Приложение 4 к приказу Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 2 апреля 2019 года №178

Приложение 4 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика(застройщика) Форма

Заказчик : ТОО «БахитКурылысLTD»

Подрядчик: ТОО "Алихан Ойл 3"

Наименование объекта : "Прокладка газопровода высокого давления 0,6 Мпа к жилому массиву по адресу г.Актобе , р-н Астана, ул .Мангилик Ел , 30 Б блок (А,Б,В)"

Справка
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу)

За _ноябрь _2023 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		7	01.08.2023				

Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за ноябрь) без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге						НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете 20__ г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке :	5 576 526		4 979 041	4 023 179	955 862				597 485	5 576 526
В том числе за отчётный месяц	4 979 041	4 979 041	4 979 041	4 023 179	955 862				597 485	5 576 526
Акт №1	4 979 041	4 979 041	4 979 041	4 023 179	955 862				597 485	5 576 526

Место печати (при наличии)

Заказчик : ТОО «БахитКурылысLTD» БИН 210840010564

Директор Кадирханов Б.Н.

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный , печать)

Место печати (при наличии)

Подрядчик: ТОО "Алихан Ойл 3" БИН 041140007085

Директор Кожаев З.И.

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, печать)

Место печати (при наличии)

Авторский надзор ТОО"Жаик-Бетон ":

Таубеков А. Н.

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, печать)

Место печати (при наличии)

Технический надзор : ТОО "КарКас ТехСт"

Көбентаев Е. М.

аттестат KZ56VJE00047592 от 24.06.2019г.

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись, печать)

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ТОО «БахитКурылысLTD» Актюбинская область, г. Актобе, ул.Мангилик Ел 11 БИН 210840010564**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО"АлиханОйлЗ" Актюбинская область, Мартукский район, с. Мартук, ул. Маметовой 64 БИН 041140007085**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **"Прокладка газопровода высокого давления 0,6 Мпа к жилому массиву по адресу г.Актобе , р-н Астана, ул .Мангилик Ел , 30 Б блок (А,Б,В)"**
(наименование, адрес)

Объект : **"Прокладка газопровода высокого давления 0,6 Мпа к жилому массиву по адресу г.Актобе , р-н Астана, ул .Мангилик Ел , 30 Б блок (А,Б,В)"**
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 7 от **01.08.2023г.**

Акт выполненных работ № 1

за ноябрь 2023 года (месяц, год) на 6-1 Прокладка Газопровода высокого давления 0,6 Мпа

Составлен (а) в текущих ценах 2022 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. Врезка в существующую сеть 1,2 Мпа									
1	1	**Е11-240202-0206 Изм. и доп. вып. 10**	**Врезка муфтой в действующие газопроводы высокого давления 1,2 Мпа**		1	35166,22	3033,9	35166	3034	13007	18934	58428
				врезка		19125,2	0	19125	0		4328	
	1.1	2101-0102-0401	Глина шамотная	кг	2,646							
	1.2	2302-1199-9938	Шар резиновый запорный	шт	2							
2	2	**С123-020304-2234**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 315x200, PN 16**		1	57509		57509		57509		62110
				шт.							4601	
3	3	**С123-020304-2619**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 315, PN 16**		1	25110		25110		25110		27119
				шт.							2009	
			Итого по разделу: 1. Врезка в существующую сеть 1,2 Мпа									147657
			Раздел: 2. Наземный газопровод 0,6 Мпа									
4	4	**Е11-220301-0206 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с пневматическим испытанием**		0,003	1454230,45	716774,29	4363	2150	187	2775	7709
				км трубопровода		675092	259295,92	2025	778		571	
	4.1	2301-1399-9901	Трубы стальные	м	3,012							
5	5	**С123-010201-0232**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80**		3,012	9119		27466		27466		29664
				м							2197	
6	6	**Е11-150403-1003 Изм. и доп. вып. 17**	**Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**		7,24	577,16	1,04	4179	8	989	2548	7265
				м2 окрашиваемой поверхности		439,48	0,52	3182	4		538	
	6.1	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,781	458				815,72		

7	7	**Е11-250210-0104 Изм. и доп. вып. 15**	**Трубопроводы промысловые диаметром 200 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)**		0,003	1468937,65	1253772,72	4407	3761	27	1170	6023
			км трубопровода			206190	222476,7	619	667		446	
	7.1	2304-0101-0300	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002	шт.	0,0001							
8	8	**Е11-220901-0204**	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 200 мм. Установка**		1	8152,65	2668,84	8153	2669	569	5679	14938
			задвижка или клапан			4914,87	821,76	4915	822		1107	
	8.1	5101-9999-9903	Задвижки стальные ГОСТ 5762-2002	шт.	1							
9	9	**С123-040201-1505**	**Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 200 мм ГОСТ 9698-86**		1	188535		188535		188535		203618
				шт.							15083	
10	10	**С123-020103-0313**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 12816-80**		2	7975		15950		15950		17226
				шт.							1276	
11	11	**Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**		0,072	1375648,7	514544,29	99047	37047	25841	46551	157245
			т фасонных частей			502196,2	150872,02	36158	10863		11648	
	11.1	2302-1199-9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,072	340191				24493,75		
12	12	**Е11-221201-0106**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка**		1	2604,41	185,34	2604	185	122	2287	5283
			фланец			2296,58	13,44	2297	13		391	
	12.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0006	211192				122,49		
	12.2	2302-1199-9912	Фланцы стальные	шт.	1							
13	13	**С123-020101-0261**	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**		2	13453		26906		26906		29058
				шт.							2152	
14	14	**С123-020101-1106**	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 89 мм х 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**		2	5263		10526		10526		11368
				шт.							842	
15	15	**Е11-010205-0402**	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**		0,52	2637,6	0	1372	0	0	988	2548
				м3 грунта		2637,6	0	1372	0		189	
16	16	**Е11-010205-0502**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**		0,42	872,86	0	367	0	0	264	681
				м3 грунта		872,86	0	367	0		50	
17	17	**Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**		0,27744	25836,65	1151,96	7168	320	5319	1460	9318
				м3		5512,5	269,03	1529	75		690	
	17.1	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,283	17189				4864,29		
18	18	**Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16**	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж**		0,05	104973,02	6031,82	5249	302	402	3151	9071
				т конструкций		90896	426,24	4545	21		672	
	18.1	2106-0405-9901	Конструкции стальные	т	0,05							
19	19	**С121-060802-0103**	**Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями**		0,003	602356		1807		1807		1952
				т							145	

20	20	С123-010201-0186	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	1,7	2677		4551		4551		4915
											364	
21	21	Е11-270401-0102 Изм. и доп. вып. 17	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**		1,6	1228,08	1078,91	1965	1726	9	666	2841
			м3 материала основания в плотном теле			143,42	241,9	229	387		210	
	21.1	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,112	82				9,18		
22	22	С121-010601-0101	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	м3	1,6	1414		2262		2262	181	2443
23	23	Е11-010205-0402	**Копание ям без откосов глубиной до 0,7м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы**	м3	0,5	2637,6 2637,6	0 0	1319 1319	0 0	0	950 181	2450
24	24	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	**Обетонирование стоек ГРПШ из бетона класса В7,5**	м3	0,35	25836,65 5512,5	1151,96 269,03	9043 1929	403 94	6710	1841 871	11755
	24.1	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,357	17189				6136,47		
25	25	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции опорные массой до 0,1 т. Монтаж**	т конструкций	0,0111	104973,02 90896	6031,82 426,24	1165 1009	67 5	89	699 149	2014
26	26	С121-050201-0501	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005**	т	0,0111	267306		2967		2967	237	3204
27	27	Е11-090302-0112 Изм. и доп. вып. 16	**Стойки опорные для ГРПШ. Монтаж**	т конструкций	0,028696	26676,36 7132,44	12619,37 3536,1	766 205	362 101	199	211 78	1055
28	28	С123-010201-0143	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	6,936	1023		7096		7096	568	7663
29	29	Е11-190401-0101	**Установка газорегуляторного пункта шкафного ГРПШ-400-01 с регулятором давления газа РДНК-400М.Установка**	регулятор	1	9149,08 5617	228,9 53,76	9149 5617	229 54	3303	5557 1177	15883
30	30	прайс-лист	**Газорегуляторного пункта ГРПШ-400-01**	шт	1	893304		893304		893304		893304
			Отпускная цена			893304		893304				
			Сметная стоимость оборудования					***893304***				
31	31	Е11-160601-0102	**Задвижки на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	шт.	2	2226,98 1815,45	113,64 26,88	4454 3631	227 54	596	3611 645	8710
32	32	С123-040102-0102	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002**	шт.	2	27037		54074		54074	4326	58400
33	33	С123-020103-0307	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80**	шт.	4	1685		6740		6740	539	7279
34	34	Е11-221201-0101	**Приварка отводов к стальным трубопроводам диам.50 мм**	шт	3	565,28 513,92	30,24 0	1696 1542	91 0	63	1526 258	3480
	34.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0003	211192				63,36		
35	35	С123-020101-0152	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**		3	480		1440		1440		1555

			Итого по разделу: 2. Наземный газопровод 0,6 Мпа	**шт.**								115	1539918
			Раздел: 3. Подземный газопровод высокого давления(сталь) 0,6 Мпа										
36	36	Е11-010101-0314	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**		156,9	205,31	194,48	32213	30513	0	6646	41968
				м3 грунта		10,83	48	1700	7531		3109	
37	37	Е11-010102-0314	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**		8,3	275,42	265,08	2286	2200	1	493	3001
				м3 грунта		10,24	72,19	85	599		222	
38	38	С341-020101-1005	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км**		14,94	183		2734				2953
				т							219	
39	39	Е11-010205-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**		0,5	2006,93	0	1003	0	0	722	1864
				м3 грунта		2006,93	0	1003	0		138	
40	40	Е11-010205-0502	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**		0,5	872,86	0	436	0	0	314	811
				м3 грунта		872,86	0	436	0		60	
41	41	Е11-010104-0402	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**		148,6	35,22	35,22	5234	5234	0	1385	7148
				м3 грунта		0	12,94	0	1924		530	
42	42	Е11-010201-0501	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**		148,6	161,41	76,31	23986	11339	0	12880	39815
				м3 уплотненного грунта		85,1	35,28	12646	5243		2949	
43	43	Е11-230101-0101	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**		5,6	3109,64	159,5	17414	893	10626	6097	25391
				м3 основания		1052,64	47,04	5895	263		1881	
	43.1	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	6,16	1725				10626		
44	44	Е11-310701-0601 Изм. и доп. вып. 3	**Ковер (подземная колонка сжатого воздуха). Устройство**		1	9669,28	232,73	9669	233	4723	4148	14923
				колонка		4713,75	0	4714	0		1105	
	44.1	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,239	18877				4511,6		
45	45	С123-010201-0221	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80**		1	6362		6362		6362		6871
				м							509	
46	46	С121-050101-0403	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89**		0,00078	250617		195		195		211
				т							16	
47	47	С121-050301-3201	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**		0,00136	222146		302		302		326
				т							24	
48	48	Е11-240207-0201	**Трубка контрольная.Устройство контрольной трубки на газопроводе;свободный конец под защитное устройство-"Ковер" на бетонном основании**		1	7115,49	2146,43	7115	2146	1402	4313	12343
				шт.		3567,48	789,12	3567	789		914	
	48.1	2305-1206-0901	Трубка контрольная	комплект	1	812				812		
49	49	Е11-220801-0201	**Фасонные части полиэтиленовые: переход. Установка**		1	1435,78	924,49	1436	924	0	759	2370
				шт.		511,29	254,95	511	255		176	
50	50	С123-020304-2013	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**		1	3312		3312		3312		3577

				шт.							265	
51	51	Е11-220801-0201	**Фасонные части полиэтиленовые: муфта. Установка**		2	1435,78	924,49	2872	1849	0	1517	4740
				шт.		511,29	254,95	1023	510		351	
52	52	С123-020304-2607	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**		2	765		1530		1530		1652
				шт.							122	
53	53	Е11-220801-0201	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы,. Установка**		4	1435,78	924,49	5743	3698	0	3034	9480
				шт.		511,29	254,95	2045	1020		702	
54	54	С123-020304-1007	**Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**		4	1704		6816		6816		7361
				шт.							545	
55	55	Е11-220301-0203 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием**		0,0007	788653,93	256849,97	552	180	9	436	1067
				км трубопровода		518848	110058,38	363	77		79	
56	56	С123-010201-0186	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**		0,7	2677		1874		1874		2024
				м							150	
57	57	Е11-220601-0203 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**		0,0007	1113322,93	30275,58	779	21	611	145	999
				км трубопровода		209622	174,72	147	0		74	
	57.1	2110-0402-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	0,294	280				82,32		
	57.2	2110-0501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	1,533	263				403,18		
	57.3	2111-0203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	0,028	3635				101,78		
58	58	Е11-221401-0301	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**		0,7	1296,87	7,53	908	5	109	788	1831
				м трубы, уложенной в футляре		1134,34	2,28	794	2		136	
59	59	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1К=0,125	**Концы футляра диаметром 100 мм. Заделка битумом и прядью**		0,125	31562,46	3239,54	3945	405	2329	1208	5565
				футляр		9691,87	67,2	1211	8		412	
	59.1	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0031	172174				538,04		
	59.2	2113-0804-0401	Каболка	т	0,0012	1358560				1664,24		
60	60	Е11-240201-0102 Изм. и доп. вып. 17	**Устройство выхода газопровода из земли УВГЗ-0-НС-НД-У4 . Устройство**		1	15925,78	2569,82	15926	2570	1887	11818	29964
				газовый ввод		11468,8	469,06	11469	469		2220	
61	61	Спрайс-лист	**Устройство выхода газопровода из земли УВГЗ-0-НС-НД-У4**		1	12500		12500		12500		13500
				шт							1000	
62	62	Е11-160601-0102	**Задвижки на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**		1	2226,98	113,64	2227	114	298	1805	4355
				шт.		1815,45	26,88	1815	27		323	
63	63	С123-040102-0102	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002**		1	27037		27037		27037		29200
				шт.							2163	
64	64	С123-020103-0307	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80**		2	1685		3370		3370		3640
				шт.							270	
65	65	С123-020103-3407	**Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)**		1	335		335		335		362
				шт.							27	
66	66	Е11-220801-0202	**Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка**		1	2115,88	1361,3	2116	1361	0	1119	3493
				шт.		754,59	375,54	755	376		259	

67	67	С123-020304-1624	**Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 160х63х160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	1	29396		29396		29396	2352	31748
68	68	Е11-220801-0201	**Фасонные части полиэтиленовые: муфта. Установка**	шт.	2	1435,78 511,29	924,49 254,95	2872 1023	1849 510	0	1517 351	4740
69	69	С123-020304-2613	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	2	3806		7612		7612	609	8221
70	70	Е11-221201-0101	**Приварка отводов к стальным трубопроводам диам.50 мм**	шт	3	565,28 513,92	30,24 0	1696 1542	91 0	63	1526 258	3480
	70.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0003	211192				63,36		
71	71	С123-020101-0152	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	3	480		1440		1440	115	1555
			Итого по разделу: 3. Подземный газопровод высокого давления(сталь) 0,6 Мпа									332549
			Раздел: 4. Подземный газопровод высокого давления (полиэтилен) 0,6 Мпа									
72	72	Е11-010101-0314	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	м3 грунта	200,88	205,31 10,83	194,48 48	41242 2176	39066 9642	0	8509 3980	53732
73	73	Е11-010205-0302	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	15,12	1672,44 1672,44	0 0	25287 25287	0 0	0	18207 3480	46974
74	74	Е11-010205-0502	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	54	872,86 872,86	0 0	47134 47134	0 0	0	33937 6486	87557
75	75	Е11-010104-0402	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	162	35,22 0	35,22 12,94	5706 0	5706 2097	0	1510 577	7793
76	76	Е11-010201-0501	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	162	161,41 85,1	76,31 35,28	26149 13787	12362 5715	0	14042 3215	43406
77	77	Е11-230101-0101	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	8	3109,64 1052,64	159,5 47,04	24877 8421	1276 376	15180	8709 2687	36273
	77.1	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	8,8	1725				15180		
78	78	Ц13-100904-0101 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3**	км кабеля	0,08	28433,62 8958,6	19475,02 4405,25	2275 717	1558 352	0	652 234	3161
79	79	СТОО"Фиварус"	**Лента сигнальная желтого цвета "Опасно газ!"(бухта 250м,ширина 0,2м)**	м	80	30,94		2475		2475	198	2673
80	80	Ц13-080201-0201 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	м кабеля	80	348,88 147,84	155,35 48,95	27910 11827	12428 3916	3655	11335 3140	42385
81	81	С123-060901-0102	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	0,08	14565		1165		1165	93	1258

82	82	Е11-220501-0108 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка**		0,021	678383,46	246896,28	14246	5185	984	9523	25671
				км трубопровода		384642	73436,54	8077	1542		1902	
	82.1	2301-1399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	21,21							
83	83	С123-010502-0823	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 315х28,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**		21	19598		411558		411558		444483
				м							32925	
84	84	Е11-220501-0106 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка**		0,059	576599,3	196268,12	34019	11580	1229	24352	63041
				км трубопровода		359502	57409,78	21211	3387		4670	
	84.1	2301-1399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	59,59							
85	85	С123-010502-0819	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 200х18,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**		59	7927		467693		467693		505108
				м							37415	
86	86	Е11-191101-0101 Изм. и доп. вып. 6	**Пневматическое испытание газопроводов на прочность**		80	560,11	0	44809	0	1173	42764	94578
				м		545,45	0	43636	0		7006	
87	87	Е11-191101-0101 Изм. и доп. вып. 6	**Пневматическое испытание газопроводов на герметичность**		80	560,11	0	44809	0	1173	42764	94578
				м		545,45	0	43636	0		7006	
88	88	Е11-250128-0101 Изм. и доп. вып. 3	**Контроль качества сварных соединений методом радиографирования/6% /**		8	32834,66	30213,86	262677	241711	0	64549	353404
				стык		2620,8	6245,76	20966	49966		26178	
89	89	Е11-220801-0201	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**		2	1435,78	924,49	2872	1849	0	1517	4740
				шт.		511,29	254,95	1023	510		351	
	89.1	2302-1199-9901	Фасонные части	шт.	2							
90	90	Е11-220501-0111 Изм. и доп. вып. 4	**Футляры из полиэтиленовых труб, диаметр 500 мм. Укладка**		0,007	1245275,15	432257,15	8717	3026	632	5885	15770
				км трубопровода		722775	126421,74	5059	885		1168	
	90.1	2301-1399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	7,07							
91	91	С123-010502-0828	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 560х50,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**		7	61960		433720		433720		468418
				м							34698	
92	92	Е11-221401-0307	**Трубы стальные диаметром 400 мм. Протаскивание в футляр**		7	1985,55	13,97	13899	98	4393	9349	25108
				м трубы, уложенной в футляре		1344	5,11	9408	36		1860	
93	93	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**		1	31562,46	3239,54	31562	3240	18631	9661	44522
				футляр		9691,87	67,2	9692	67		3298	
	93.1	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,025	172174				4304,35		
	93.2	2113-0804-0401	Каболка	т	0,0098	1358560				13313,89		
			Итого по разделу: 4. Подземный газопровод высокого давления (полиэтилен) 0,6 Мпа									2464633
			ИТОГО:					3747919	457293	1978171	470803	4484758
			В том числе :					416416	112032	893304	266036	
			Стоимость оборудования, всего							893304		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1,50%		53 872				

Итого с временными			4 538 630
Зимние удорожания	1,12%	40 828	
Итого с зимними удорожаниями			4 579 458
Непредвиденные работы и затраты	2 %	73 723	
Итого с непредвиденными работами и затратами			4 653 181
Итого в текущих ценах 2023 года К =1,126347	1,126347		5 241 096
Итого по договорной цене к=0,95	0,95		4 979 041
НДС	12 %	597 485	
Итого с НДС			5 576 526

Место печати (при наличии)
Сдал (Подрядчик)

ТОО"АлиханОйлЗ" БИН 041140007085
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Кожаев З.И.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт технического надзора ТОО «КарКас ТехСт»
Кобентаев Е.М.
аттестат KZ56VJE00047592 от 28.09.2020
(должность фамилия.имя.отчество.индивидуальный идентификационный номер. № аттестата.подпись)

Место печати (при наличии)
Принял (Заказчик)

ТОО «БахитКурылысLTD» БИН 210840010564
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Кадирханов Б.Н.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Авторский надзор ТОО «Жанк-Бетон»
Таубеков А. Н.
(должность фамилия.имя.отчество.индивидуальный идентификационный номер. № аттестата.подпись)