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

Подрядчик : **ТОО "Gas Energy Construction"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Субподрядчик : **ТОО "Dezi group"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство подводящего газопровода к 3 селам (Ногайбай, Сарыбастау, Шарбакты) Кордайского района Жамбылской области и строительство внутри поселкового газопровода в селе Шарбакты**
(наименование, адрес)

Объект : **Подводящий газопровод село Сарыбастау**
(наименование)

вор **№GEC-2023/22-1 от 14.02.2023**

Акт выполненных работ

за **март 2023 (месяц, год) на 02-01-01 строительно-монтажные работы. подводящий газопровод работы**

№ 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	Страна происхождения
						Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 1. Подводящий газопровод										
1	1	E11-010101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3	523	152,71	144,65	79867	75652	0	16493	104070	
						8,06	35,74	4215	18692		7709		
2	2	E11-010205-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3	1,12	1936,7	0	2169	0	0	1562	4029	
						1936,7	0	2169	0		298		
3	3	E11-230101-0101	Основание под трубопроводы из мягкого грунта. Устройство /лс 02-01-01 п. 3/	м3 основания	72,8	1172,72	157,82	85374	11489	0	76415	174732	
						1014,9	45,36	73885	3302		12943		
4	4	C341-020102-0217	Перевозка строительных грузов самосвалами, завоз грунта. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 21-30 км /29км/	т·км	6755,84	25		168896				182408	
											13512		
5	5	E11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3	72,8	766,41	0	55795	0	0	40172	103644	
						766,41	0	55795	0		7677		
6	6	E11-010104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3	378,77	18,16	18,16	6878	6878	0	1920	9502	
						0	7,04	0	2667		704		
7	7	E11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3	378,77	156,87	74,79	59418	28328	0	31662	98366	
						82,08	34,02	31089	12886		7286		
8	8	E11-010105-0702	Канавы продольные водоотводные и нагорные. Разработка. Группа грунтов 2	м3 грунта	7,29	1211,07	93,52	8829	682	0	5995	16009	
						1117,55	24,56	8147	179		1186		
9	9	E11-010104-0701	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с)	м2	14,56	1,51	1,51	22	22	0	6	30	
						0	0,54	0	8		2		
10	10	E11-270302-0102	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3	51	359,69	253,45	18344	12926	0	8814	29331	
						106,24	53,78	5418	2743		2173		
11	11	E11-270402-0101 Изм. и доп. вып. 17	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 15 см. Устройство	м2	340	187,58	143,98	63777	48953	0	30151	101442	
						43,6	38,51	14824	13093		7514		
12	12	E11-270302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3	23,8	2822,04	1225,54	67165	29168	0	54176	131048	
						1596,5	511,19	37997	12166		9707		

№ 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	Страна происхождения
						Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
13	13	Е11-270402-0101 Изм. и доп. вып. 17	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 15 см. Устройство	м2	340	187,58	143,98	63777	48953	0	30151	101442	
						43,6	38,51	14824	13093		7514		
14	14	Е11-270401-0101 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка (t=10 см). Устройство	м3	34	1170,87	1032,63	39810	35109	0	13296	57354	
						138,24	223,85	4700	7611		4248		
15	15	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,204	1766,1	1766,1	360	360	0	198	603	
						0	898,42	0	183		45		
16	16	Е11-270602-0302	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых тип Б марка II, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более. Устройство толщиной 7 см	м2	340	168,52	124,97	57297	42490	0	26964	91001	
						43,55	29,88	14807	10159		6741		
17	17	Е11-270602-0402 К=6	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0302	м2	340	1,44	0,72	490	245	0	264	814	
						0,72	0	245	0		60		
18	18	С341-040104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	42,84	107		4584				4951	
											367		
19	19	С341-020102-0210 класс груза 1, k=1	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	428,4	33		14137				15268	
											1131		
20	20	Е11-010205-0402	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	м3	1,664	2542,4	0	4231	0	0	3046	7859	
						2542,4	0	4231	0		582		
21	21	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	1,3	6463,05	1146,55	8402	1491	0	6596	16198	
						5316,5	259,43	6911	337		1200		
22	22	Е11-010205-0502	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	0,364	841,75	0	306	0	0	221	569	
						841,75	0	306	0		42		
23	23	Е11-090301-0201 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов массой до 0,1 т. Монтаж	т	0,215392	22682,18	11340,63	4886	2443	0	2150	7599	
						11341,55	3126,64	2443	673		563		
24	24	С121-060601-0801	Галереи для прокладки трубопроводов и кабельные: пролетные строения, опоры, кронштейны, седла	т	0,2240076	0		0				0	
25	25	Е11-130301-0406	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	6,46176	45,82	2,4	296	16	0	195	530	
						43,42	0,26	281	2		39		
26	26	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	12,92352	27,07	1,7	350	22	0	229	625	
						25,37	0,26	328	3		46		
27	27	Е11-220301-0108 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка	км	0,019	1293569,7	576881,7	24578	10961	0	17105	45018	
						716688	192683,31	13617	3661		3335		
28	28	С123-010201-0236	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	19,076	0		0				0	
29	29	Е11-130301-0406	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раза	м2	17,48	45,82	2,4	801	42	0	527	1434	
						43,42	0,26	759	5		106		
30	30	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	17,48	27,07	1,7	473	30	0	309	845	
						25,37	0,26	443	5		63		
31	31	Е11-270902-0101 Изм. и доп. вып. 18	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	4	4274,85	802,85	17099	3211	0	16113	35870	
						3472	257,92	13888	1032		2657		
32	32	Е11-110101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками		0,144	4925,59	1701,79	709	245	0	533	1342	

№ 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	Страна происхождения
						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	14
				м3		3223,8	712,8	464	103		99		
33	33	Е11-130701-0401 Изм. и доп. вып. 11	Пропитка щебня битумом"	м3	2	16523,03	3653,03	33046	7306	0	20233	57542	
						12870	1791,93	25740	3584		4262		
34	34	Е11-060201-0101 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,448	5189,67	993,57	2325	445	0	1854	4514	
						4196,1	352,57	1880	158		334		
35	35	С124-010201-0131	Знаки дорожные односторонние прямоугольные, размерами 710 мм х 560 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	шт.	4	0		0				0	
36	36	С121-050206-0803	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100х 100х6 мм ГОСТ 13663-86 (стойка высотой 2м)	т	0,13776	0		0				0	
37	37	Е11-220301-0202 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км	0,03	707426,81	228212,81	21223	6846	0	17123	41413	
						479214	97315,51	14376	2919		3068		
38	38	Е11-130301-0406	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раза	м2	7,4	45,82	2,4	339	18	0	223	607	
						43,42	0,26	321	2		45		
39	39	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	7,4	27,07	1,7	200	13	0	131	358	
						25,37	0,26	188	2		26		
40	40	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 90 мм. Укладка	км	0,93	344807,35	105411,35	320671	98033	0	247722	613864	
						239396	29662,04	222638	27586		45471		
41	41	С123-010502-0812	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 90х8,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	939,3	0		0				0	
42	42	Ц13-100904-0101 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Сигнальная лента. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км	0,93	27931,68	19288,08	25976	17938	0	7314	35953	
						8643,6	4248,67	8039	3951		2663		
43	43	С121-130809-1603	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2	м	930	0		0				0	
44	44	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	0,93	296,76	154,2	276	143	0	127	435	
						142,56	47,21	133	44		32		
45	45	С123-060128-0703	Кабели силовые ВВГ 2х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80 /лс 02-01-01 п. 46/	км	0,93	0		0				0	
46	46	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы. Установка	шт.	2	1405,35	912,28	2811	1825	0	1463	4616	
						493,07	245,88	986	492		342		
47	47	С123-020303-1905	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16	шт.	2	0		0				0	
48	48	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: муфты. Установка	шт.	4	1405,35	912,28	5621	3649	0	2926	9231	
						493,07	245,88	1972	984		684		
49	49	С123-020304-2609	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16	шт.	4	0		0				0	
50	50	Е11-240207-0201	Трубка контрольная. Устройство	шт.	6	5552,63	2113,93	33316	12684	0	24947	62923	
						3438,7	761,08	20632	4566		4661		
51	51	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0540838	991995,33	507623,03	53651	27454	0	33726	94367	
						484372,3	145516,63	26197	7870		6990		
52	52	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка		2	1405,35	912,28	2811	1825	0	1463	4616	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт.		493,07	245,88	986	492		342		
53	53	С121-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000296	0		0				0	
54	54	С123-010201-0229	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,25	0		0				0	
55	55	С123-010502-0812	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 90x8,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1,32	0		0				0	
56	56	С123-010502-0817	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	0,2	0		0				0	
57	57	С123-020304-1009	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ГЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16	шт.	1	0		0				0	
58	58	С123-020304-2217	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 90x80, PN 16	шт.	1	0		0				0	
59	59	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	0,03	1172,72 1014,9	157,82 45,36	35 30	5 1	0	31 5	72	
60	60	Е11-130301-0406	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раза	м2	0,4	45,82 43,42	2,4 0,26	18 17	1 0	0	12 2	33	
61	61	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	0,4	27,07 25,37	1,7 0,26	11 10	1 0	0	7 1	19	
62	62	Е11-220601-0306 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,00125	586578,3 348890	237688,3 40443,84	733 436	297 51	0	482 97	1312	
63	63	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 200 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	12565,03 9348,3	3216,73 64,8	12565 9348	3217 65	0	9319 1751	23635	
64	64	Е11-220501-0105 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 140 мм. Укладка(футляр)	км	0,024	447257,26 299611	147646,26 42453,3	10734 7191	3544 1019	0	8127 1509	20371	
65	65	Е11-221401-0601 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 100 мм. Прокладка бестраншейная методом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп	м	6	2594,68 514,71	2079,97 605,5	15568 3088	12480 3633	0	6654 1778	24000	
66	66	С123-010501-1315	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 140x8,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	30,3	0		0				0	
67	67	Е11-221401-0301	Трубы диаметром до 100 мм. Протаскивание в футляр	м	30	1101,27 1093,82	7,45 2,2	33038 32815	224 66	0	32552 5247	70837	
68	68	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра. Заделка битумом и прядью	футляр	3	12565,03 9348,3	3216,73 64,8	37695 28045	9650 194	0	27957 5252	70904	
69	69	Е11-250210-0101 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом отпередвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,93	923608,45 133084	790524,45 137443,6	858956 123768	735188 127823	0	228948 87032	1174936	
			Итого по разделу: 1. Подводящий газопровод									**3660491**	
			Раздел: 2. Газорегуляторные пункты										
70	70	Е11-190301-0101	Установка шкафного газорегуляторного пункта	шт	1	14792,17 13820,8	971,37 311,08	14792 13821	971 311	0	13849 2291	30933	

№ 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	Страна происхождения
						Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
71	71	Прайс лист ТОО ЗГО	Газорегуляторный пункт шкафной ГРПШ-07- 2У1 (РНДК-1000Н) с узлом учета газа СТГ-50-G-100 и эл. корректором газа miniElcor	шт	1	0		0		0		0	
72	72	Е11-070111-0112	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка	м	13	2978,88 / 1902,73	1076,15 / 393,47	38725 / 24735	13990 / 5115	0	35224 / 5916	79865	
73	73	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки 100 мм, толщиной 8 мм ГОСТ 535-2005	т	0,22295	0		0				0	
74	74	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки 50 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005	т	0,14698	0		0				0	
75	75	С121-050106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 60 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005	т	0,01026	0		0				0	
76	76	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	т	0,010434	0		0				0	
77	77	С121-050308-0225	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	23,01	0		0				0	
78	78	У86-010605-0503 0	Конструкции калиток металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка металлическая тип КМС 0,85 х 1,8, с металлическими стойками	конструкция	1	16044 / 15271	773 / 207	16044 / 15271	773 / 207	0	11085 / 8073	35202	
79	79	Е11-130301-0406	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,04	45,82 / 43,42	2,4 / 0,26	93 / 89	5 / 1	0	61 / 12	167	
80	80	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (окраска ограждения, в установке окраски нет Е11-070111-0112)	м2	2,04	27,07 / 25,37	1,7 / 0,26	55 / 52	3 / 1	0	36 / 7	99	
81	81	Е11-010205-0402	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	м3	0,35	2542,4 / 2542,4	0 / 0	890 / 890	0 / 0	0	641 / 122	1653	
82	82	Е11-110101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,05	4925,59 / 3223,8	1701,79 / 712,8	246 / 161	85 / 36	0	185 / 35	466	
83	83	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,13	6463,05 / 5316,5	1146,55 / 259,43	840 / 691	149 / 34	0	660 / 120	1620	
84	84	Е11-010205-0502	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	0,17	841,75 / 841,75	0 / 0	143 / 143	0 / 0	0	103 / 20	266	
85	85	Е11-090301-0201 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов массой до 0,1 т. Монтаж	т	0,01558	22682,18 / 11341,55	11340,63 / 3126,64	353 / 177	177 / 49	0	156 / 41	550	
86	86	С121-060601-0801	Галереи для прокладки трубопроводов и кабельные: пролетные строения, опоры, кронштейны, седла	т	0,0162032	0		0				0	
87	87	Е11-130301-0406	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,4	45,82 / 43,42	2,4 / 0,26	110 / 104	6 / 1	0	72 / 15	197	
88	88	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	4,8	27,07 / 25,37	1,7 / 0,26	130 / 122	8 / 1	0	85 / 17	232	

№ 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	Страна происхождения
						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	14
89	89	Е11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,75	2542,4	0	1907	0	0	1373	3542	
						2542,4	0	1907	0		262		
90	90	Е11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2	0,25	415,85	149,43	104	37	0	74	192	
						266,42	49,55	67	12		14		
91	91	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,378	6463,05	1146,55	2443	433	0	1918	4710	
						5316,5	259,43	2010	98		349		
92	92	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,347	841,75	0	292	0	0	210	543	
						841,75	0	292	0		40		
93	93	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	4,32	290,36	19,64	1254	85	0	1098	2541	
						270,72	2,59	1170	11		188		
94	94	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,06358	94121,86	6464,26	5984	411	0	3864	10636	
						87657,6	411,08	5573	26		788		
95	95	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,05506	0		0				0	
96	96	С121-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 150 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00852	0		0				0	
97	97	Е11-130301-0406	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	3,1	45,82	2,4	142	7	0	93	254	
						43,42	0,26	135	1		19		
98	98	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	6,2	27,07	1,7	168	11	0	110	300	
						25,37	0,26	157	2		22		
99	99	Е11-160401-0201 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы из стальных электросварных труб, диаметр 15 мм. Прокладка	м	2,5	769,58	39,07	1924	98	0	1824	4048	
						730,51	14,13	1826	35		300		
100	100	С123-010201-0103	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 15 мм, толщина стенки 2 мм ГОСТ 10705-80	м	2,5	0		0				0	
101	101	Е11-160401-0201 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы из стальных электросварных труб, диаметр 20 мм. Прокладка	м	2,5	769,58	39,07	1924	98	0	1824	4048	
						730,51	14,13	1826	35		300		
102	102	С123-010201-0107	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3	0		0				0	
103	103	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 57 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км	0,002	690128,93	212336,93	1380	425	0	1126	2707	
						477792	90822,92	956	182		200		
104	104	Е11-220301-0203 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 108 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,001	752717,47	252173,47	753	252	0	601	1462	
						500544	106133,77	501	106		108		
105	105	С123-020101-0202	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	0		0				0	
106	106	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.	1	0		0				0	

№ 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	Страна происхождения
						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	14
107	107	С123-020101-1031	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	0		0				0	
108	108	Е11-220901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	2	1378,73	80,82	2757	162	0	2647	5837	
						1297,91	38,88	2596	78		432		
109	109	С123-040201-1501	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2	0		0				0	
110	110	Е11-221201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	4	527,72	32,04	2111	128	0	1963	4400	
						495,68	0	1983	0		326		
111	111	С123-020103-0307	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	0		0				0	
112	112	Е11-130301-0406	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	3	45,82	2,4	137	7	0	90	246	
						43,42	0,26	130	1		18		
113	113	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	6	27,07	1,7	162	10	0	106	290	
						25,37	0,26	152	2		21		
114	114	Е11-270401-0102 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы (толщиной 15 см). Устройство	м3	3,084	1206,78	1068,54	3722	3295	0	1238	5356	
						138,24	233,31	426	720		397		
115	115	Е11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений без откосов глубинойдо 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,432	2542,4	0	1098	0	0	791	2040	
						2542,4	0	1098	0		151		
116	116	Е11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2	0,64	415,85	149,43	266	96	0	190	493	
						266,42	49,55	171	32		37		
117	117	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство	м3	0,45	6512,71	1727,86	2931	778	0	2114	5449	
						4784,85	378,55	2153	170		404		
118	118	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	2,64	290,36	19,64	767	52	0	671	1553	
						270,72	2,59	715	7		115		
119	119	Е11-090701-0101 Изм. и доп. вып. 17	Молниеотводы со шпилем стальные изготовление	т конструкций	0,04956	174837,6	55864,8	8665	2769	0	4661	14392	
						118972,8	17316	5896	858		1066		
120	120	Е11-330109-0120	Молниеотводы со шпилем стальные отдельностоящие. Установка	т	0,04956	106812,01	64413,01	5294	3192	0	2298	8199	
						42399	15569,7	2101	772		607		
121	121	С123-010201-0180	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 102 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	0		0				0	
122	122	С123-010201-0160	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,5	0		0				0	
123	123	С123-010201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,1	0		0				0	
124	124	С123-010201-0127	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,75	0		0				0	
125	125	С123-010201-0111	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,65	0		0				0	
126	126	С121-050106-2402	Прокат сортовой стальнойгорячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 40 мм, толщиной 5 мм ГОСТ 535-2005		0,00628	0		0				0	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				т									
127	127	С121-130201-0315	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	0,33	0		0				0	
128	128	Е11-130301-0406	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,4868	45,82 43,42	2,4 0,26	68 65	4 0	0	45 9	122	
129	129	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	2,9736	27,07 25,37	1,7 0,26	81 75	5 1	0	53 11	144	
130	130	Ц13-080208-0101 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	5	1312,5 1129,5	183 59,81	6563 5648	915 299	0	4282 868	11712	
131	131	Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 40х4 мм. Монтаж оборудования	м	11	198,85 175,7	23,15 6,93	2187 1933	255 76	0	1446 291	3924	
			Итого по разделу: 2. Газорегуляторные пункты									**250390**	
			ИТОГО:					**2458242**	**1332195**		**1157471**	**3910876**	
								938440	**297385**		**295155**		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							**0**			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**			
			Итого с договорным коэффициентом	Тенге		0,8000						**3 128 700,80**	

Подрядчик:
ТОО "Gas Energy Construction"

Директор _____ **Кулкенов А. К.**

Субподрядчик:
ТОО "Dezi group"

_____ **Шаймерденова Д. Н.**

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

Подрядчик : **ТОО "Gas Energy Construction"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Субподрядчик : **ТОО "Dezi group"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство подводящего газопровода к 3 селам (Ногайбай, Сарыбастау, Шарбакты) Кордайского района Жамбылской области и строительство внутри поселкового газопровода в селе Шарбакты**

(наименование, адрес)

Объект : **Подводящий газопровод село Ногайбай**

(наименование)

вор **№GEC-2023/22-1 от 14.02.2023**

Акт выполненных работ

за **март 2023 (месяц, год) на 02-02-01 строительно-монтажные работы. подводящий газопровод работы**

№ 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	Страна происхождения
						Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Подводящий газопровод										
1	1	Е11-010101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3	1815,1	152,71 / 8,06	144,65 / 35,74	277184 / 14630	262554 / 64872	0	57241 / 26754	361179	
2	2	Е11-010205-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3	10,8	1936,7 / 1936,7	0 / 0	20916 / 20916	0 / 0	0	15060 / 2878	38854	
3	3	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы из мягкого грунта. Устройство /лс 02-02-01 п. 3/	м3 основания	303	1172,72 / 1014,9	157,82 / 45,36	355334 / 307515	47819 / 13744	0	318046 / 53870	727251	
4	4	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3	303	766,41 / 766,41	0 / 0	232222 / 232222	0 / 0	0	167200 / 31954	431376	
5	5	С341-020102-0218	Перевозка строительных грузов самосвалами, завоз грунта. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 31-50 км /38 км/	т·км	36844,8	23		847430			67794	915225	
6	6	Е11-010104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3	1214,5	18,16 / 0	18,16 / 7,04	22055 / 0	22055 / 8550	0	6156 / 2257	30468	
7	7	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3	1214,5	156,87 / 82,08	74,79 / 34,02	190519 / 99686	90832 / 41317	0	101522 / 23363	315404	
8	8	Е11-010104-0701	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с)	м2	60,6	1,51 / 0	1,51 / 0,54	92 / 0	92 / 33	0	24 / 9	124	
9	9	Е11-010101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	24	152,71 / 8,06	144,65 / 35,74	3665 / 193	3472 / 858	0	757 / 354	4776	
10	10	Е11-360101-0401	Плотины, дамбы, насыпи. Возведение способом отсыпки грунтов в воду в естественные пруды и водоемы	м3 грунта	21	83,93 / 19,98	63,95 / 23,71	1763 / 420	1343 / 498	0	661 / 194	2617	

№ 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	Страна происхождения
						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	14
11	11	Е11-010101-0308 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.50 Кзтр=1,32, Кэм=1,32	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, с одновременным применением щитов под экскаваторы и сланей под автосамосвалы при глинистой подошве, применен коэффициент к затратам труда - 1,32 и нормам эксплуатации машин - 1,32	м3 грунта	21	201,58 10,64	190,94 47,18	4233 223	4010 991	0	874 409	5516	
12	12	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	24	34,67 0	34,67 12,48	832 0	832 300	0	216 84	1132	
13	13	Е11-270902-0101 Изм. и доп. вып. 18	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	1	4274,85 3472	802,85 257,92	4275 3472	803 258	0	4028 664	8967	
14	14	С124-010202-0701	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 1.20 ГОСТ 32948-2014	шт.	1	0		0				0	
15	15	С124-010201-0131	Знаки дорожные односторонние прямоугольные, размерами 710 мм х 560 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	шт.	1	0		0				0	
16	16	Е11-240401-0201 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	1	694,91 370,67	324,24 155	695 371	324 155	0	520 97	1313	
17	17	С123-080201-0302	Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см ГОСТ Р 55473-2013	шт.	1	0		0				0	
18	18	Е11-240207-0202 Изм. и доп. вып. 17	Пункт контрольный. Устройство	шт.	2	3384,43 2775,03	609,4 259,2	6769 5550	1219 518	0	6008 1022	13799	
19	19	С123-060135-1404	Кабели силовые с концентрическим проводником NYY-RE 2х6 (ок)-0,66/1 ГОСТ 16442-80	км	0,04	0		0				0	
20	20	С123-060128-0207	Кабели силовые ВВГ 2х6,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,03	0		0				0	
21	21	С124-040204-1302	Зажим соединительный плашечный ОКЖ-2-2 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4	0		0				0	
22	22	С123-080306-0105	Коробка монтажная модели КТМ1-1	шт.	2	0		0				0	
23	23	Прайс ТОО Simax	Блок диодно-резисторный типа БДРМ-25	шт.	2	0		0		0		0	
24	24	Е11-250129-0401	Протектор одиночный упакованный. Установка в порошкообразном активаторе	протектор	4	24145,97 12358,6	11787,37 3759,81	96584 49434	47149 15039	0	58671 12420	167675	
25	25	С124-040207-3999	Протектор ПМ-20У ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4	0		0				0	
26	26	С121-010103-0401	Суглинок II группы, средняя плотность грунтов в естественном залегании 1,75 т/м3	м3	0,8	0		0				0	
27	27	Е11-250108-0101 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы газонефтепродуктов диаметром до 350 мм. Пересечение с действующими коммуникациями (трубопроводами, кабельными линиями, ЛЭП до 35 кВ)	пересечение	1	222708,63 86268	136440,63 38636,01	222709 86268	136441 38636	0	113663 26910	363281	
28	28	С121-050204-0801	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 5П-10П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,0859	0		0				0	
29	29	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		0,00136	0		0				0	

№ 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	Страна происхождения
						Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				т									
30	30	С121-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,001824	0		0				0	
31	31	С121-110202-0201	Маты прошивные базальтовые из тонкого волокна без обкладочного материала МБТВ-30 ГОСТ 21880-2011	м3	0,002	0		0				0	
32	32	С121-130104-0702	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0,05	0		0				0	
33	33	Е11-240207-0201	Трубка контрольная. Устройство	шт.	11	5552,63 / 3438,7	2113,93 / 761,08	61079 / 37826	23253 / 8372	0	45736 / 8545	115360	
34	34	Е11-220501-0104 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	км	0,128	414020,61 / 291224	122796,61 / 34446,88	52995 / 37277	15718 / 4409	0	41269 / 7541	101805	
35	35	С123-010502-0815	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 125x11,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	129,28	0		0				0	
36	36	Е11-220501-0106 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км	1,9	540660,04 / 346918	193742,04 / 55367,47	1027254 / 659144	368110 / 105198	0	756699 / 142716	1926669	
37	37	С123-010502-0819	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 200x18,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1919	0		0				0	
38	38	Ц13-100904-0101 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Сигнальная лента. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км	2,028	27931,68 / 8643,6	19288,08 / 4248,67	56645 / 17529	39116 / 8616	0	15949 / 5808	78402	
39	39	С121-130809-1603	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250x0,2	м	2028	0		0				0	
40	40	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	4048	296,76 / 142,56	154,2 / 47,21	1201284 / 577083	624202 / 191106	0	553096 / 140350	1894731	
41	41	С123-060128-0703	Кабели силовые ВВГ 2x2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80 /лс 02-02-01 п. 61/	км	4,048	0		0				0	
42	42	Е11-220501-0106 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 180 мм. Укладка(футляр)	км	0,016	537965,04 / 346918	191047,04 / 55367,47	8607 / 5551	3057 / 886	0	6372 / 1198	16178	
43	43	С123-010501-1317	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 180x10,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	16,16	0		0				0	
44	44	Е11-221401-0303	Трубы диаметром до 200 мм. Протаскивание в футляр	м	16	1172,34 / 1163,81	8,53 / 2,72	18757 / 18621	136 / 44	0	18478 / 2979	40214	
45	45	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра. Заделка битумом и прядью	футляр	2	12565,03 / 9348,3	3216,73 / 64,8	25130 / 18697	6433 / 130	0	18638 / 3501	47269	
46	46	Е11-220501-0108 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка	км трубопровода	0,045	612139,16 / 371178	240961,16 / 70823,76	27546 / 16703	10843 / 3187	0	19691 / 3779	51016	
47	47	С123-010501-1321	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 280x16,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	45,45	0		0				0	
48	48	Е11-221401-0304	Трубы диаметром до 250 мм. Протаскивание в футляр	м	45	1186,44 / 1175,47	10,97 / 3,5	53390 / 52896	494 / 158	0	52523 / 8473	114386	
49	49	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра. Заделка битумом и прядью	футляр	3	12565,03 / 9348,3	3216,73 / 64,8	37695 / 28045	9650 / 194	0	27957 / 5252	70904	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
50	50	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,125	2317,04	1091,24	290	136	0	166	492	
						1225,8	234,96	153	29		36		
51	51	Е11-070512-0111	Установка опорной подушки ОПТ-4	шт. сборных конструкций	1	1284,36	57,63	1284	58	0	1462	2966	
						1226,73	12,44	1227	12		220		
52	52	С121-040302-0201	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м 2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92 (опорная подушка ОПТ-4)	м3	0,035	0		0				0	
53	53	Е11-240207-0201	Ковер. Устройство	шт.	1	5552,63	2113,93	5553	2114	0	4158	10487	
						3438,7	761,08	3439	761		777		
54	54	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: муфты. Установка	шт.	2	1405,35	912,28	2811	1825	0	1463	4616	
						493,07	245,88	986	492		342		
55	55	С123-020304-2609	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16	шт.	2	0		0				0	
56	56	Ц13-121302-0105 Изм. и доп. вып. 7	Вентиль стальной низкого давления, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	12749,8	2381,8	12750	2382	0	6892	21213	
						10368	929,92	10368	930		1571		
57	57	Прайс	Шаровый кран полиэтиленовый ПЭ100, SDR11, DN 90, PN 16	шт.	1	0		0				0	
58	58	Ц13-121401-0101	Привод одинарный ручной с чугунной колонкой и шарнирным соединением, количество штанг 1. Монтаж оборудования	комплект	1	12379,3	2425,3	12379	2425	0	6379	20259	
						9954	503,68	9954	504		1501		
59	59	С123-040105-0202	Удлинительный шток телескопический, длиной от 0,8 м до 1,7 м. Монтажный набор (приводная штанга)	шт.	1	0		0				0	
60	60	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	4	1172,72	157,82	4691	631	0	4199	9601	
						1014,9	45,36	4060	181		711		
61	61	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,125	2317,04	1091,24	290	136	0	166	492	
						1225,8	234,96	153	29		36		
62	62	Е11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3	6	1783,43	1007,33	10701	6044	0	6541	18621	
						776,1	396,08	4657	2376		1379		
63	63	Е11-070512-0111	Установка опорной подушки ОПТ-6	шт. сборных конструкций	1	1284,36	57,63	1284	58	0	1462	2966	
						1226,73	12,44	1227	12		220		
64	64	С121-040305-0106	Подушки опорные марки ОП6, размерами 650 мм х 750 мм х 140 мм из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92	шт.	1	0		0				0	
65	65	Е11-240108-0501 Изм. и доп. вып. 17	Коверы наземные при прокладке стальных трубопроводов. Монтаж	ковер	1	3269,54	591,6	3270	592	0	2933	6699	
						2677,94	284,6	2678	285		496		
66	66	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: муфты. Установка	шт.	2	1405,35	912,28	2811	1825	0	1463	4616	
						493,07	245,88	986	492		342		
67	67	С123-020304-2615	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 200, PN 16	шт.	2	0		0				0	
68	68	Ц13-121302-0107	Вентиль стальной низкого давления, диаметр условного прохода 200 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	17725,48	4765,48	17725	4765	0	9036	28902	
						12960	1852,91	12960	1853		2141		
69	69	Прайс	Шаровый кран полиэтиленовый ПЭ100, SDR11, DN 200, PN 16	шт.	1	0		0				0	
70	70	Ц13-121401-0101	Привод одинарный ручной с чугунной колонкой и шарнирным соединением, количество штанг 1. Монтаж оборудования	комплект	1	12379,3	2425,3	12379	2425	0	6379	20259	
						9954	503,68	9954	504		1501		
71	71	С123-040105-0202	Удлинительный шток телескопический, длиной от 0,8 м до 1,7 м. Монтажный набор (приводная штанга)	шт.	1	0		0				0	

№ 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	Страна происхождения
						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	14
72	72	Е11-250210-0102 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы промысловые диаметром 125 мм. Очистка полости и испытание напрочность и герметичность воздухом от передвижныхкомпрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,128	1096412,05	941376,05	140341	120496	0	37078	191612	
						155036	163285,6	19845	20901		14194		
73	73	Е11-250210-0104 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы промысловые диаметром 200 мм. Очистка полости и испытаниена прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	1,9	1439473,42	1240533,42	2735000	2357014	0	714981	3725979	
						198940	214583,1	377986	407708		275998		
			Итого по разделу:									**11915671**	
			ИТОГО:					**7821217**	**4222888**		**3211813**	**11915672**	
								2750905	**945138**		**882640**		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							**0**			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**			
			Итого с договорным коэффициентом	Тенге		0,8000						**9 532 537,60**	

Подрядчик:
ТОО "Gas Energy Construction"

Директор _____ **Кульжанов А. К.**

Субподрядчик:
ТОО "Dezi group"

_____ **Шаймерденова Д. Н.**

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

Подрядчик : **ТОО "Gas Energy Construction"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Субподрядчик : **ТОО "Dezi group"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство подводящего газопровода к 3 селам (Ногайбай, Сарыбастау, Шарбакты) Кордайского района Жамбылской области и строительство внутри поселкового газопровода в селе Шарбакты**
(наименование, адрес)

Объект : **Подводящий газопровод село Шарбакты**
(наименование)

вор **№GEC-2023/22-1 от 14.02.2023**

Акт выполненных работ

за **март 2023 (месяц, год) на 02-01-01 строительно-монтажные работы. подводящий газопровод работы**

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 3. Подводящий газопровод										
1	1	Е11-010101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3	1164	152,71	144,65	177754	168373	0	36708	231619	
						8,06	35,74	9382	41601		17157		
2	2	Е11-010101-0309	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	106,5	193,8	183,63	20640	19557	0	4259	26890	
						10,17	45,37	1083	4832		1992		
3	3	Е11-010101-0312	Грунты 6 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	205,2	429,59	406,98	88152	83512	0	18198	114857	
						22,61	100,56	4640	20635		8508		
4	4	Е11-010101-0311	Грунты 5 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	820,8	342,6	324,53	281206	266374	0	58069	366417	
						18,07	80,19	14832	65820		27142		
5	5	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы из мягкого грунта. Устройство /лс 02-03-01 п. 5/	м3	319,575	1172,72	157,82	374772	50435	0	335444	767034	
						1014,9	45,36	324337	14496		56817		
6	6	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3	319,575	766,41	0	244925	0	0	176346	454974	
						766,41	0	244925	0		33702		
7	7	С341-020102-0219	Перевозка строительных грузов самосвалами, завоз грунта. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 51-100 км	т·км	54199,92	22		1192398				1287790	
											95392		
8	8	Е11-010206-0501 Изм. и доп. вып. 19	Грунт скальный 6 группы. Рыхление механизированное и послойная разработка на вымет	м3 грунта	260	6322,91	6322,91	1643957	1643957	0	64006	1844599	
						0	341,91	0	88897		136637		
9	9	Е11-010104-0108	Грунты 4 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	260	98,95	98,95	25727	25727	0	7177	35537	
						0	38,34	0	9968		2632		
10	10	Е11-010104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3	919,35	18,16	18,16	16695	16695	0	4660	23064	
						0	7,04	0	6472		1708		
11	11	Е11-010104-0412	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3	м3 грунта	738	8,51	8,51	6280	6280	0	1753	8677	
						0	3,3	0	2435		643		
12	12	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3	919,35	156,87	74,79	144218	68758	0	76850	238754	
						82,08	34,02	75460	31276		17686		
13	13	Е11-010201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	738	187,07	89,03	138058	65704	0	73615	228606	
						98,04	40,5	72354	29889		16934		
14	14	Е11-010101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3		72	152,71	144,65	10995	10415	0	2271	14327	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м3 грунта		8,06	35,74	580	2573		1061		
15	15	Е11-360101-0401	Плотины, дамбы, насыпи. Возведение способом отсыпки грунтов в воду в естественные пруды и водоемы	м3 грунта	132	83,93	63,95	11079	8441	0	4152	16450	
						19,98	23,71	2637	3130		1218		
16	16	Е11-010101-0308 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.50 Кзтр=1,32, Кэм=1,32	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, с одновременным применением щитов под экскаваторы и сланей под автосамосвалы при глинистой подошве, применен коэффициент к затратам труда - 1,32 и нормам эксплуатации машин - 1,32	м3 грунта	132	201,58	190,94	26608	25204	0	5495	34672	
						10,64	47,18	1404	6228		2568		
17	17	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	72	34,67	34,67	2496	2496	0	647	3395	
						0	12,48	0	899		251		
18	18	Е11-270902-0101 Изм. и доп. вып. 18	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	22	4274,85	802,85	94047	17663	0	88623	197283	
						3472	257,92	76384	5674		14614		
19	19	Е11-110101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3	0,792	4925,59	1701,79	3901	1348	0	2931	7378	
						3223,8	712,8	2553	565		547		
20	20	Е11-130701-0401 Изм. и доп. вып. 11	Пропитка щебня битумом"	м3	11	16523,03	3653,03	181753	40183	0	111284	316480	
						12870	1791,93	141570	19711		23443		
21	21	Е11-060201-0101 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	2,464	5189,67	993,57	12787	2448	0	10199	24825	
						4196,1	352,57	10339	869		1839		
22	22	С124-010201-0131	Знаки дорожные односторонние прямоугольные, размерами 710 мм х 560 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	шт.	22	0		0				0	
23	23	С121-050206-0803	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100х 100х6 мм ГОСТ 13663-86 (стойка высотой 2м)	т	0,75768	0		0				0	
24	24	Е11-240207-0201	Трубка контрольная. Устройство	шт.	36	5552,63	2113,93	199895	76101	0	149680	377541	
						3438,7	761,08	123793	27399		27966		
25	25	Ц13-100904-0101 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Сигнальная лента. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км	5,27	27931,68	19288,08	147200	101648	0	41445	203736	
						8643,6	4248,67	45552	22390		15092		
26	26	С121-130809-1603	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2	м	5270	0		0				0	
27	27	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	5,27	296,76	154,2	1564	813	0	720	2467	
						142,56	47,21	751	249		183		
28	28	С123-060128-0703	Кабели силовые ВВГ 2х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80 /лс 02-02-01 п. 61/	км	0,00527	0		0				0	
29	29	Е11-220501-0104 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	км	2,7	414020,61	122796,61	1117856	331551	0	870518	2147444	
						291224	34446,88	786305	93007		159070		
30	30	С123-010502-0815	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 125х11,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	2727	0		0				0	
31	31	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 110 мм(футляр)	км	0,03	343883,35	104487,35	10317	3135	0	7991	19772	
						239396	29662,04	7182	890		1465		
32	32	С123-010501-1313	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	30,3	0		0				0	
33	33	Е11-221401-0301	Трубы диаметром до 100 мм. Протаскивание в футляр	м	30	1101,27	7,45	33038	224	0	32552	70837	
						1093,82	2,2	32815	66		5247		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
34	34	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра. Заделка битумом и прядью	футляр	4	12565,03 9348,3	3216,73 64,8	50260 37393	12867 259	0	37276 7003	94539	
35	35	Е11-220501-0105 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 140 мм. Укладка(футляр)	км	0,008	447257,26 299611	147646,26 42453,3	3578 2397	1181 340	0	2709 503	6790	
36	36	С123-010501-1315	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 140х8,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	8,08	0		0				0	
37	37	Е11-221401-0301	Трубы диаметром до 100 мм. Протаскивание в футляр	м	8	1101,27 1093,82	7,45 2,2	8810 8751	60 18	0	8680 1399	18890	
38	38	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра. Заделка битумом и прядью	футляр	1	12565,03 9348,3	3216,73 64,8	12565 9348	3217 65	0	9319 1751	23635	
39	39	Е11-220501-0105 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 160 мм. Укладка(футляр)	км	0,04	447257,26 299611	147646,26 42453,3	17890 11984	5906 1698	0	13546 2515	33951	
40	40	С123-010501-1316	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 160х9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	40,4	0		0				0	
41	41	Е11-221401-0303	Трубы диаметром до 200 мм. Протаскивание в футляр	м	40	1172,34 1163,81	8,53 2,72	46894 46552	341 109	0	46195 7447	100535	
42	42	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра. Заделка битумом и прядью	футляр	3	12565,03 9348,3	3216,73 64,8	37695 28045	9650 194	0	27957 5252	70904	
43	43	Е11-220501-0106 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 180 мм. Укладка(футляр)	км	0,048	537965,04 346918	191047,04 55367,47	25822 16652	9170 2658	0	19117 3595	48534	
44	44	С123-010501-1317	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 180х10,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	48,48	0		0				0	
45	45	Е11-221401-0303	Трубы диаметром до 200 мм. Протаскивание в футляр	м	48	1172,34 1163,81	8,53 2,72	56272 55863	409 131	0	55434 8936	120642	
46	46	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра. Заделка битумом и прядью	футляр	3	12565,03 9348,3	3216,73 64,8	37695 28045	9650 194	0	27957 5252	70904	
47	47	Е11-220901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	1378,73 1297,91	80,82 38,88	1379 1298	81 39	0	1323 216	2918	
48	48	С123-040909-0413	Краны шаровые стальные для газа сварные стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	0		0				0	
49	49	Е11-221201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	2	527,72 495,68	32,04 0	1055 991	64 0	0	981 163	2200	
50	50	С123-020103-0807	Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 40, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	0		0				0	
51	51	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,375	2317,04 1225,8	1091,24 234,96	869 460	409 88	0	498 109	1477	
52	52	Е11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3	12	1783,43 776,1	1007,33 396,08	21401 9313	12088 4753	0	13082 2759	37241	
53	53	Е11-070512-0111	Установка опорной подушки ОПГ-4,6	шт. сборных конструкций	3	1284,36 1226,73	57,63 12,44	3853 3680	173 37	0	4387 659	8899	
54	54	С121-040305-0104	Подушки опорные марки ОПИ, размерами 500 мм х 500 мм х 140 мм из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92	шт.	3	0		0				0	
55	55	Е11-240108-0501 Изм. и доп. вып. 17	Коверы наземные при прокладке стальных трубопроводов. Монтаж	ковер	3	3269,54 2677,94	591,6 284,6	9809 8034	1775 854	0	8799 1489	20096	
56	56	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: муфты. Установка	шт.	6	1405,35 493,07	912,28 245,88	8432 2958	5474 1475	0	4389 1026	13847	
57	57	С123-020304-2607	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	6	0		0				0	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
58	58	ЦІ3-121102-0101	Кран со смазкой бесколодезной установки с концами под приварку, диаметр условного прохода до 400 мм. Монтаж оборудования	шт.	3	46347,95	20427,95	139044	61284	0	57963	212767	
						25920	5753,69	77760	17261		15761		
59	59	Прайс	Шаровый кран полиэтиленовый ПЭ100, SDR11, DN 63, PN 16	шт.	3	0		0				0	
60	60	ЦІ3-121401-0101	Привод одинарный ручной с чугунной колонкой и шарнирным соединением, количество штанг 1. Монтаж оборудования	комплект	3	12379,3	2425,3	37138	7276	0	19138	60777	
						9954	503,68	29862	1511		4502		
61	61	С123-040105-0202	Удлинительный шток телескопический, длиной от 0,8 м до 1,7 м. Монтажный набор (приводная штанга)	шт.	3	0		0				0	
62	62	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,125	2317,04	1091,24	290	136	0	166	492	
						1225,8	234,96	153	29		36		
63	63	Е11-070512-0111	Установка опорной подушки ОПТ-4	шт. сборных конструкций	1	1284,36	57,63	1284	58	0	1462	2966	
						1226,73	12,44	1227	12		220		
64	64	С121-040302-0201	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м 2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92 (опорная подушка ОПТ-4)	м3	0,035	0		0				0	
65	65	Е11-240207-0201	Ковер. Устройство	шт.	1	5552,63	2113,93	5553	2114	0	4158	10487	
						3438,7	761,08	3439	761		777		
66	66	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: муфты. Установка	шт.	2	1405,35	912,28	2811	1825	0	1463	4616	
						493,07	245,88	986	492		342		
67	67	С123-020304-2610	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16	шт.	2	0		0				0	
68	68	ЦІ3-121302-0105 Изм. и доп. вып. 7	Вентиль стальной низкого давления, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	12749,8	2381,8	12750	2382	0	6892	21213	
						10368	929,92	10368	930		1571		
69	69	Прайс	Шаровый кран полиэтиленовый ПЭ100, SDR11, DN 110, PN 16	шт.	1	0		0				0	
70	70	ЦІ3-121401-0101	Привод одинарный ручной с чугунной колонкой и шарнирным соединением, количество штанг 1. Монтаж оборудования	комплект	1	12379,3	2425,3	12379	2425	0	6379	20259	
						9954	503,68	9954	504		1501		
71	71	С123-040105-0202	Удлинительный шток телескопический, длиной от 0,8 м до 1,7 м. Монтажный набор (приводная штанга)	шт.	1	0		0				0	
72	72	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	4	1172,72	157,82	4691	631	0	4199	9601	
						1014,9	45,36	4060	181		711		
73	73	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,125	2317,04	1091,24	290	136	0	166	492	
						1225,8	234,96	153	29		36		
74	74	Е11-070512-0111	Установка опорной подушки ОПТ-4	шт. сборных конструкций	1	1284,36	57,63	1284	58	0	1462	2966	
						1226,73	12,44	1227	12		220		
75	75	С121-040302-0201	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м 2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92 (опорная подушка ОПТ-4)	м3	0,035	0		0				0	
76	76	Е11-240207-0201	Ковер. Устройство	шт.	1	5552,63	2113,93	5553	2114	0	4158	10487	
						3438,7	761,08	3439	761		777		
77	77	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: муфты. Установка	шт.	2	1405,35	912,28	2811	1825	0	1463	4616	
						493,07	245,88	986	492		342		
78	78	С123-020304-2611	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 125, PN 16	шт.	2	0		0				0	
79	79	ЦІ3-121302-0106	Вентиль стальной низкого давления, диаметр условного прохода 125 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	14182,4	3814,4	14182	3814	0	7229	23124	
						10368	1482,39	10368	1482		1713		
80	80	Прайс	Шаровый кран полиэтиленовый ПЭ100, SDR11, DN 125, PN 16	шт.	1	0		0				0	
81	81	ЦІ3-121401-0101	Привод одинарный ручной с чугунной колонкой и шарнирным соединением, количество штанг 1. Монтаж оборудования		1	12379,3	2425,3	12379	2425	0	6379	20259	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				комплект		9954	503,68	9954	504		1501		
82	82	С123-040105-0202	Удлинительный шток телескопический, длиной от 0,8 м до 1,7 м. Монтажный набор (приводная штанга)	шт.	1	0		0				0	
83	83	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	5	1172,72 1014,9	157,82 45,36	5864 5075	789 227	0	5248 889	12001	
84	84	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т	0,197007	991995,33 484372,3	507623,03 145516,63	195430 95425	100005 28668	0	122852 25463	343744	
85	85	С121-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000888	0		0				0	
86	86	С123-010502-0810	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	3,96	0		0				0	
87	87	С123-010201-0184	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,9	0		0				0	
88	88	С123-010502-0813	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	0,75	0		0				0	
89	89	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	6	1405,35 493,07	912,28 245,88	8432 2958	5474 1475	0	4389 1026	13847	
90	90	С123-020304-2211	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16	шт.	3	0		0				0	
91	91	С123-020303-1903	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	3	0		0				0	
92	92	С121-040305-0102	Подушки опорные марки ОПБ2, размерами 300 мм х 200 мм х 90 мм СТ РК 937-92	шт.	3	0		0				0	
93	93	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	0,3	1172,72 1014,9	157,82 45,36	352 304	47 14	0	315 53	720	
94	94	Е11-220601-0303 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0039	296116,04 257275	38841,04 233,28	1155 1003	151 1	0	994 172	2321	
95	95	С121-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	3	0		0				0	
96	96	С121-130809-1001	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	0,12	0		0				0	
97	97	Е11-130301-0406	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,8	45,82 43,42	2,4 0,26	82 78	4 0	0	54 11	148	
98	98	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	1,8	27,07 25,37	1,7 0,26	49 46	3 0	0	32 6	87	
99	99	Е11-220801-0102 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка	т фасонных частей	0,0926353	50240,12 35479,5	14760,62 4509,28	4654 3287	1367 418	0	3667 666	8987	
100	100	С121-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00296	0		0				0	
101	101	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	3	1405,35 493,07	912,28 245,88	4216 1479	2737 738	0	2195 513	6924	
102	102	С123-010502-0815	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 125х11,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1,32	0		0				0	
103	103	С123-010201-0230	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80		1,25	0		0			-	0	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м									
104	104	С123-010502-0817	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160х14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	0,2	0		0				0	
105	105	С123-020304-1011	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ГЭ 100 SDR 11, DN 125, PN 16	шт.	1	0		0				0	
106	106	С123-020304-2223	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ГЭ 100 SDR 11, DN 125х133, PN 16	шт.	1	0		0				0	
107	107	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	0,03	1172,72 1014,9	157,82 45,36	35 30	5 1	0	31 5	72	
108	108	Е11-220601-0308 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,001	752986,41 448035	304951,41 52202,12	753 448	305 52	0	495 100	1348	
109	109	Е11-220601-0807 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,001	557706,08 65032,8	492673,28 160548,5	558 65	493 161	0	223 62	844	
110	110	Е11-070516-0108	Герметизация мастикой вулканизующейся тиоколовой	м шва	1	300,69 182,22	118,47 54,69	301 182	118 55	0	280 46	627	
111	111	Е11-250210-0102 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы промысловые диаметром 125 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	2,7	1096412,05 155036	941376,05 163285,6	2960313 418597	2541715 440871	0	782116 299394	4041823	
			Итого по разделу: 3. Подводящий газопровод									**14580042**	
			Раздел: 4. Газорегуляторные пункты										
112	112	Е11-190301-0101	Установка шкафного газорегуляторного пункта	шт	5	14792,17 13820,8	971,37 311,08	73961 69104	4857 1555	0	69246 11457	154664	
113	113	Прайс лист ТОО ЗГО	Газорегуляторный пункт шкафной ГРПШ-13- 2ВУ-1 с основной и резервной линией редуцирования на базе регуляторов давления газа РДГ-50В	шт	1	0		0		0		0	
114	114	Е11-070111-0112	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка	м	13	2978,88 1902,73	1076,15 393,47	38725 24735	13990 5115	0	35224 5916	79865	
115	115	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки 100 мм, толщиной 8 мм ГОСТ 535-2005	т	0,22295	0		0				0	
116	116	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки 50 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005	т	0,14698	0		0				0	
117	117	С121-050106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 60 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005	т	0,01026	0		0				0	
118	118	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	т	0,010434	0		0				0	
119	119	С121-050308-0225	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	23,01	0		0				0	
120	120	У86-010605-0503 0	Конструкции калиток металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка металлическая тип КМС 0,85 х 1,8, с металлическими стойками	конструкция	1	16044 15271	773 207	16044 15271	773 207	0	11085 8073	35202	
121	121	Е11-130301-0406	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз		2,04	45,82	2,4	93	5	0	61	167	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м2		43,42	0,26	89	1		12		
122	122	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (окраска ограждения, в установке окраски нет Е11-070111-0112)	м2	2,04	27,07	1,7	55	3	0	36	99	
						25,37	0,26	52	1		7		
123	123	Е11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,75	2542,4	0	1907	0	0	1373	3542	
						2542,4	0	1907	0		262		
124	124	Е11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2	0,25	415,85	149,43	104	37	0	74	192	
						266,42	49,55	67	12		14		
125	125	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,378	6463,05	1146,55	2443	433	0	1918	4710	
						5316,5	259,43	2010	98		349		
126	126	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,347	841,75	0	292	0	0	210	543	
						841,75	0	292	0		40		
127	127	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	4,32	290,36	19,64	1254	85	0	1098	2541	
						270,72	2,59	1170	11		188		
128	128	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,06358	94121,86	6464,26	5984	411	0	3864	10636	
						87657,6	411,08	5573	26		788		
129	129	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,05506	0		0				0	
130	130	С121-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 150 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00852	0		0				0	
131	131	Е11-130301-0406	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	3,1	45,82	2,4	142	7	0	93	254	
						43,42	0,26	135	1		19		
132	132	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	6,2	27,07	1,7	168	11	0	110	300	
						25,37	0,26	157	2		22		
133	133	Е11-010205-0402	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	м3	0,35	2542,4	0	890	0	0	641	1653	
						2542,4	0	890	0		122		
134	134	Е11-110101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,05	4925,59	1701,79	246	85	0	185	466	
						3223,8	712,8	161	36		35		
135	135	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,13	6463,05	1146,55	840	149	0	660	1620	
						5316,5	259,43	691	34		120		
136	136	Е11-010205-0502	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	0,17	841,75	0	143	0	0	103	266	
						841,75	0	143	0		20		
137	137	Е11-090301-0201 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов массой до 0,1 т. Монтаж	т	0,01558	22682,18	11340,63	353	177	0	156	550	
						11341,55	3126,64	177	49		41		
138	138	С121-060601-0801	Галереи для прокладки трубопроводов и кабельные: пролетные строения, опоры, кронштейны, седла	т	0,0162032	0		0				0	
139	139	Е11-130301-0406	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,4	45,82	2,4	110	6	0	72	197	
						43,42	0,26	104	1		15		
140	140	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	4,8	27,07	1,7	130	8	0	85	232	
						25,37	0,26	122	1		17		
141	141	Е11-010205-0402	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы		0,175	2542,4	0	445	0	0	320	826	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м3		2542,4	0	445	0		61		
142	142	Е11-110101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,025	4925,59	1701,79	123	43	0	93	233	
						3223,8	712,8	81	18		17		
143	143	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,065	6463,05	1146,55	420	75	0	330	810	
						5316,5	259,43	346	17		60		
144	144	Е11-010205-0502	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	0,085	841,75	0	72	0	0	52	133	
						841,75	0	72	0		10		
145	145	Е11-090301-0201 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов массой до 0,1 т. Монтаж	т	0,011003	22682,18	11340,63	250	125	0	110	388	
						11341,55	3126,64	125	34		29		
146	146	С121-060601-0801	Галереи для прокладки трубопроводов и кабельные: пролетные строения, опоры, кронштейны, седла	т	0,0114431	0		0				0	
147	147	Е11-130301-0406	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,2	45,82	2,4	55	3	0	36	98	
						43,42	0,26	52	0		7		
148	148	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	2,4	27,07	1,7	65	4	0	42	116	
						25,37	0,26	61	1		9		
149	149	Е11-010205-0402	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	м3	0,175	2542,4	0	445	0	0	320	826	
						2542,4	0	445	0		61		
150	150	Е11-110101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,025	4925,59	1701,79	123	43	0	93	233	
						3223,8	712,8	81	18		17		
151	151	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,065	6463,05	1146,55	420	75	0	330	810	
						5316,5	259,43	346	17		60		
152	152	Е11-010205-0502	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	0,085	841,75	0	72	0	0	52	133	
						841,75	0	72	0		10		
153	153	Е11-090301-0201 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов массой до 0,1 т. Монтаж	т	0,00752	22682,18	11340,63	171	85	0	75	265	
						11341,55	3126,64	85	24		20		
154	154	С121-060601-0801	Галереи для прокладки трубопроводов и кабельные: пролетные строения, опоры, кронштейны, седла	т	0,0078208	0		0				0	
155	155	Е11-130301-0406	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,2	45,82	2,4	55	3	0	36	98	
						43,42	0,26	52	0		7		
156	156	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	2,4	27,07	1,7	65	4	0	42	116	
						25,37	0,26	61	1		9		
157	157	Е11-160401-0201 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы из стальных электросварных труб, диаметр 15 мм. Прокладка	м	2,5	769,58	39,07	1924	98	0	1824	4048	
						730,51	14,13	1826	35		300		
158	158	С123-010201-0103	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 15 мм, толщина стенки 2 мм ГОСТ 10705-80	м	2,5	0		0				0	
159	159	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 57 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км	0,0035	690128,93	212336,93	2415	743	0	1970	4737	
						477792	90822,92	1672	318		351		
160	160	Е11-220301-0202 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 76 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км	0,0005	707426,81	228212,81	354	114	0	285	690	
						479214	97315,51	240	49		51		
161	161	Е11-220301-0203 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 108 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,001	752717,47	252173,47	753	252	0	601	1462	
						500544	106133,77	501	106		108		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
162	162	С123-020101-0202	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	0		0				0	
163	163	С123-020101-1031	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	0		0				0	
164	164	Е11-220901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	1378,73 1297,91	80,82 38,88	1379 1298	81 39	0	1323 216	2918	
165	165	С123-040201-1501	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	1	0		0				0	
166	166	Е11-221201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	2	527,72 495,68	32,04 0	1055 991	64 0	0	981 163	2200	
167	167	С123-020103-0307	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	0		0				0	
168	168	Е11-220901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 80 мм. Установка	задвижка или клапан	1	2597,09 2462,39	134,7 64,8	2597 2462	135 65	0	2502 408	5507	
169	169	С123-040201-1502	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86	шт.	1	0		0				0	
170	170	Е11-221201-0102	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	2	760,6 712,54	48,06 0	1521 1425	96 0	0	1411 235	3167	
171	171	С123-020103-0309	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	0		0				0	
172	172	Е11-130301-0406	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	3	45,82 43,42	2,4 0,26	137 130	7 1	0	90 18	246	
173	173	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	6	27,07 25,37	1,7 0,26	162 152	10 2	0	106 21	290	
174	174	Е11-270401-0102 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы (толщиной 15 см). Устройство	м3	2,934	1206,78 138,24	1068,54 233,31	3541 406	3135 685	0	1177 377	5095	
175	175	Е11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений без откосов глубинойдо 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,432	2542,4 2542,4	0 0	1098 1098	0 0	0	791 151	2040	
176	176	Е11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2	0,64	415,85 266,42	149,43 49,55	266 171	96 32	0	190 37	493	
177	177	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство	м3	0,45	6512,71 4784,85	1727,86 378,55	2931 2153	778 170	0	2114 404	5449	
178	178	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	2,64	290,36 270,72	19,64 2,59	767 715	52 7	0	671 115	1553	
179	179	Е11-090701-0101 Изм. и доп. вып. 17	Молниеотводы со шпилем стальные изготовление	т конструкций	0,04956	174837,6 118972,8	55864,8 17316	8665 5896	2769 858	0	4661 1066	14392	
180	180	Е11-330109-0120	Молниеотводы со шпилем стальные отдельностоящие. Установка	т	0,04956	106812,01 42399	64413,01 15569,7	5294 2101	3192 772	0	2298 607	8199	
181	181	С123-010201-0180	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 102 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	0		0				0	
182	182	С123-010201-0160	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,5	0		0				0	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
183	183	С123-010201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,1	0		0				0	
184	184	С123-010201-0127	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,75	0		0				0	
185	185	С123-010201-0111	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,65	0		0				0	
186	186	С121-050106-2402	Прокат сортовой стальнойгорячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 40 мм, толщиной 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00628	0		0				0	
187	187	С121-130201-0315	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	0,33	0		0				0	
188	188	Е11-130301-0406	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,4868	45,82	2,4	68	4	0	45	122	
						43,42	0,26	65	0		9		
189	189	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	2,9736	27,07	1,7	81	5	0	53	144	
						25,37	0,26	75	1		11		
190	190	ЦЦ3-080208-0101 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	5	1312,5	183	6563	915	0	4282	11712	
						1129,5	59,81	5648	299		868		
191	191	ЦЦ3-080208-0202 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 40х4 мм. Монтаж оборудования	м	11	198,85	23,15	2187	255	0	1446	3924	
						175,7	6,93	1933	76		291		
			Итого по разделу: 4. Газорегуляторные пункты									**381172**	
			ИТОГО:					**10177651**	**5885575**		**3669856**	**14961214**	
								3099686	**1021320**		**1113705**		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							**0**			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**			
			Итого с договорным коэффициентом	Тенге		0,8000						**11 968 971,20**	

Подрядчик:
ТОО "Gas Energy Construction"

Директор _____ **Кульжанов А. К.**

Субподрядчик:
ТОО "Dezi group"

_____ **Шаймерденова Д. Н.**

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

Подрядчик : **ТОО "Gas Energy Construction"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Субподрядчик : **ТОО "Dezi group"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство подводящего газопровода к 3 селам (Ногайбай, Сарыбастау, Шарбакты) Кордайского района Жамбылской области и строительство внутри поселкового газопровода в селе Шарбакты**
(наименование, адрес)

Объект : **Внутрипоселковый газопровод село Шарбакты**
(наименование)

вор **№GEC-2023/22-1 от 14.02.2023**

Акт выполненных работ

за **март 2023 (месяц, год) на 02-03-03 строительно-монтажные работы. газопровод низкого давления**

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Трубопроводы										
1	1	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 25 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0125	690128,93	212336,93	8627	2654	0	7037	16916	
						477792	90822,92	5972	1135		1253		
2	2	Е11-130301-0406	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раза	м2	0,6	45,82	2,4	27	1	0	18	49	
						43,42	0,26	26	0		4		
3	3	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	0,6	27,07	1,7	16	1	0	11	29	
						25,37	0,26	15	0		2		
4	4	С123-020103-3502	Заглушки эллиптические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17379-2001	шт.	25	0		0				0	
5	5	Е11-160601-0101 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром 25 мм. Установка	шт.	25	1840,01	89,24	46000	2231	0	43211	96349	
						1750,77	12,96	43769	324		7137		
6	6	С123-040909-0409	Краны шаровые стальные для газа сварные стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	25	0		0				0	
7	7	Е11-220801-0102 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка	т фасонных частей	2,3158825	50240,12	14760,62	116350	34184	0	91683	224676	
						35479,5	4509,28	82166	10443		16643		
8	8	С121-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,074	0		0				0	
9	9	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	75	1405,35	912,28	105401	68421	0	54867	173090	
						493,07	245,88	36980	18441		12821		
10	10	С123-010502-0804	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	25	0		0				0	
11	11	С123-010502-0810	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	45	0		0				0	
12	12	С123-010201-0112	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	12,5	0		0				0	
13	13	С123-010201-0158	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	10,5	0		0				0	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14	14	С123-020302-2604	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16	шт.	25	0		0				0	
15	15	С123-020304-2604	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16	шт.	25	0		0				0	
16	16	С123-020302-8204	Втулка под фланец полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16	шт.	25	0		0				0	Казахстан
17	17	С123-020304-2003	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, DN 32x25, PN 16	шт.	25	0		0				0	
18	18	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	7,75	1172,72 1014,9	157,82 45,36	9089 7865	1223 352	0	8135 1378	18601	
19	19	Е11-220601-0301 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,025	291575,12 254765	36810,12 129,6	7289 6369	920 3	0	6309 1088	14686	
20	20	Е11-220601-0801 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,025	100252,07 100116,8	135,27 38,88	2506 2503	3 1	0	2479 399	5384	
21	21	Е11-070516-0108	Герметизация мастикой вулканизующейся тиоколовой	м шва	25	300,69 182,22	118,47 54,69	7517 4556	2962 1367	0	6989 1160	15667	
			Итого по разделу:									**565447**	
			ИТОГО:					**302822** **190221**	**112600** **32066**		**220739** **41885**	**565447**	
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							**0**			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**			
			Итого с договорным коэффициентом	Тенге		0,8000						**452 357,60**	

Подрядчик:
ТОО "Gas Energy Construction"

Директор _____ **Кунжанов А. К.**

Субподрядчик:
ТОО "Dezi group"

_____ **Шаймерденова Д. Н.**