 110x10,4 СТ РК ИСО 4437-2004 (аварийный запас)	С130804-122-7 изм. и доп. вып. 14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	м	8	692				5536						
91	172	Прокладка футляров из полиэтиленовых труб диам.160 мм (2шт , L=21м)	Е0122-11-5	м2	0,042	78245	41850	36133,62	9612,9	3286	1758	1518	404	2810	247	10
														130%	37,3	2
92	173	Труба полиэтилленовая для подачи газообразного топлива ПЭ100 SDR11, диам. 160x14,6 СТ РК ИСО 4437-2004	С130804-123-0 изм. и доп. вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	м	42	1468				61656						
93	175	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диам.110мм	Е0122-47-1	м	42	244,98	146,93	0,28	0,11	10289	6171	12	5	8028	0,84	35
														130%	0	0
94	176	Прокладка футляров из полиэтиленовых труб диам.160 мм (2шт , L=20м)	Е0122-11-5	м2	0,04	78245	41850	36133,62	9612,9	3130	1676	1445	385	2676	247	10
														130%	37,3	1
95	177	Труба полиэтилленовая для подачи газообразного топлива ПЭ100 SDR11, диам. 160x14,6 СТ РК ИСО 4437-2004	С130804-123-0 изм. и доп. вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	м	40	1468				58720						
96	179	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диам.110мм	Е0122-47-1	м	40	244,98	146,93	0,28	0,11	9799	5877	11	4	7646	0,84	34
														130%	0	0
97	180	Прокладка футляров из полиэтиленовых труб диам.160 мм (1шт , L=16м)	Е0122-11-5	м2	0,016	78245	41850	36133,62	9612,9	1252	672	578	154	1070	247	4
														130%	37,3	1
98	181	Труба полиэтилленовая для подачи газообразного топлива ПЭ100 SDR11, диам. 160x14,6 СТ РК ИСО 4437-2004	С130804-123-0 изм. и доп. вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	м	16	1468				23488						
99	183	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диам.110мм	Е0122-47-1	м	16	244,98	146,93	0,28	0,11	3920	2351	4	2	3058	0,84	14

														130%	0	#ССЫЛКА!
100	180	Прокладка футляров из полиэтиленовых труб диам.160 мм (3шт , L=9м)	E0122-11-5	м2	0,027	78245	41850	36133,62	9612,9	2113	1132	976	260	1806	247	7
														130%	37,3	1
101	185	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива ПЭ100 SDR11, диам. 160х14,6 СТ РК ИСО 4437-2004	С130804-123-0 изм. и доп. вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	м	27	1468				39636						
102	187	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диам.110мм	E0122-47-1	м	27	244,98	146,93	0,28	0,11	6614	3967	8	3	5161	0,84	23
														130%	0	#ССЫЛКА!
103	180	Прокладка футляров из полиэтиленовых труб диам.160 мм (8шт , L=8м)	E0122-11-5	м2	0,064	78245	41850	36133,62	9612,9	5008	2680	2313	615	4282	247	16
														130%	37,3	2
104	189	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива ПЭ100 SDR11, диам. 160х14,6 СТ РК ИСО 4437-2004	С130804-123-0 изм. и доп. вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	м	64	1468				93952						
105	191	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диам.110мм	E0122-47-1	м	64	244,98	146,93	0,28	0,11	15678	9404	18	7	12234	0,84	54
														130%	0	0
106	192	Прокладка футляров из полиэтиленовых труб диам.160 мм (2шт , L= 4м)	E0122-11-5	м2	0,008	78245	41850	36133,62	9612,9	626	337	289	77	535	247	2
														130%	37,3	0
107	193	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива ПЭ100 SDR11, диам. 160х14,6 СТ РК ИСО 4437-2004	С130804-123-0 изм. и доп. вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	м	8	1468				11744						
108	202	Установка полиэтиленовых переходников, отводов,патрубков накладка, муфт, переход муфт	E0122-34-1	шт	19	300,57	69,53	225,64	58,98	5711	1321	4287	1121	3174	0,41	8
														130%	0,23	4
109	205	Отвод полиэтиленовый литой 90 град. ПЭ 100 SDR11, диам.110 на РН 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	С 130804-278-6 изм.и доп.вып.18	шт	12	892				10704						
110	206	Отвод полиэтиленовый 11 град. ПЭ 100 SDR11, диам.110	С ТОО "Полимод"	шт	1	2772,9				2773						
111	210	Муфта полиэтиленовая электросварной ПЭ100 SDR11, диам. 110 ПН 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	С 130804-537-6 изм.вып.18	шт	6	807				4842						
112	213	Установка полиэтиленовых тройников	E0122-34-2	шт	4	440,21	102,38	332,43	86,87	1761	410	1330	347	984	0,61	2
														130%	0,33	1
113	214	Тройник полиэтиленовый литой 90 град. ПЭ 100 SDR11, диам.110х110х110 , РН 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	С 130804-283-8 изм.и доп.вып.18	шт	4	1223				4892						
114	216	Установка ПЭ шаровых кранов диам. 110мм	E0122-36-2	шт	3	497,61	342	28,48	11,25	1493	1026	85	34	1378	2,03	14
														130%	0,05	0

115	217	Шаровый кран Д-110 ПЭ	С ТОО "Полимод"	шт	3	26038,35				78115						
		Раздел 6. Внутриквартальный газопровод полиэтиленовый низкого давления (подземный)														
		Земляные работы супесь														

116	285	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65м3	ЕО101-12-7	м3	790,55	18,51	1,01	17,50	4,41	14655	798	13857	3461	4132	0,01	-13
														97%	0,02	-17
117	286	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	ЕО101-164-3 т.ч. П-1.55, п-3.180, доп.изм.№1, К=1,2	м3	24,45	467,1	467,1	0,00	0	11421	11421	0	0	12905	2,98	72
														113%	0	0
118	291	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65м3	ЕО101-12-9	м3	855,54	29,64	1,61	28,03	7,06	25343	1377	23966	6010	7167	0,01	18
														97%	0,02	51
119	292	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	ЕО101-164-3 т.ч. П-1.55, п-3.180, доп.изм.№1, К=1,2	м3	26,46	467,1	467,1	0,00	0	12359	12359	0	0	13966	2,98	78
														113%	0	0
		Строительные работы														
120	297	Устройство песчанного основания под трубопроводы	Е0123-1-1	м3	149,83	862,8	153,68	152,52	57,15	129273	23026	22852	8563	41065	1,02	153
														130%	0,28	40
121	300	Прокладка алюминиевого провода	Ц0108-141-1	м	3500	22,2	19,1	3,1	0,5	77700	66850	10850	1749	65170	0,11	385
														95%	0	54
122	301	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой, марка АПВ сечением 2,5 мм2	С151607-99 изм. и доп. вып.20	1000м	3,5	2683				9391						
123	302	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 315 мм	Е0122-11-8 изм.и доп.вып.15	км	0,093	112073,86	51300	59756,23	16165,35	10423	4771	5557	1503	8157	306	28
														130%	63,72	6
124	303	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100ГАЗ SDR 17 - 315х18,7 СТ РК ИСО 4437-2004	С130804-118-1 изм. и доп. вып. 14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	м	93,93	3836				360315						
125	304	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 225 мм	Е0122-11-6 изм. И доп.вып.15	км	0,5	95991,75	48375	47079,12	12572,33	47996	24188	23540	6286	39616	286	143
														130%	49,07	25
126	305	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100ГАЗ SDR 17 - 225х13,4 СТ РК ИСО 4437-2004	С130804-117-8 изм. и доп. вып. 14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	м	500	1968				984000						
127	306	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 160 мм	Е0122-11-5	км	0,564	78245	41850	36133,62	9612,9	44130	23603	20379	5422	37733	247	139
														130%	37,3	21

128	307	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100ГАЗ SDR 17 -160-9,5 СТ РК ИСО 4437-2004	С130804-117-5 изм. и доп. вып. 14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	м	564	993				560052						
129	308	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 110 мм	Е0122-11-3	км	0,8	58881,69	33075	25695,31	6813,45	47105	26460	20556	5451	41484	194	155
														130%	26,38	21
130	309	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100ГАЗ SDR 17 -110-6,6 СТ РК ИСО 4437-2004	С130804-117-2 изм. и доп. вып. 14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	м	800	474				379200						
131	312	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100ГАЗ SDR 17 -315x18,7 СТ РК ИСО 4437-2004 /аварийный запас/	С130804-118-1 изм. и доп. вып. 14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	м	1	3836				3836						

132	313	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100ГАЗ SDR 17 - 225х13,4 СТ РК ИСО 4437-2004/аварийный запас/	С130804-117-8 изм. и доп. вып. 14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	м	5	1968				9840						
133	314	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100ГАЗ SDR 17 -160-9,5 СТ РК ИСО 4437-2004 /аварийный запас/	С130804-117-5 изм. и доп. вып. 14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	м	23	993				22839						
134	315	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100ГАЗ SDR 17 -110-6,6 СТ РК ИСО 4437-2004 /аварийный запас/	С130804-117-2 изм. и доп. вып. 14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	м	7	474				3318						
135	331	Прокладка футляров из полиэтиленовых труб диам.400 мм (1шт , L=9м)	Е0122-11-10 изм. И доп.вып.15	км	0,009	163985,6	75702	86720,57	23316,58	1476	681	780	210	1159	444	4
														130%	91,61	1
136	332	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива ПЭ100 SDR11, диам. 400х36,3 СТ РК ИСО 4437-2004	С130804-123-8 изм. и доп. вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	м	9	9128				82152						
137	334	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диам.315мм	Е0122-47-5	м	9	439,99	159,3	0,69	0,27	3960	1434	6	2	1867	0,91	8
														130%	0	0
138	335	Прокладка футляров из полиэтиленовых труб диам.315 мм (1шт , L=16м)	Е0122-11-8 изм. И доп.вып.15	км	0,016	112073,86	51300	59756,23	16165,35	1793	821	956	259	1403	306	5
														130%	63,72	1
139	336	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива ПЭ100 SDR11, диам.315х28,6 СТ РК ИСО 4437-2004	С130804-123-6 изм. и доп. вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	м	16	5658				90528						
140	338	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диам.225мм	Е0122-47-3	м	16	313,94	156,38	0,42	0,16	5023	2502	7	3	3256	0,9	14
														130%	0	0
141	339	Прокладка футляров из полиэтиленовых труб диам.315 мм (1шт , L=9м)	Е0122-11-8 изм. И доп.вып.15	м2	0,009	112073,86	51300	59756,23	16165,35	1009	462	538	145	789	306	3
														130%	63,72	1
142	340	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива ПЭ100 SDR11, диам. 315х28,6 СТ РК ИСО 4437-2004	С130804-123-6 изм. и доп. вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	м	9	5658				50922						

143	342	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диам.225мм	Е0122-47-3	м	9	313,94	156,38	0,42	0,16	2825	1407	4	1	1832	0,9	8

														130%	0	0
144	343	Прокладка футляров из полиэтиленовых труб диам.315 мм (5шт , L=8м)	Е0122-11-8 изм. И доп.вып.15	м2	0,04	112073,86	51300	59756,23	16165,35	4483	2052	2390	647	3508	306	12
														130%	63,72	3
145	344	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива ПЭ100 SDR11, диам. 315х28,6 СТ РК ИСО 4437-2004	С130804-123-6 изм. и доп. вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	м	40	5658				-226320						
146	346	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диам.225мм	Е0122-47-3	м	40	313,94	156,38	0,42	0,16	12558	6255	17	6	8140	0,9	36
														130%	0	0
147	347	Прокладка футляров из полиэтиленовых труб диам.225 мм (3шт , L=16м)	Е0122-11-6 изм. И доп.вып.15	км	0,048	95991,75	48375	47079,12	12572,33	4608	2322	2260	603	3803	286	14
														130%	49,07	2
148	348	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива ПЭ100 SDR11, диам. 225х20,5 СТ РК ИСО 4437-2004	С130804-123-3 изм. и доп. вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	м	48	2899				139152						
149	350	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диам.160мм	Е0122-47-2	м	48	282,86	156,38	0,37	0,14	13577	7506	18	7	9767	0,9	43
														130%	0	0
150	351	Прокладка футляров из полиэтиленовых труб диам.225 мм (1шт , L=14м)	Е0122-11-6 изм. И доп.вып.15	км	0,014	95991,75	48375	47079,12	12572,33	1344	677	659	176	1109	286	4
														130%	49,07	1

151	352	Труба полиэтилленовая для подачи газообразного топлива ПЭ100 SDR11, диам. 225х20,5 СТ РК ИСО 4437-2004	С130804-123-3 изм. и доп. вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	м	14	2899				40586						
152	354	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диам.160мм	Е0122-47-2	м	14	282,86	156,38	0,37	0,14	3960	2189	5	2	2849	0,9	13
														130%	0	0
		Итого								13010427	609913	543123	138653	886753		
		Накладные расходы								886753						
		Итого								9066355						
		Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%								543981						
		Итого								9610337	609913	543123	138653			
							СМР	Оборуд	Прочие	Стоимость						
		Итого					9610337	4830825		14441162						
		Временные здания и сооружения 2,7%					259479			259479						
		Возврат от временных сооружений 15%					38922			38922						
		Итого					9869816	4830825	0	14700641						
		Зимние удорожания время 3,118%					307741			307741						
		Затраты на выслугу лет 1%							98698	98698						
		Затраты на дополнительные отпуска 0,4%							39479	39479						
		Итого прочих затраты					307741	0	138177	445918						
		Итого					10177557	4830825	138177	15146559						

Итого по сметному расчету в базовых ценах 2001г.	15146559
Итого по сметному расчету в текущих ценах 2016г. К-2,736774194 (50%)	20726356
Итого по сметному расчету в текущих ценах 2017г. К-2,9277419 (50%)	22172615
Итого по сметному расчету в текущих ценах	42898971
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	857979
Итого	43756950
Коэф. договорной цены К-0,85	37193408
НДС 12%	4463209
ВСЕГО СТОИМОСТЬ	41656616,84

Заказчик:
Заместитель руководитель
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Актюбинской области" **Аманов Д.С.**

Подрядчик
Директор ТОО "Батысгазстрой" **Айткалиев С.Н.**

Технадзор
Инженер технадзор ТОО "Жакап Табын" **Саркулов С.Х.**

Авторский надзор Абдраимов Ж.Ж