Приложение 4-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика (застройщика)

Заказчик: АПФ АО "КазТрансГаз Аймак"
Подрядчик: ТОО "ГазСтройСнаб"
Наименование стройки: СМР по проекту Перекладка подземного газопровода "АГРС Акжар до п.Шубаркудук" из полиэтилена от ГРП №1 до центральной котельной в п.Шубаркудук Темирского района (2 очередь)

Справка

о стоимости выполненных строительных работ и затрат

за ноябрь месяц 2023 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования					Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование		код			наименование	код
		№ 821894/2023/10 от 29.09.2023г								
Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за 2023) без НДС	из графы 1						НДС (по графе 1)	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	в отчетном месяце из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце СМР	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по строительству:	175 010 848,56									
Освоение:	175 010 848,56									
акт выполненных работ № 1 от 23.10.2023 г	14 505 975,62									
акт выполненных работ № 2 от 30.10.2023 г	43 862 120,78									
Акт выполненных работ № 3 от 7.11.2023	9 730 998,13									
Акт выполненных работ № 4		88 897 578,86	88 897 578,86						10 667 709,46	99 565 288,32
Акт выполненных работ № 5		5 828 825,46	5 828 825,46						699 459,06	6 528 284,52
Акт выполненных работ №6		730 518,92	730 518,92						87 662,27	818 181,19
ВСЕГО ИТОГО		95 456 923,24	95 456 923,24						11 454 830,79	106 911 754,03
удержание 20% от договорной стоимости		31 251 937,24	31 251 937,24						3 750 232,47	35 002 169,71
Итого к оплате		64 204 986,00	64 204 986,00						7 704 598,32	71 909 584,32

Заказчик:

Директор АПФ АО "КазТрансГаз Аймак" _____ Бітірбай Ж.К.

Первый зам.директора АПФ АО «КТГА» _____ Ваисов Е. М.

Начальник ОКС АПФ АО «КТГА» _____ Шаралиев Б. К.

Зам.начальника ОКС АПФ АО «КТГА» _____ Султангереев Е. М.

Главный спец.ОКС АПФ АО «КТГА» _____ Кумекбаева Г. Т.

Ведущий спец.ОКС АПФ АО «КТГА» _____ Байтурин Н.М.

Подрядчик:

Директор ТОО "ГазСтройСнаб" _____ Кененбаев Н.С.

Технический надзор

ТОО "СИТ-СТРОЙ" _____ Удербаев У.Р.

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

Заказчик : Актюбинский производственный филиал Акционерного общества "КазТрансГаз Аймак"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "ГазСтройСнаб"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : СМР по проекту Перекладка подземного газопровода "АГРС Акжар до п.Шубаркудук" на полиэтилен от ГРП №1 до центральной котельной в п.Шубаркудук Темирского района (2 очередь)
(наименование, адрес)

Объект : Внутрипоселковый газопровод среднего давления
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 821894/2023/10 от 29.09.2023г.

Акт выполненных работ №4

за ноябрь 2023 (месяц, год) на 2-1-1 Внутрипоселковый газопровод среднего давления 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
						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. МОНТАЖ ШАРОВЫХ КРАНОВ БЕЗКОЛОДЕЗНО ПО ПРИВАРКУ ДИАМЕТРОМ 50 ММ - 4 ШТ.(ГСН-15)									
1	1	Е11-070101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Устройство опорной подушки под шаровые краны	шт. сборных конструкций	4	2351,44	1268,04	9406	5073	0	7398	18148
						1083,4	483,91	4334	1936		1344	
2	2	С1261-101-0383	Опорная подушка ОПТ 4	м3	0,14	49998		7000		7000		7560
											560	
3	3	Е11-220901-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	4	2041,1	128,9	8164	515	0	7799	17240
						1912,2	57,31	7649	229		1277	
4	4	С1242-210-1301	Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной подземной установки, для газа,с удлинением штока от 1001 до 1500 мм, DN 50	шт.	4	152458		609832		609832		658619
			Итого по разделу: 1. МОНТАЖ ШАРОВЫХ КРАНОВ БЕЗКОЛОДЕЗНО ПО ПРИВАРКУ ДИАМЕТРОМ 50 ММ - 4 ШТ.(ГСН-15)								48787	
												701567
			Раздел: 2. МОНТАЖ ШАРОВЫХ КРАНОВ БЕЗКОЛОДЕЗНО ПО ПРИВАРКУ ДИАМЕТРОМ 100 ММ - 4 ШТ.(ГСН-16)									
5	6	Е11-070101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Устройство опорной подушки под шаровые краны	шт. сборных конструкций	4	2351,44	1268,04	9406	5073	0	7398	18148
6	7	С1261-101-0383	Опорная подушка ОПТ 4	м3	0,14	1083,4	483,91	4334	1936		1344	
						49998		7000		7000		7560
8	8	Е11-220901-0202 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	4	3842,65	214,84	15371	859	0	560	
						3627,81	95,52	14511	382		14744	32524
9	9	С1242-210-1304	Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной подземной установки, для газа,с удлинением штока от 1001 до 1500 мм, DN 100	шт.	4	251945		1007780		1007780	2409	
			Итого по разделу: 2. МОНТАЖ ШАРОВЫХ КРАНОВ БЕЗКОЛОДЕЗНО ПО ПРИВАРКУ ДИАМЕТРОМ 100 ММ - 4 ШТ.(ГСН-16)								80622	1088402
												1146634
			Раздел: 3. МОНТАЖ ШАРОВЫХ КРАНОВ БЕЗКОЛОДЕЗНО ПО ПРИВАРКУ ДИАМЕТРОМ 200 ММ - 1 ШТ.(ГСН-17)									
10	11	Е11-070101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Устройство опорной подушки под шаровые краны	шт. сборных конструкций	1	2351,44	1268,04	2351	1268	0	1849	4536
11	12	С1261-101-0383	Опорная подушка ОПТ 4	м3	0,035	1083,4	483,91	1083	484		336	
						49998		1750		1750		1890
12	13	Е11-220901-0204 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 200 мм. Установка	задвижка или клапан	1	10569,24	3581,68	10569	3581	0	140	
						6987,56	1168,18	6988	1168		8074	20134
13	14	С1242-210-1307	Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной подземной установки, для газа,с удлинением штока от 1001 до 1500 мм,с редуктором	шт.	1	1179465		1179465		1179465	1491	
			Итого по разделу: 3. МОНТАЖ ШАРОВЫХ КРАНОВ БЕЗКОЛОДЕЗНО ПО ПРИВАРКУ ДИАМЕТРОМ 200 ММ - 1 ШТ.(ГСН-17)								94357	1273822
												1300382
			Раздел: 4. МОНТАЖ СТАЛЬНЫХ НАДЗЕМНЫХ ЗАДВИЖЕК ДИАМ.100 ММ - 2 ШТ									
14	16	Е11-220901-0202 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка		2	3842,65	214,84	7685	430	0	7372	16262

15	17	Е11-221201-0103 Кзтр и Кэм=1,11	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм.Приварка	задвижка или клапан													
16	18	С1242-103-1803	Задвижка стальная фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем с комплектом ответных фланцев, с маховиком, для воды, пара, газа, нефтепродуктов,DN 100	фланец	4	3627,81	95,52	7256	191								
			Итого по разделу: 4. МОНТАЖ СТАЛЬНЫХ НАДЗЕМНЫХ ЗАДВИЖЕК ДИАМ.100 ММ - 2 ШТ			1539,98	89,11	6160	356	324	1205						
						1369,96	0	5480	0		5425	12512					
				шт.	2	166368		332736			927						
17	19	Е11-220901-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Раздел: 5. МОНТАЖ КРАНОВ ШАРОВЫХ ДИАМЕТРОМ 50 ММ - 7 ШТ Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм.Установка	задвижка или клапан						332736							
18	20	С1242-209-0906	Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для газа, DN 50		7	2041,1	128,9	14288	902		26619	359355					
			Итого по разделу: 5. МОНТАЖ КРАНОВ ШАРОВЫХ ДИАМЕТРОМ 50 ММ - 7 ШТ			1912,2	57,31	13385	401	0	13649	30172					
				шт.	7	23640		165480			2235						
19	21	Е11-010104-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Раздел: 6. ТРУБОПРОВОДЫ Грунты 2 группы. Снятие плодородного слоя грунта бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м							165480							
20	22	Е11-010104-0402 Кзтр и Кэм=1,11	Засыпка плодородного слоя грунта бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м (10м). Группа грунтов 2	м3 грунта	44,6035	77,98	77,98	3478	3478		13238	178718					
21	23	Е11-010104-0408 Кзтр и Кэм=1,11	Засыпка плодородного слоя грунта бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	44,6035	0	21,97	0	980	0	706	4518					
22	24	Е11-010101-0362 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	44,6035	54,65	54,65	2438	2438		335						
23	25	Е11-010205-0302 Кзтр и Кэм=1,11 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Доработка грунта 2 группы вручную в траншеях	м3 грунта	533,3824	0	15,4	0	687	0	495	3167					
24	26	Е11-010205-0502 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3	16,0004	26,99	26,99	1204	1204		235						
25	27	Е11-010104-0405 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	125,018	0	7,6	0	339	0	244	1564					
26	28	Е11-010104-0411 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	375,0538	210,57	210,57	112314	112314		116						
27	29	Е11-010107-1305 Кзтр и Кэм=1,11	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	375,0538	0	48,86	0	26061	0	18764	141564					
28	30	Е11-220501-0408 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 250 мм.Укладка в траншею (за вычетом длины труб уложенных в футлярах 3952-465,5=3486,5м)	м3 грунта	33,3106	2853,33	0	45654	0		10486						
29	31	С1261-301-1576	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 250х14,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	км трубопровода	0,2865	2853,33	0	45654	0	0	32871	84807					
30	33	С1261-301-1575	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 225х13,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	289,365	1240,76	0	155117	0	0	6282						
31	36	Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 63 мм. Укладка в траншею (за вычетом длины труб,уложенных в футляре 385,5-51=334,5 м)	м	13,13	1240,76	0	155117	0	0	111684	288145					
32	37	С1261-301-1566	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	км трубопровода	0,3345	37,42	37,42	14035	14034		21344						
				м	337,845	0	10,37	0	3889	0	2800	18182					
						16,54	16,54	6203	6203		1347						
						0	4,59	0	1721	0	1239	8038					
						83,93	83,93	2796	2796		595						
						0	20,63	0	687	0	495	3554					
						3137618,65	2677739,92	898928	767173		263						
						459878,73	602593,26	131755	172643	0	301354	1296305					
						10993		3180989			96023						
						8948			3180989		254479	3435468					
								117487									
						816993,25	518346,28	273284	173387		9399	126886					
						298646,97	133292,02	99897	44586	0	143039	449629					
						727		245613			33306						
									245613								
											19649	265262					

33	38	Е11-220801-0201 Кзтр и Кзм=1,11	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы.Установка	шт.	83	1992,91	1265,92	165412	105072	0	89522	275329
						726,99	362,48	60341	30086		20395	
34	39	Коммерческое предложение ТОО "ТОРГОВЫЙ ДОМ СТЗ АРЫСТАН"	Отвод полиэтиленовый 30° ПЭ 100 SDR 17 PN 16 диаметром 250 мм	шт.	3	272176,07		816528		816528		881850
											65322	
35	40	Коммерческое предложение ТОО "ТОРГОВЫЙ ДОМ СТЗ АРЫСТАН"	Отвод полиэтиленовый 45° ПЭ 100 SDR 17 PN 16 диаметром 250 мм	шт.	2	281789,57		563579		563579		608665
											45086	
36	41	Коммерческое предложение ТОО "ТОРГОВЫЙ ДОМ СТЗ АРЫСТАН"	Отвод полиэтиленовый 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 16 диаметром 250 мм	шт.	3	310029		930087		930087		1004494
											74407	
37	42	Коммерческое предложение ТОО "ТОРГОВЫЙ ДОМ СТЗ АРЫСТАН"	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 16 диаметром 225 мм	шт.	1	141513,16		141513		141513		152834
											11321	
38	43	Коммерческое предложение ТОО "ТОРГОВЫЙ ДОМ СТЗ АРЫСТАН"	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 16 диаметром 110 мм	шт.	3	26224,93		78675		78675		84969
											6294	
39	44	Коммерческое предложение ТОО "ТОРГОВЫЙ ДОМ СТЗ АРЫСТАН"	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 16 диаметром 63 мм	шт.	19	10036,98		190703		190703		265959
											15256	
40	45	Коммерческое предложение ТОО "ТОРГОВЫЙ ДОМ СТЗ АРЫСТАН"	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 17, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	17	7775,68		132187		132187		142762
											10575	
41	46	Коммерческое предложение ТОО "ТОРГОВЫЙ ДОМ СТЗ АРЫСТАН"	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 17, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	20	4382,36		87647		87647		94659
											7012	
42	47	Коммерческое предложение ТОО "ТОРГОВЫЙ ДОМ СТЗ АРЫСТАН"	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 17, PN 16 диаметром 110-63 мм	шт.	15	35484,16		532262		532262		574843
43	48	Е11-220801-0202 Кзтр и Кзм=1,11	Фасонные части полиэтиленовые:тройники.Установка	шт.	15	2937,33	1864,4	44060	27966	0	42581	73356
						1072,93	533,94	16094	8009		23862	
44	49	Коммерческое предложение ТОО "ЭНЕРГО ПЛАСТ"	Тройник полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 17, PN 16 диаметром 315-250-315 мм	шт.	1	64515,91		64516		64516	5434	69677
45	50	Коммерческое предложение ТОО "ЭНЕРГО ПЛАСТ"	Тройник полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 17, PN 16 диаметром 250-250-250 мм	шт.	1	21937,29		21937		21937	5161	23692
46	51	Коммерческое предложение ТОО "ЭНЕРГО ПЛАСТ"	Тройник полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 17, PN 16 диаметром 250-110-250 мм	шт.	8	46661,36		373291		373291	1755	403154
47	52	Коммерческое предложение ТОО "ЭНЕРГО ПЛАСТ"	Тройник полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 17, PN 16 диаметром 250-225-250 мм		1	4059,96		4060		4060	29863	4385

				шт.								325		
48	53	Коммерческое предложение ТОО "ЭНЕРГО ПЛАСТ"	Тройник полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 17, PN 16 диаметром 110-110-110 мм	шт.	1	42656,95		42657		42657			46070
												3413		
49	54	Коммерческое предложение ТОО "ЭНЕРГО ПЛАСТ"	Тройник полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 17, PN 16 диаметром 110-63-110 мм	шт.	1	8074,39		8074		8074			8720
												646		
50	55	Коммерческое предложение ТОО "ЭНЕРГО ПЛАСТ"	Тройник полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 17, PN 16 диаметром 63-63-63 мм	шт.	2	8048,89		16098		16098			17386
												1288		
51	56	Ц13-100904-0101 Кзтр и Кэм=1,08 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	4,1755	34721,92	22331,84	144981	93247	0	47077		207423
						12390,08	6092,83	51735	25441		15365		
			Итого по разделу: 6. ТРУБОПРОВОДЫ										11007316
			Раздел: 7. УЗЕЛ ВЫХОДА ПЭ ГАЗОПРОВОДА ДИАМ.ПЭ250/Ст219 ММ ИЗ ЗЕМЛИ - 2 ШТ.(ГСН-22,23)										
52	58	Е11-080101-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Устройство песчаного основания	м3	0,03	10278,08	1496,14	308	45	229	48		385
						1144,59	583,83	34	18		29		
53	59	Е11-220301-0108 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы стальные, диаметр 300 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,0013	2125114,14	953503,4	2763	1239	150	1779		4905
						1056222,72	326326	1373	424		363		
54	60	С1241-102-0240	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм	м	1,3052	22814		29777		29777			32159
											2382		
55	61	Е11-220601-1008 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,0013	5663199,75	966503,95	7362	1257	5896	653		8656
						161103,74	345949,1	209	450		641		
56	62	Е11-220501-0407 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 225 мм. Укладка	км трубопровода	0,0013	1991491,26	1605377,23	2589	2087	0	976		3850
						386114,03	372313,54	502	484		285		
57	63	С1241-202-0220	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 225х20,5 мм	м	1,313	10699		14048		14048			15172
											1124		
58	64	Е11-220801-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы.Установка	шт.	3	1992,91	1265,92	5979	3797	0	3236		9952
						726,99	362,48	2181	1087		737		
59	65	С1241-202-0222	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 280х25,4 мм (патрубок разрезной из ПЭ трубы)	м	0,3	16546		4964		4964			5361
											397		
60	66	С1241-208-1815	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 225 мм	шт.	1	50885		50885		50885			54956
											4071		
61	67	Коммерческое предложение ТОО "ТОРГОВЫЙ ДОМ СТЗ АРЫСТАН"	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 250х219 мм	шт.	1	147175,07		147175		147175			158949
											11774		
62	68	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0027711	1431093,9	692387,24	3966	1918	69	2547		7034
						713978,53	214495,58	1979	594		521		
63	69	С1214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0027711	498437		1381		1381			1491
											110		
64	70	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	18,2962	708		12954		12954			13990
											1036		
65	71	С1217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой оцинкованный	кг	0,296	783		232		232			251
											19		
66	72	Е11-221401-0401 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,375	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром 800мм (300 мм)	футляр	1	16209,36	2031,99	16209	2032	9009	5152		23070
						5168,35	35,82	5168	36		1709		

67	73	С1261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл (1 л)	шт	1,3	1957		2544		2544				2748
			Итого по разделу: 7. УЗЕЛ ВЫХОДА ПЭ ГАЗОПРОВОДА ДИАМ.ПЭ250/Ст219 ММ ИЗ ЗЕМЛИ - 2 ШТ.(ГСН-22,23)									204		
68	74	Е11-080101-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Устройство песчаного основания	м3	0,09	10278,08 1144,59	1496,14 583,83	925 103	135 53	687	145 86	1156		342929
69	75	Е11-220301-0106 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы стальные, диаметр 200 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,0039	1607212,48 787975,68	716259,86 242289,33	6268 3073	2793 945	402	3978 820	11066		
70	76	С1241-102-0226	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм	м	3,9156	9643		37758		37758				
71	77	Е11-220601-1006 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,0039	3972967,52 129363,84	793895,29 281458,56	15495 505	3097 1098	11894	3021 1586 1366	40779 18447		
72	78	Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 110 мм. Укладка	км трубопровода	0,0039	816993,25 298646,97	518346,28 133292,02	3186 1165	2022 520	0	1668 388	5242		
73	79	С1241-202-0213	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	3,939	2639		10395		10395		11227		
74	80	Е11-220801-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы.Установка	шт.	9	1992,91 726,99	1265,92 362,48	17936 6543	11393 3262	0	832 9707 2211	29854		
75	81	С1241-202-0217	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм (патрубок разрезной из ПЭ трубы)	м	0,9	5370		4833		4833		5220		
76	82	Коммерческое предложение ТОО "ТОРГОВЫЙ ДОМ СТЗ АРЫСТАН"	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х108 мм	шт.	3	12723,59		38171		38171		41225		
77	83	С1241-208-1809	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм	шт.	3	5260		15780		15780	3054 1262	17042		
78	84	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0077481	1431093,9 713978,53	692387,24 214495,58	11088 5532	5365 1662	192	7122 1457	19667		
79	85	С1214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0077481	498437		3862		3862		4171		
80	86	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	55,4538	708		39261		39261	309	42402		
81	87	С1217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой оцинкованный	кг	0,888	783		695		695	3141	751		
82	88	Е11-221401-0401 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,25	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром 800мм (200 мм)	футляр	3	16806,25 3445,57	1354,66 23,88	32419 10337	4064 72	18018	56 10304 3418	46141		
82	89	С1261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл (1 л)	шт	3,9	1957		7632		7632		8243		
			Итого по разделу: 8. УЗЕЛ ВЫХОДА ПЭ ГАЗОПРОВОДА ДИАМ.ПЭ110/Ст108 ММ ИЗ ЗЕМЛИ - 3 ШТ.(ГСН-20,21)								611			
83	90	Е11-080101-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Устройство песчаного основания	м3	0,13	10278,08 1144,59	1496,14 583,83	1336 149	195 76	993	209 124	1669		302633
84	91	Е11-220301-0103 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы стальные, диаметр 100 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,0156	750338,5 565833,6	156598,5 59378,97	11705 8827	2443 926	435	9656 1709	23070		
85	92	С1241-102-0170	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 102х4,0 мм	м	15,6624	4207		65892		65892	5271	71163		

86	93	Е11-220601-1003 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,0156	1858645,01	373,49	28995	6	23236	5697	37467
						368764,2	114,62	5753	2		2775	
87	94	Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 63 мм. Укладка	км трубопровода	0,0156	816993,25	518346,28	12745	8086	0	6671	20969
						298646,97	133292,02	4659	2079		1553	
88	95	С1241-202-0210	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	15,756	826		13014		13014		14055
89	96	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,029666	1431093,9	692387,24	42455	20540	734	1041	
						713978,53	214495,58	21181	6363		27269	75302
90	97	С1214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0158379	498437		7894		7894	5578	8526
91	98	С1241-102-0170	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 102х4,0 мм (переходы из стальной трубы)	м	1,43	4207		6016		6016	632	6497
92	99	Е11-220801-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	шт	26	1992,91	1265,92	51816	32913	0	481	
						726,99	362,48	18902	9424		28043	86248
93	100	С1241-202-0210	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм (патрубок)	м	1,3	826		1074		1074	6389	1160
94	101	С1241-210-0611	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х57 мм	шт.	13	4337		56381		56381	86	60891
95	102	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	97,1516	708		68783		68783	4510	74286
96	103	С1217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой оцинкованный	кг	3,796	783		2972		2972	5503	3210
97	104	Е11-090305-0301 Кзтр и Кэм=1,11	Конструкции опорные для крепления трубопроводов массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,092274	149767,85	9398,28	13820	867	1027	238	
						129243,07	605,89	11926	56		8267	23854
98	105	С1222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,092274	973588		89837		89837	1767	97024
99	106	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	м2	3,9	222,73	6,11	869	24	372	7187	
						121,11	0,72	472	3		328	1293
100	107	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-133 за 2 раза	м2	3,9	199,93	4,39	780	17	487	96	
						70,77	0,72	276	3		192	1050
101	108	Е11-221401-0401 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,125	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром 800мм (100 мм)	футляр	13	5403,12	677,33	70241	8805	39039	78	
						1722,78	11,94	22396	155		22326	99972
102	109	С1261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл (2,5 л)	шт	42,9	1957		83955		83955	7405	90671
			Итого по разделу: 9. УЗЕЛ ВЫХОДА ПЭ ГАЗОПРОВОДА ДИАМ.ПЭ63/Ст57 ММ ИЗ ЗЕМЛИ - 13 ШТ.(ГСН-18,19)								6716	798377
			Раздел: 10. ФУТЛЯРЫ НА ПЕРЕСЕЧЕНИЯХ ГАЗОПРОВОДА С АВТОМОБИЛЬНЫМИ ДОРОГАМИ И ИНЖЕНЕРНЫМИ КОММУНИКАЦИЯМИ (ГСН-24,25,26)									
103	110	Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1,11	Футляры из полиэтиленовых труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,004	816993,25	518346,28	3268	2073	0	1710	5376
						298646,97	133292,02	1195	533		398	
104	111	С1241-202-0213	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	4,04	2639		10662		10662	853	11515
105	112	Е11-221401-0301 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы диаметром 63 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	4	1862,29	11,65	7449	47	953	6398	14955
						1612,3	3,25	6449	13		1108	
106	113	С1261-301-1566	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		4,04	727		2937		2937		3172

				м								235	
107	114	Е11-221401-0401 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,125	Концы футляра диаметром 800 мм (100 мм).Заделка битумом и прядью	футляр	1	5403,12	677,33	5403	677	3003	1717	7690
						1722,78	11,94	1723	12		570	
108	115	С1241-704-0201	Манжета герметизирующая для трубопроводов размерами 63х110 мм	комплект	2	26974		53948		53948		58264
109	116	Е11-220801-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Установка спейсеров (11 шт на 10 метров)	шт.	4	1992,91	1265,92	7972	5064	0	4316	13269
						726,99	362,48	2908	1450		983	
110	117	С1241-229-0401	Кольцо опорно-направляющее диэлектрическое предохранительное для трубопроводов диаметром 63 мм	шт.	4	7442		29768		29768		32149
111	118	Е11-240207-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	9758,37	3230,51	9758	3231	1458	2381	17159
						5070,01	1121,74	5070	1122		6130	
112	119	С1241-202-0210	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	1	826		826		826	1271	892
113	120	С1241-517-0202 прим.	Колпак с подставкой из ковкого чугуна ГОСТ 8962-75	шт.	1	1809		1809		1809	66	1954
114	121	Е11-220801-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	3	1992,91	1265,92	5979	3797	0	145	9952
						726,99	362,48	2181	1087		3236	
115	122	С1241-210-0611	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х57 мм	шт.	1	4337		4337		4337	737	4684
116	123	С1241-211-0606	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	849		849		849	347	917
117	124	С1241-215-0304	Патрубок-накладка 110х63 мм	шт	1	6810		6810		6810	68	7355
118	125	Е11-221401-0215 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы диаметром 100 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 50 м	м продавливания	47	15314,67	10931,16	719790	513765	934	545	1312146
						4363,63	6278,1	205091	295071		495160	
119	126	С1241-202-0213	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	47,188	2639		124529		124529	97196	134491
120	127	Е11-221401-0301 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы диаметром 63 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	47	1862,29	11,65	87527	548	11202	9962	175714
						1612,3	3,25	75778	153		75171	
121	128	С1261-301-1566	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	47,47	727		34511		34511	13016	37272
122	129	Е11-221401-0401 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,125	Концы футляра диаметром 800 мм (100 мм).Заделка битумом и прядью	футляр	1	5403,12	677,33	5403	677	3003	2761	7690
						1722,78	11,94	1723	12		1717	
123	130	С1241-704-0201	Манжета герметизирующая для трубопроводов размерами 63х110 мм	комплект	2	26974		53948		53948	570	58264
124	131	Е11-220801-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Установка спейсеров (11 шт на 10 метров)	шт.	52	1992,91	1265,92	103632	65828	0	4316	172495
						726,99	362,48	37804	18849		56086	
125	132	С1241-229-0401	Кольцо опорно-направляющее диэлектрическое предохранительное для трубопроводов диаметром 63 мм	шт.	52	7442		386984		386984	12777	417943
126	133	Е11-240207-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	9758,37	3230,51	9758	3231	1458	30959	17159
						5070,01	1121,74	5070	1122		6130	
127	134	С1241-202-0210	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	1	826		826		826	1271	892
128	135	С1241-517-0202 прим.	Колпак с подставкой из ковкого чугуна ГОСТ 8962-75	шт.	1	1809		1809		1809	66	1954
129	136	Е11-220801-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	3	1992,91	1265,92	5979	3797	0	145	9952
						726,99	362,48	2181	1087		3236	
											737	

130	137	С1241-210-0611	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х57 мм	шт.	1	4337		4337		4337		4684
131	138	С1241-211-0606	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	849		849		849		917
132	139	С1241-215-0304	Патрубок-накладка 110х63 мм	шт	1	6810		6810		6810		7355
133	140	Е11-220501-0404 Ктр и Кэм=1,11	Футляры из полиэтиленовых труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,02	1183511,64	844582,81	23670	16892	0	10687	37106
						338928,83	200795,4	6779	4016		2749	
134	141	С1241-202-0217	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм	м	20,2	5370		108474		108474		117152
135	142	Е11-221401-0301 Ктр и Кэм=1,11	Трубы диаметром до 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	20	1862,29	11,65	37246	233	4767	31988	74773
						1612,3	3,25	32246	65		5539	
136	143	С1261-301-1569	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110х6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	20,2	2154		43511		43511		46992
137	144	Е11-220801-0201 Ктр и Кэм=1,11	Установка спейсеров (11 шт на 10 метров)	шт.	22	1992,91	1265,92	43844	27851	0	23729	72979
						726,99	362,48	15994	7975		5406	
138	145	С1241-229-0404	Кольцо опорно-направляющее диэлектрическое предохранительное для трубопроводов диаметром 110 мм	шт.	22	8121		178662		178662		192955
139	146	Е11-221401-0401 Ктр и Кэм=1,11 К=0,2	Концы футляра диаметром 800 мм (160 мм).Заделка битумом и прядью	футляр	5	8644,99	1083,73	43225	5419	24024	13739	61521
						2756,45	19,1	13782	96		4557	
140	147	С1241-704-0201	Манжета герметизирующая для трубопроводов размерами 110х160 мм	комплект	10	26974		269740		269740		291319
141	148	Е11-240207-0201 Ктр и Кэм=1,11	Трубка контрольная. Устройство	шт.	5	9758,37	3230,51	48792	16153	7289	30649	85796
						5070,01	1121,74	25350	5609		6355	
142	149	С1241-202-0210	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	5	826		4130		4130		4460
143	150	С1241-517-0202 прим.	Колпак с подставкой из ковкого чугуна ГОСТ 8962-75	шт.	5	1809		9045		9045		9769
144	151	Е11-220801-0201 Ктр и Кэм=1,11	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	15	1992,91	1265,92	29894	18989	0	16179	49759
						726,99	362,48	10905	5437		3686	
145	152	С1241-210-0611	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х57 мм	шт.	5	4337		21685		21685		23420
146	153	С1241-211-0606	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	5	849		4245		4245		4585
147	154	С1241-215-0307	Патрубок-накладка 160х63 мм	шт	5	6810		34050		34050		36774
148	155	Е11-221401-0209 Ктр и Кэм=1,11	Трубы диаметром 160 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м	м продавливания	12,5	14935,24	10528,74	186691	131609	292	128190	340071
						4383,11	5975,7	54789	74696		25190	
149	156	С1241-202-0217	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм	м	12,625	5370		67796		67796		73220
150	157	Е11-221401-0301 Ктр и Кэм=1,11	Трубы диаметром до 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	12,5	1862,29	11,65	23279	146	2979	19992	46733
						1612,3	3,25	20154	41		3462	
151	158	С1261-301-1569	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110х6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	12,625	2154		27194		27194		29370
152	159	Е11-220801-0201 Ктр и Кэм=1,11	Установка спейсеров (11 шт на 10 метров)	шт.	14	1992,91	1265,92	27901	17723	0	15100	46441
						726,99	362,48	10178	5075		3440	
153	160	С1241-229-0404	Кольцо опорно-направляющее диэлектрическое предохранительное для трубопроводов диаметром 110 мм	шт.	14	8121		113694		113694		122790
											9096	

154	161	Е11-221401-0401 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,2	Концы футляра диаметром 800 мм (160 мм).Заделка битумом и прядью	футляр	1	8644,99	1083,73	8645	1084	4805	2748	12304
						2756,45	19,1	2756	19		911	
155	162	С1241-704-0201	Манжета герметизирующая для трубопроводов размерами 110х160 мм	комплект	2	26974		53948		53948		58264
											4316	
156	163	Е11-240207-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	9758,37	3230,51	9758	3231	1458	6130	17159
						5070,01	1121,74	5070	1122		1271	
157	164	С1241-202-0210	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	1	826		826		826		892
											66	
158	165	С1241-517-0202 прим.	Колпак с подставкой из ковкого чугуна ГОСТ 8962-75	шт.	1	1809		1809		1809		1954
											145	
159	166	Е11-220801-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	3	1992,91	1265,92	5979	3797	0	3236	9952
						726,99	362,48	2181	1087		737	
160	167	С1241-210-0611	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х57 мм	шт.	1	4337		4337		4337		4684
											347	
161	168	С1241-211-0606	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	849		849		849		917
											68	
162	169	С1241-215-0307	Патрубок-накладка 160х63 мм	шт	1	6810		6810		6810		7355
											545	
163	170	Е11-220501-0411 Кзтр и Кэм=1,11	Футляры из полиэтиленовых труб наружным диаметром 355 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,09	5482449,79	4790479,49	493420	431144	0	171335	717935
						691970,3	1230984,05	62277	110789		53180	
164	171	С1241-202-0224	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 355х32,2 мм	м	90,9	26884		2443756		2443756		2639256
											195500	
165	172	Е11-221401-0304 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы диаметром 250 мм.Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	90	2365,78	17,2	212921	1548	55434	154839	397181
						1732,65	5,16	155939	464		29421	
166	173	С1261-301-1576	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 250х14,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	90,9	10993		999264		999264		1079285
											79941	
167	174	Е11-221401-0401 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,4	Концы футляра диаметром 800 мм (355 мм).Заделка битумом и прядью	футляр	16	17289,99	2167,45	276640	34679	153754	87930	393736
						5512,91	38,21	88207	611		29166	
168	175	С1241-704-0221	Манжета герметизирующая для трубопроводов размерами 250х355 мм	комплект	32	51508		1648256		1648256		1780116
											131860	
169	176	Е11-220801-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Установка спейсеров (11 шт на 10 м трубы)	шт.	99	1992,91	1265,92	197299	125327	0	106779	328404
						726,99	362,48	71972	35886		24326	
170	177	С1241-229-0469	Кольцо опорно-направляющее диэлектрическое предохранительное для трубопроводов диаметром 273 мм	шт.	99	18047		1786653		1786653		1929585
											142932	
171	178	Е11-240207-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Трубка контрольная. Устройство	шт.	16	9758,37	3230,51	156134	51688	23326	98077	274548
						5070,01	1121,74	81120	17948		20337	
172	179	С1241-202-0210	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	16	826		13216		13216		14273
											1057	
173	180	С1241-517-0202 прим.	Колпак с подставкой из ковкого чугуна ГОСТ 8962-75	шт.	16	1809		28944		28944		31260
											2316	
174	181	Е11-220801-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	48	1992,91	1265,92	95660	60764	0	51772	159227
						726,99	362,48	34896	17399		11795	
175	182	С1241-210-0611	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х57 мм	шт.	16	4337		69392		69392		74943
											5551	
176	183	С1241-211-0606	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	16	849		13584		13584		14671
											1087	
177	184	С1241-215-0314	Патрубок-накладка 355х63 мм		16	15731		251696		251696		271832

				шт.								20136	
178	185	Е11-221401-0213 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы диаметром 355 мм.Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м	м продавливания	208	19813,94 6019,47	13673,56 7631,71	4121300 1252051	2844101 1587396	25149	2811052 554588	7486940
179	186	С1241-202-0224	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 355х32,2 мм	м	208,832	26884		5614239		5614239	449139	6063378
180	187	Е11-221401-0304 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы диаметром 250 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	208	2365,78 1732,65	17,2 5,16	492083 360392	3577 1073	128113	357851 67995	917929
181	188	С1261-301-1576	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 250х14,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	210,08	10993		2309409		2309409	184753	2494162
182	189	Е11-221401-0401 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,4	Концы футляра диаметром 800 мм (355 мм).Заделка битумом и прядью	футляр	13	17289,99 5512,91	2167,45 38,21	224770 71668	28177 497	124925	71443 23697	319910
183	190	С1241-704-0221	Манжета герметизирующая для трубопроводов размерами 250х355 мм	комплект	26	51508		1339208		1339208	107137	1446345
184	191	Е11-220801-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Установка спейсеров (11 шт на 10 м трубы)	шт.	229	1992,91 726,99	1265,92 362,48	456377 166482	289896 83008	0	246995 56270	759642
185	192	С1241-229-0409	Кольцо опорно-направляющее диэлектрическое предохранительное для трубопроводов диаметром 273 мм	шт.	229	18047		4132763		4132763	330621	4463384
186	193	Е11-240207-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Трубка контрольная. Устройство	шт.	13	9758,37 5070,01	3230,51 1121,74	126859 65910	41997 14583	18952	79688 16524	223071
187	194	С1241-202-0210	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	13	826		10738		10738	859	11597
188	195	С1241-517-0202 прим.	Колпак с подставкой из ковкого чугуна ГОСТ 8962-75	шт.	13	1809		23517		23517	1881	25398
189	196	Е11-220801-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	39	1992,91 726,99	1265,92 362,48	77724 28353	49371 14137	0	42065 9583	129372
190	197	С1241-210-0611	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х57 мм	шт.	13	4337		56381		56381	4510	60891
191	198	С1241-211-0606	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	13	849		11037		11037	883	11920
192	199	С1241-215-0314	Патрубок-накладка 355х63 мм	шт.	13	15731		204503		204503	16360	220863
193	200	Е11-221401-1104 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полиэтиленовых труб диаметром до 400 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	167,5	35410,47 2293,95	14946,24 2562,09	5931253 384236	2503495 429150	3043522	805253 538920	7275426
194	201	С1241-202-0224	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 355х32,2 мм	м	170,85	26884		4593131		4593131	367451	4960582
195	202	Е11-221401-0304 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы диаметром 250 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	167,5	2365,78 1732,65	17,2 5,16	396269 290220	2881 864	103168	288173 54755	739197
196	203	С1261-301-1576	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 250х14,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	169,175	10993		1859741		1859741	148779	2008520
197	204	Е11-221401-0401 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,4	Концы футляра диаметром 800 мм (355 мм).Заделка битумом и прядью	футляр	5	17289,99 5512,91	2167,45 38,21	86450 27565	10837 191	48048	27478 9114	123042
198	205	С1241-704-0224	Манжета герметизирующая для трубопроводов размерами 250х450 мм	комплект	10	62440		624400		624400	49952	674352
199	206	Е11-220801-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Установка спейсеров (11 шт на 10 м трубы)	шт.	184	1992,91 726,99	1265,92 362,48	366696 133767	232929 66696	0	198459 45212	610367

200	207	С1241-229-0409	Кольцо опорно-направляющее диэлектрическое предохранительное для трубопроводов диаметром 273 мм	шт.	184	18047		3320648		3320648			3586300
												265652	
201	208	Е11-240207-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Трубка контрольная. Устройство	шт.	5	9758,37	3230,51	48792	16153	7289	30649		85796
						5070,01	1121,74	25350	5609		6355		
202	209	С1241-202-0210	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	5	826		4130		4130			4460
												330	
203	210	С1241-517-0202 прим.	Колпак с подставкой из ковкого чугуна ГОСТ 8962-75	шт.	5	1809		9045		9045			9769
												724	
204	211	Е11-220801-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	15	1992,91	1265,92	29894	18989	0	16179		49759
						726,99	362,48	10905	5437		3686		
205	212	С1241-210-0611	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х57 мм	шт.	5	4337		21685		21685			23420
												1735	
206	213	С1241-211-0606	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	5	849		4245		4245			4585
												340	
207	214	С1241-215-0314	Патрубок-накладка 355х63 мм	шт.	5	15731		78655		78655			84947
												6292	
			Итого по разделу: 10. ФУТЛЯРЫ НА ПЕРЕСЕЧЕНИЯХ ГАЗОПРОВОДА С АВТОМОБИЛЬНЫМИ ДОРОГАМИ И ИНЖЕНЕРНЫМИ КОММУНИКАЦИЯМИ (ГСН-24,25,26)										59411193
			Раздел: 11. ТРУБОПРОВОДЫ СТАЛЬНЫЕ										
208	215	Е11-220301-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,022	1049045,3	322570,38	23079	7096	491	18252		44637
						704148,48	133873,44	15491	2945		3306		
209	216	С1241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	22,088	2067		45656		45656			49308
												3652	
210	217	Е11-220301-0203 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,005	1144739,1	379153,34	5724	1896	140	4426		10962
						737679,36	156441,82	3688	782		812		
211	218	С1241-102-0178	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,5 мм	м	5,02	5108		25642		25642			27693
												2051	
212	219	Е11-220301-0206 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы стальные, диаметр 200 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,003	2070106,36	1007307,98	6210	3022	369	3945		10967
						959821,44	368599,03	2879	1106		812		
213	220	С1241-102-0227	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,5 мм	м	3,012	11984		36096		36096			38984
												2888	
214	221	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0537	1431093,9	692387,24	76850	37181	1328	49360		136307
						713978,53	214495,58	38341	11518		10097		
215	222	С1241-113-0107	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.	1	922		922		922			996
												74	
216	223	С1241-112-0125	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.	11	574		6314		6314			6819
												505	
217	224	С1241-112-0147	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	2	2088		4176		4176			4510
												334	

218	225	С1241-112-0213	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,5 мм	шт.	1	4666		4666		4666		5039
											373	
219	226	С1241-112-0225	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х5,0 мм	шт.	2	11561		23122		23122		24972
											1850	
220	227	С1241-114-0126	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-89х3,5 мм	шт.	2	1079		2158		2158		2331
											173	
221	228	С1241-114-0212	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-159х4,5 мм	шт.	1	4172		4172		4172		4506
											334	
222	229	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза	м2	9,8	222,73	6,11	2183	60	936	824	3248
						121,11	0,72	1187	7		241	
223	230	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	9,8	187,02	4,39	1833	43	1096	483	2501
						70,77	0,72	694	7		185	
			Итого по разделу: 11. ТРУБОПРОВОДЫ СТАЛЬНЫЕ									373780
			Раздел: 12. УЗЕЛ ЗАЩИТЫ ПОДЗЕМНОГО КАБЕЛЯ - 6 ШТ.(ГСН-27)									
224	231	Е11-220301-0103 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы стальные, диаметр 100 мм. Укладка защитного кожуха	км трубопровода	0,03	749059,78	155319,78	22472	4659	837	18569	44324
						565833,6	59378,97	16975	1781		3283	
225	232	С1241-102-0174	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,0 мм	м	30,12	3387		102016		102016		110177
											8161	
226	233	Е11-220601-0303 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,03	2042749,54	55984,74	61282	1679	48223	11276	78363
						379325,85	343,86	11380	10		5805	
227	234	С1261-102-0107	Лента стальная горячекатаная с катаной кромкой и разрезанная в рулонах толщиной 1,8-2,0 мм, сталь марки Ст0 ГОСТ 6009-74	т	0,0018	376858		678		678		732
											54	
228	235	С1214-209-0108	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,2	541		649		649		701
											52	
229	236	Ц13-100904-0203 Кзтр и Кэм=1,08	Кабели волоконно-оптические.Прокладка в канализации в трубе	м кабеля	36	373,96	87,26	13462	3141	44	7473	22610
						285,47	54,83	10277	1974		1675	
230	237	Е11-221401-0401 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,125	Заделка концов футляров битумом и прядью 800 мм (100 мм)	футляр	6	5403,12	677,33	32419	4064	18018	10304	46141
			Итого по разделу: 12. УЗЕЛ ЗАЩИТЫ ПОДЗЕМНОГО КАБЕЛЯ - 6 ШТ.(ГСН-27)			1722,78	11,94	10337	72		3418	
												303048
			Раздел: 13. ИСПЫТАНИЕ ГАЗОПРОВОДОВ									
231	238	Е11-191101-0101 Кзтр и Кэм=1,05	Газопроводы.Испытание пневматическое	м газопровода	4541,5	751,19	0	3411536	0	80067	3264840	7210486
			Итого по разделу: 13. ИСПЫТАНИЕ ГАЗОПРОВОДОВ			733,56	0	3331470	0		534110	
												7210486
			Раздел: 14. КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ									
232	239	Ц13-390201-0512 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопровод,диаметр 250 мм, толщина стенки 14,8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	393	4532,03	95,04	1781088	37351	56164	1029420	3035348
						4294,08	0	1687573	0		224841	
233	240	Ц13-390201-0508 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопровод, диаметр 110 мм, толщина стенки 6,6 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	65	1638,96	43,96	106532	2857	5985	59591	179412
						1502,93	0	97690	0		13290	

234	241	Ц13-390201-0502 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопровод, диаметр 63 мм, толщина стенки 3,8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное		98	943,87	23,76	92499	2328	6006	51340	155346
				стык		858,82	0	84164	0		11507	
235	242	Е11-250211-0104 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы диаметром 219 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)		13	30156,16	26075,68	392030	338984	18775	121921	555067
				стык		2636,23	7669,87	34271	99708		41116	
236	243	Е11-250211-0103 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы диаметром 159 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)		3	28919,34	25426,1	86758	76278	3201	27040	122902
				стык		2426,09	7478,8	7278	22436		9104	
237	244	Е11-250211-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы диаметром 108 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования		7	22232,05	19672,75	155624	137710	5078	48542	220498
				стык		1833,9	5786,52	12837	40506		16333	
238	245	Е11-250211-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы диаметром до 100 мм (57 мм). Контроль качества сварных соединений методом радиографирования		26	21892,66	19672,75	569209	511492	10036	180299	809467
				стык		1833,9	5786,52	47681	150450		59961	
			Итого по разделу: 14. КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ									5078040
			ИТОГО:					69489697	10205766	49252200	12522711	88573404
								10031737	3502437		6560996	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1,04 %		921163,40				
			Итого с временными									89494567,27
			Зимние удорожания			1,29 %		1154479,92				
			Итого с зимними удорожаниями									90649047,19
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		1812980,94				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									92462028,13
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,0450539	1,0450539		1,0450539						96627803,10
			С коэффициентом к договорной цене			*0,920000000084109*						*88897578,86*
			НДС			12 %		10667709,46				
			Итого с НДС									99565288,32

Заказчик:
Директор АПФ АО "КазТрансГаз Аймак" Бітірбай Ж.К.
Первый зам.директора АПФ АО «КТГА» Ваисов Е. М.
Начальник ОКС АПФ АО «КТГА» Шарапиев Б. К.
Зам.начальника ОКС АПФ АО «КТГА» Султангереев Е. М.
Главный спец.ОКС АПФ АО «КТГА» Кумекбаева Г. Т.
Ведущий спец.ОКС АПФ АО «КТГА» Байтурин Н.М.

Подрядчик:
Директор ТОО "ГазСтройСнаб" Кененбаев Н.С.
Технический надзор:
ТОО "СИТ-СТРОЙ" Удербаев У.Р.
Авторский надзор:
ТОО "Poligram" Хрыстанов Н.Н.

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

Заказчик : Актюбинский производственный филиал Акционерного общества "КазТрансГаз Аймак"

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

Подрядчик : ТОО "ГазСтройСнаб"

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

Стройка : СМР по проекту Перекладка подземного газопровода "АГРС Акжар до п.Шубаркудук" на полиэтилен от ГРП №1 до центральной котельной в п.Шубаркудук Темирского района (2 очередь)

(наименование, адрес)

Объект : Внутрипоселковый газопровод среднего давления

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 821894/2023/10 от 29.09.2023г.

Акт выполненных работ №5

за ноябрь 2023 (месяц, год) на 2-1-1 Внутрипоселковый газопровод среднего давления 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
						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. ОГРАЖДЕНИЕ КРАНА ШАРОВОГО ПОДЗЕМНОГО ИСПОЛНЕНИЯ, РАЗМЕРАМИ 3х3х1,75 М- 3 ШТ.(АС-2,4)									
1	1	Е11-080101-0202 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под фундаменты щебеночное толщ.100 мм.Устройство	м3 основания	0,54	13604	2592,54	7346	1400	5273	1159	9185
						1247,31	1061,4	674	573		680	
2	2	Е11-070111-0112 Кзтр и Кэм=1,11	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по металлическим столбам. Установка	м ограл	36	4411,76	1554,83	158823	55973	1929	143721	326748
						2803,36	579,9	100921	20876		24204	
3	3	С1212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,5	38703		58054		58054		62698
											4644	
4	4	С1214-205-0103	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм (100х5 мм)	т	0,5079	456814		232016		232016		250577
											18561	
5	5	С1214-102-0102	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0372	465207		17306		17306		18690
											1384	
6	6	С1214-401-0113	Сетка стальная плетеная одинарная ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм	м2	52,08	1642		85515		85515		92356
											6841	
7	7	Е11-090305-0401 Кзтр и Кэм=1,11	Монтаж каркасов панелей оград	т	0,48852	163683,4	2156,6	79963	1053	7332	49621	139951
						146518,89	690,5	71577	337		10367	
8	8	С1214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 63 мм х 63 мм х 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	т	0,45294	435218		197128		197128		212898
											15770	
9	9	С1214-210-0101	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	т	0,02526	408502		10319		10319		11145
											826	

10	10	С1214-208-0101	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, толщиной 4 мм	т	0,00816	507569		4142		4142			4473
												331	
11	11	С1223-502-0201	Навесы для калитки	шт.	6	527		3162		3162			3415
												253	
12	12	Е11-130301-0406 Кзтр и Кзм=1,05	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой гф-021 за один раз	м2	43,8	111,36	3,06	4878	134	2091	1841		7256
						60,55	0,36	2652	16		537		
	12.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0039	467116				1841,37			
13	13	Е11-130301-1406 Кзтр и Кзм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	43,8	187,02	4,39	8191	193	4899	2161		11180
						70,77	0,72	3100	32		828		
	13.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0079	539649				4254,59			
			Итого по разделу: 1. ОГРАЖДЕНИЕ КРАНА ШАРОВОГО ПОДЗЕМНОГО ИСПОЛНЕНИЯ, РАЗМЕРАМИ 3х3х1,75 М- 3 ШТ.(АС-2,4)										1150572
			Раздел: 2. ОГРАЖДЕНИЕ КРАНА ШАРОВОГО ПОДЗЕМНОГО ИСПОЛНЕНИЯ, РАЗМЕРАМИ 2х2х1,75 М- 7 ШТ.(АС-3,4)										
14	14	Е11-080101-0202 Кзтр и Кзм=1,11	Основание под фундаменты щебеночное толщ.100 мм.Устройство	м3 основания	1,26	13604	2592,54	17141	3266	12303	2705		21434
						1247,31	1061,4	1572	1337		1588		
15	15	Е11-070111-0112 Кзтр и Кзм=1,11	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по металлическим столбам. Установка	м оград	56	4411,76	1554,83	247059	87070	3000	223566		508275
						2803,36	579,9	156988	32474		37650		
16	16	С1212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	3,5	38703		135460		135460			146297
											10837		
17	17	С1214-205-0103	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм (100±5 мм)	т	1,1851	456814		541370		541370			584680
											43310		
18	18	С1214-102-0102	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0868	465207		40380		40380			43610
											3230		
19	19	С1214-401-0113	Сетка стальная плетеная одинарная ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм	м2	121,52	1642		199536		199536			215499
											15963		
20	20	Е11-090305-0401 Кзтр и Кзм=1,11	Монтаж каркасов панелей оград	т	0,90461	163683,4	2156,6	148070	1951	13576	91885		259151
						146518,89	690,5	132542	625		19196		
21	21	С1214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 63 мм х 63 мм х 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	т	0,83846	435218		364913		364913			394106
											29193		
22	22	С1214-210-0101	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	т	0,04655	408502		19016		19016			20537
											1521		
23	23	С1214-208-0101	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, толщиной 4 мм	т	0,01456	507569		7390		7390			7981
											591		
24	24	С1223-502-0201	Навесы для калитки	шт.	14	527		7378		7378			7968
											590		
25	25	Е11-130301-0406 Кзтр и Кзм=1,05	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой гф-021 за один раз	м2	97,3	111,36	3,06	10836	298	4646	4090		16120
						60,55	0,36	5892	35		1194		
26	26	Е11-130301-1406 Кзтр и Кзм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	97,3	187,02	4,39	18197	427	10884	4800		24837
						70,77	0,72	6886	70		1840		
			Итого по разделу: 2. ОГРАЖДЕНИЕ КРАНА ШАРОВОГО ПОДЗЕМНОГО ИСПОЛНЕНИЯ, РАЗМЕРАМИ 2х2х1,75 М- 7 ШТ.(АС-3,4)										2250495
			Раздел: 3. ЗНАКИ ИНФОРМАЦИОННО-ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНЫЕ-20 ШТ.(АС-5)										
27	27	Е11-110101-1303 Кзтр и Кзм=1,05 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ.100 мм.Устройство	м2 покрытия	7,2	7018,19	459,37	50531	3308	41875	5963		61014
						742,85	138,17	5349	995		4520		

28	28	Е11-060201-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Устройство бетонных фундаментов из бетона кл.В15	м3	1,92	50312,85	1363,91	96601	2619	82100	11720	116987
						6188,36	519,7	11882	998		8666	
29	29	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,11	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	22,4	1185,84	28,64	26563	642	16987	8389	37748
						398,87	3,82	8935	86		2796	
30	30	Е11-270902-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	20	6864,35	1153,95	137287	23079	11839	118769	276540
						5118,43	380,13	102369	7603		20484	
31	31	С1214-203-0201	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 5П-10П	т	0,3102	446415		138478		138478		149556
32	32	С1251-101-0323	Знаки предупредительные	шт.	20	4379		87580		87580	11078	94586
33	33	Е11-010205-0406 Кзтр и Кэм=1,11	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	11	2061,54	0	22677	0	0	7006	42124
						2061,54	0	22677	0		16327	
34	34	Е11-010205-0502 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	5,94	1240,76	0	7370	0	0	3120	13690
						1240,76	0	7370	0		5306	
35	35	Е11-110101-1303 Кзтр и Кзм=1,05 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ.100 мм. Устройство	м2 покрытия	6,6	7018,19	459,37	46320	3032	38385	1014	55929
						742,85	138,17	4903	912		5466	
36	36	Е11-060101-0113 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты бетонные из бетона кл.В15.Устройство	м3	1,617	52815,25	1735,9	85402	2807	69922	4143	105297
						7837,6	382,39	12673	618		12095	
37	37	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	22	1185,84	28,64	26088	630	16683	7800	37073
						398,87	3,82	8775	84		8239	
38	38	Е11-090305-0301 Кзтр и Кэм=1,11	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т кояструкций	0,34056	149767,85	9398,28	51005	3200	3789	2746	88039
						129243,07	605,89	44015	206		30513	
39	39	С1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	74,8	1810		135388		135388	6521	146219
											10831	
40	40	С1214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,04136	578162		23913		23913		25826
41	41	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /хомуты/	кг	3,3	708		2336		2336	1913	2523
											187	
42	42	С1261-107-0983	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 6 мм до 51 мм	кг	0,68948	930		641		641		692
											51	
43	43	Ц13-080208-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	22	2152,8	253,77	47362	5583	6132	27025	80338
						1620,32	85,77	35647	1887		5951	
44	44	С1214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки 50 мм, толщиной 5 мм	т	0,24882	435218		108291		108291		116954
											8663	
45	45	Ц13-080208-0202 Кзтр и Кэм=1,08	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 250 мм2. Монтаж оборудования	м	6,6	334,72	32,04	2209	212	334	1245	3730
						252,05	9,93	1664	66		276	
46	46	С1214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной 50 мм, толщиной 5 мм	т	0,01298	498437		6470		6470		6988
											518	
47	47	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой гф-021 за один раз	м2	13,2	111,36	3,06	1470	41	630	555	2187
						60,55	0,36	799	5		162	
48	48	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	13,2	187,02	4,39	2469	58	1477	651	3370
						70,77	0,72	934	10		250	

49	49	Е11-010205-0406 Кзтр и Кзм=1,11	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1	2061,54	0	2062	0	0	1484	3830
						2061,54	0	2062	0		284	
50	50	Е11-010205-0502 Кзтр и Кзм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,54	1240,76	0	670	0	0	482	1244
						1240,76	0	670	0		92	
51	51	Е11-110101-1303 Кзтр и Кзм=1,05 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ.100 мм. Устройство	м2 покрытия	0,6	7018,19	459,37	4211	276	3490	497	5685
						742,85	138,17	446	83		377	
52	52	Е11-060101-0113 Кзтр и Кзм=1,11	Фундаменты бетонные из бетона кл.В15.Устройство	м3	0,196	52815,25	1735,9	10352	340	8475	1466	12763
						7837,6	382,39	1536	75		945	
53	53	Е11-080101-0307 Кзтр и Кзм=1,11	Стены, фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	2,6	1185,84	28,64	3083	75	1972	974	4382
						398,87	3,82	1037	10		325	
54	54	Е11-090305-0301 Кзтр и Кзм=1,11	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,12038	149767,85	9398,28	18029	1131	1339	10786	31120
						129243,07	605,89	15558	73		2305	
55	55	С1241-102-0219	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	6,8	7458		50714		50714		54771
											4057	
56	56	С1214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,00376	578162		2174		2174		2348
											174	
57	57	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /хомуты/	кг	0,3	708		212		212		229
											17	
58	58	С1261-107-0983	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 6 мм до 51 мм	кг	0,06268	930		58		58		63
											5	
59	59	Ц13-080208-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	2152,8	253,77	4306	508	557	2457	7304
						1620,32	85,77	3241	172		541	
60	60	С1214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки 50 мм, толщиной 5 мм	т	0,02262	435218		9845		9845		10633
											788	
61	61	Ц13-080208-0202 Кзтр и Кзм=1,08	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 250 мм2. Монтаж оборудования	м	0,6	334,72	32,04	201	19	30	113	339
						252,05	9,93	151	6		25	
62	62	С1214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной 50 мм, толщиной 5 мм	т	0,00118	498437		588		588		635
											47	
63	63	Е11-130301-0406 Кзтр и Кзм=1,05	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой гф-021 за один раз	м2	3,4	111,36	3,06	379	10	162	143	564
						60,55	0,36	206	1		42	
64	64	Е11-130301-1406 Кзтр и Кзм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	3,4	187,02	4,39	636	14	380	168	868
						70,77	0,72	241	2		64	
65	65	Е11-010205-0406 Кзтр и Кзм=1,11	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	3,6	2061,54	0	7422	0	0	5344	13787
						2061,54	0	7422	0		1021	
66	66	Е11-010205-0502 Кзтр и Кзм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,68	1240,76	0	844	0	0	607	1567
						1240,76	0	844	0		116	
67	67	Е11-110101-1303 Кзтр и Кзм=1,05 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ.100 мм. Устройство	м2 покрытия	1,2	7018,19	459,37	8422	551	6979	994	10169
						742,85	138,17	891	166		753	
68	68	Е11-060101-0113 Кзтр и Кзм=1,11	Фундаменты бетонные из бетона кл.В15.Устройство	м3	0,294	52815,25	1735,9	15528	510	12713	2199	19145
						7837,6	382,39	2304	112		1418	
69	69	Е11-080101-0307 Кзтр и Кзм=1,11	Стены, фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		4	1185,84	28,64	4743	114	3033	1498	6740

				м2 поверхности			398,87	3,82	1595	15		499	
70	70	Е11-090305-0301 Кзтр и Кэм=1,11	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж		0,32324		9398,28	48411	3038	3597	28961	83562
				т конструкций			129243,07	605,89	41777	196		6190	
71	71	С1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм		24,8	1810		44888		44888		48479
				м							3591		
72	72	С1214-203-0202	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П		0,21464	464722		99748		99748		107728
				т							7980		
73	73	С1214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм		0,0094	578162		5435		5435		5870
				т							435		
74	74	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /хомуты/		1,2	708		850		850		918
				кг							68		
75	75	С1261-107-0983	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 6 мм до 51 мм		0,96	930		893		893		964
				кг							71		
76	76	Ц13-080208-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования		4	2152,8	253,77	8611	1015	1115	4914	14607
				шт.		1620,32	85,77	6481	343		1082	
77	77	С1214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки 50 мм, толщиной 5 мм		0,04524	435218		19689		19689		21264
				т							1575		
78	78	Ц13-080208-0202 Кзтр и Кэм=1,08	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 250 мм2. Монтаж оборудования		1,2	334,72	32,04	402	39	61	226	678
				м		252,05	9,93	302	12		50	
79	79	С1214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной 50 мм, толщиной 5 мм		0,00312	498437		1555		1555		1679
				т							124		
80	80	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой гф-021 за один раз		13,2	111,36	3,06	1470	41	630	555	2187
				м2		60,55	0,36	799	5		162	
81	81	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза		13,2	187,02	4,39	2469	58	1477	651	3370
				м2		70,77	0,72	934	10		250	
82	82	Е11-010205-0406 Кзтр и Кэм=1,11	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2		1,8	2061,54	0	3711	0	0	2672	6894
				м3 грунта		2061,54	0	3711	0		511	
83	83	Е11-010205-0502 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		0,34	1240,76	0	422	0	0	304	784
				м3 грунта		1240,76	0	422	0		58	
84	84	Е11-110101-1303 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ.100 мм. Устройство		0,6	7018,19	459,37	4211	276	3490	497	5085
				м2 покрытия		742,85	138,17	446	83		377	
85	85	Е11-060101-0113 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты бетонные из бетона кл.В15.Устройство		0,196	52815,25	1735,9	10352	340	8475	1466	12763
				м3		7837,6	382,39	1536	75		945	
86	86	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,11	Стены, фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		2,6	1185,84	28,64	3083	75	1972	974	4382
				м2 поверхности		398,87	3,82	1037	10		325	
87	87	Е11-090305-0301 Кзтр и Кэм=1,11	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж		0,32468	149767,85	9398,28	48627	3052	3613	29090	83934
				т конструкций		129243,07	605,89	41963	197		6217	
88	88	С1241-102-0219	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм		12,4	7458		92479		92479		99877
				м							7398		
89	89	С1214-203-0202	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П		0,10732	464722		49874		49874		53864
				т							3090		
90	90	С1214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм		0,0047	578162		2717		2717		2934

112	112	С1214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной 50 мм, толщиной 5 мм	т	0,00177	498437		882		882		953
											71	
113	113	Е11-130301-0406 Кзтр и Кзм=1,05	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой гф-021 за один раз	м2	3,9	111,36	3,06	434	12	186	164	646
						60,55	0,36	236	1		48	
114	114	Е11-130301-1406 Кзтр и Кзм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	3,9	187,02	4,39	729	17	436	192	995
						70,77	0,72	276	3		74	
			Итого по разделу: 3. ЗНАКИ ИНФОРМАЦИОННО-ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНЫЕ-20 ШТ.(АС-5)									2406503
			ИТОГО:					4472523	212459	3334978	904862	5807570
								925085	72339		430185	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1,04 %		60398,73				
			Итого с временными									5867968,73
			Зимние удорожания			1,29 %		75696,80				
			Итого с зимними удорожаниями									5943665,52
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		118873,31				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									6062538,84
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,0450539	1,0450539		1,0450539						6335679,85
			С коэффициентом к договорной цене			*0,920000000084109*						*5828825,46*
			НДС			12 %		699459,06				
			Итого с НДС									6528284,52

Заказчик:

Директор АПФ АО "КазТрансГаз Аймак" _____ Бітірбай Ж.К.
Первый зам.директора АПФ АО «КТГА» _____ Ваисов Е. М.
Начальник ОКС АПФ АО «КТГА» _____ Шарапиев Б. К.
Зам.начальника ОКС АПФ АО «КТГА» _____ Султангереев Е. М.
Главный спец.ОКС АПФ АО «КТГА» _____ Кумекбаева Г. Т.
Ведущий спец.ОКС АПФ АО «КТГА» _____ Байтурин Н.М.

Подрядчик:

Директор ТОО "ГазСтройСнаб" _____ Кененбаев Н.С.
Технический надзор:
ТОО "СИТ-СТРОЙ" _____ Удербаев У.Р.
Авторский надзор:
ТОО "Poligram" _____ Арыстанов Н.Н.

Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : Актюбинский производственный филиал Акционерного общества "КазТрансГаз Аймак"

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

Подрядчик : ТОО "ГазСтройСнаб"

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

Стройка : СМР по проекту Перекладка подземного газопровода "АГРС Акжар до п.Шубаркудук" на полиэтилен от ГРП №1 до центральной котельной в п.Шубаркудук Темирского района (2 очередь)

(наименование, адрес)

Объект : Внутрипоселковый газопровод среднего давления

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 821894/2023/10 от 29.09.2023г.

Акт выполненных работ № 6

за ноябрь 2023 (месяц, год) на 2-1-1 Внутрипоселковый газопровод среднего давления работы Добавить

№ 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. МОНТАЖ ШАРОВЫХ КРАНОВ БЕЗКОЛОДЕЗНО ПО ПРИВАРКУ ДИАМЕТРОМ 50 ММ - 4 ШТ.(ГСН-15)									
1	1	Е11-240207-0201 Кзтр и Кзм=1,11	Трубка контрольная.Устройство	шт.	1	5070,01	0	5070	0	0	5019	10896
						5070,01	0	5070	0		807	
2	2	С1241-102-0115	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм	м	2,5	764		1910		1910		2063
											153	
3	3	С1241-112-0110	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм	шт.	2	242		484		484		523
											39	
4	4	Е11-220601-1001 Кзтр и Кзм=1,11	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,0025	1113321,51	186,75	2783	0	1969	806	3876
						325490,85	57,31	814	0		287	
5	5	Е11-130301-0406 Кзтр и Кзм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,08448	111,36	3,06	121	3	52	46	180
						60,55	0,36	66	0		13	
6	6	Е11-130301-1406 Кзтр и Кзм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,08448	187,02	4,39	203	5	121	53	277
						70,77	0,72	77	1		21	
			Итого по разделу: 1. МОНТАЖ ШАРОВЫХ КРАНОВ БЕЗКОЛОДЕЗНО ПО ПРИВАРКУ ДИАМЕТРОМ 50 ММ - 4 ШТ.(ГСН-15)									17815
			Раздел: 2. ТРУБОПРОВОДЫ									
7	7	С1249-101-0201	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	4175,5	17		70984		70984		76663
											5679	
8	8	Ш13-080201-0601 Кзтр и Кзм=1,08	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг.Прокладка	м кабеля	4175,5	70,63	37,17	294900	155203	0	140476	470206
						33,46	13,27	139697	55409		34830	
9	9	С1243-141-0102	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 2,5 мм2	км	4,1755	23285		97227		97227		105005
											7778	
			Итого по разделу: 2. ТРУБОПРОВОДЫ									651874
			Раздел: 3. ЗАМЕНА УЗЛА ВЫХОДА ДИАМ.ПЭ250/Ст159 - 1 ШТ.(ГСН-22,23)									

10	10	Е11-220801-0201 Кзтр и Кзм=1,11	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы.Установка	шт.	1	1992,91	1265,92	1993	1265	0	1079	3318
						726,99	362,48	727	362		246	
11	11	С1241-210-0638	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 250х180 мм	шт.	1	36512		36512		36512		39433
											2921	
12	12	Е11-240401-0101 Кзтр и Кзм=1,11	Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	1	13581,3	445,79	13581	445	12665	692	15415
			Итого по разделу: 3. ЗАМЕНА УЗЛА ВЫХОДА ДИАМ.ПЭ250/Ст159 - 1 ШТ.(ГСН-22,23)			470,51	228,47	471	228		1142	
												58166
			ИТОГО:					525768	156921	221924	148171	727855
			В том числе :					146922	56000		53916	
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1,04 %		7569,69				735424,69
			Итого с временными									
			Зимние удорожания			1,29 %		9486,98				744911,67
			Итого с зимними удорожаниями									
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		14898,23				759809,90
			Итого с непредвиденными работами и затратами									
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,0450539	1,0450539		1,0450539						794042,30
			С коэффициентом к договорной цене			*0,920000000084109*						*730518,92*
			НДС			12 %		87662,27				
			Итого с НДС									818181,19

Заказчик:

Директор АПФ АО "КазТрансГаз Аймак" _____ Бітірбай Ж.К.

Первый зам.директора АПФ АО «КТГА» _____ Ваисов Е. М.

Начальник ОКС АПФ АО «КТГА» _____ Шарапиев Б. К.

Зам.начальника ОКС АПФ АО «КТГА» _____ Султангереев Е. М.

Главный спец.ОКС АПФ АО «КТГА» _____ Кумекбаева Г. Т.

Ведущий спец.ОКС АПФ АО «КТГА» _____ Байтурин Н.М.

Подрядчик:

Директор ТОО "ГазСтройСнаб" _____ Кененбаев Н.С

Технический надзор: ТОО "СИТ-СТРОЙ" _____ Удербаев У.Р.

Авторский надзор: ТОО "ProGaz" _____ Арыстанов Н.Н