Утверждена приказом и.о.Министра индустрии и
инфраструктурного развития Республики Казахстан
от 05.08.2021 г. №420

Заказчик: ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммуального хозяйства Атырауской области"
Подрядчик: ТОО "КомпанияГазСтрой"

Наименование строительства и его адрес: "Строительство газопроводных линий населенных пунктов Таскудык, Соркол, Саркумак, Былкылдакты, Коныраулы, Кенбай Кызылкогинского района Атырауской области"
Доп.соглашение №4 от 10.07.2023 года к договору №42 от 06.08.2021 года

С П Р А В К А
о стоимости выполненных строительно-монтажных работ и затрат
за ноябрь 2023 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования					Организационно-правовая форма	
Наименование пусковых комплексов, объектов		номер	дата	наименование		код			наименование	код
		42	06.08.2021 г							
		доп.согл.№4	10.07.2023 г.							
	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									
			из графы 1							
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за 2023г) без НДС	Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете 20__г.	дополнительные затраты		НДС (по графе 1)	Всего к оплате
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
"Строительство газопроводных линий населенных пунктов Таскудык, Соркол, Саркумак, Былкылдакты, Коныраулы, Кенбай Кызылкогинского района Атырауской области"	913 093 811	411 600 935							49 392 112	460 993 047
Удержание аванса 30% (в том числе и за месяц)										138 297 914,10
Удержание аванса 30% (за октябрь месяц)										135 630 229,20
Итого к оплате										**187 064 903,70**

Заказчик:
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области"
Руководитель _____ **Кенжебеков А.Ж.**

Технадзор:
ТОО "АДС САПА"
_____ **Джахаев С.**

Подрядчик:
Директор ТОО "Компания ГазСтрой"
_____ **Конысбаев Г.**

Заказчик **Государственное учреждение "Управление энергетики и жилищно-коммуального хозяйства Атырауской области"**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **Товарищество с ограниченной ответственностью "Компания ГазСтрой"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **"Строительство газопроводных линий населенных пунктов Таскудык, Соркол, Саркумак, Былкылдакты, Коныраулы, Кенбай Кызылкогинского района Атырауской области"**

(наименование, адрес)

Объект **"Строительство газопроводных линий населенных пунктов Таскудык, Соркол, Саркумак, Былкылдакты, Коныраулы, Кенбай Кызылкогинского района Атырауской области"**

(наименование)

Доп.соглашение №4 от 10.07.2023 года к договору №42 от 06.08.2021 года

Акт выполненных работ за ноябрь месяц 2023 года

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2023 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	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
		По проекту работы по устройству ограждений и фундаментов учтены в разделе АС в локальной смете 2-3-2										
		РАЗДЕЛ 1.ГАЗОПРОВОД ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ (Локальная смета №2-3-1)										
		УЗЕЛ УЧЕТА РАСХОДА ГАЗА ШУУРГ-400 НА ВРЕЗКЕ В ОГРАЖДЕНИИ 4,5х3х1,75 м - 1 ШТ.п.Сагиз(ГСН.ТР-44)										
1	**Е11-190301-101 1119-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Шкафной узел учета расхода газа со счетчиком СТГ-80-400 . Установка**	**шт**	**1**		**26557,81**	**1200,11**	**26558**	**1200**	**--**	**25410**	**56125**
						25357,70	**570,82**	**25358**	**571**		**4157**	
2	**Прайс НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963**	**Шкафной узел учета расхода газа ШУУРГ-400 с катушкой Ду80 мм под счетчик газа**	**шт**	**1**		**861437,89**	**--**	**861438**	**--**		**--**	**861438**
						--	**--**	**--**	**--**	**861438**	**--**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	Прайс НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963	Счетчик газа СГ16МТ-400-Р-2	шт	1	826632,32	--	826632	--		--	826632
					--	--	--	--	826632	--	
4	Е11-220901-0202 1122-0901-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 80 мм. Установка	задвижка или клапан	2	6635,32	246,83	13271	494	3394	9534	24630
					4691,74	123,50	9383	247		1824	
5	С1242-209-2302 242-209-2302 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной фланцевый, для газа DN 80	шт.	2	71520,00	--	143040	--	143040	--	154483
					--	--	--	--		11443	
6	С1241-116-0309 241-116-0309 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	4	4006,00	--	16024	--	16024	--	17306
					--	--	--	--		1282	
7	Е11-220301-0201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы газоснабжения стальные, диаметр 25 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,003	1352001,59	361529,45	4056	1084	242	3217	7855
					910103,04	173097,89	2730	519		582	
8	С1241-102-0107 241-102-0107 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	3,012	585,00	--	1762	--	1762	--	1903
					--	--	--	--		141	
9	Е11-220301-0203 1122-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы газоснабжения стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,003	1510971,92	426581,54	4533	1280	393	3432	8603
					953441,28	202280,77	2860	607		637	
10	С1241-102-0161 241-102-0161 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	3,012	3181,00	--	9581	--	9581	--	10347
					--	--	--	--		766	
11	Е11-220301-0206 1122-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы газоснабжения стальные, диаметр 200 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,002	2786204,80	1131078,68	5572	2262	829	3400	9690
					1240557,12	476611,67	2481	953		718	
12	С1241-102-0228 241-102-0228 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм	м	2,008	12447,00	--	24994	--	24994	--	26993
					--	--	--	--		1999	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	С1241-112-0139 241-112-0139 РСНБ РК 2022	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм	шт.	2	1431,00	--	2862	--	2862	--	3091
					--	--	--	--		229	
14	С1241-114-0139 241-114-0139 РСНБ РК 2022	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 89 мм х 3,5 мм	шт.	2	3087,00	--	6174	--	6174	--	6668
					--	--	--	--		494	
15	С1241-114-0212 241-114-0212 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х8,0-159х4,5 мм	шт.	2	4172,00	--	8344	--	8344	--	9012
					--	--	--	--		668	
16	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой гф-021	М2	3,2	145,29	3,32	465	11	199	177	693
					79,67	0,48	255	2		51	
17	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью пф-115 за 2 раза	М2	3,2	253,60	4,92	812	16	498	208	1101
					93,12	0,95	298	3		82	
		ТРУБОПРОВОДЫ									
41	Е11-010101-0356 1101-0101-0356 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 $м^3$	$м^3$ грунта	17888	207,91	207,91	3719094	3719094	--	654343	4723326
					--	50,81	--	908889		349889	
42	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Доработка грунта 2 группы вручную в траншеях.	$м^3$	536	3690,31	--	1978006	--	--	1424163	3674344
					3690,31	--	1978006	--		272175	
43	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.181 Кзтр=1,15	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Расстояние до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб, применен коэффициент к затратам труда - 1,15	$м^3$ грунта	50,72	3536,55	--	179374	--	--	129149	333205
					3536,55	--	179374	--		24682	
44	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	$м^3$	3587	1460,46	--	5238670	--	--	3771838	9731352

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					1460,46	--	5238670	--		720844	
45	Е11-010104-0404 1101-0104-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка с бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	11675	33,33	33,33	389128	389128	--	94334	522106
					--	11,22	--	130994		38644	
46	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	$м^3$	11675	285,72	129,30	3335781	1509577	--	1859944	5611355
					156,42	64,84	1826203	757007		415630	
47	Е11-010104-0113 1101-0104-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	Грунты 1 группы.Разравнивание вытесненного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85	$м^3$ грунта	897,4	42,40	42,40	38050	38050	--	9225	51053
					--	14,28	--	12815		3778	
48	Е11-220501-0407 1122-0501-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 225 мм. Укладка в траншею (за вычетом труб в футляре)	км трубопровода	12	1733836,59	1234487,50	20806039	14813850	--	9983035	33252200
					499349,09	340973,72	5992189	4091685		2463126	
49	С1241-202-0116 241-202-0116 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 9 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 225х25,2 мм	м	12120	19255,00	--	233370600	--	233370600	--	252040248
					--	--	--	--		18669648	
50	Е11-220801-0212 1122-0801-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 225 мм. Установка на сварном соединении	шт.	11	4449,93	527,77	48949	5805	--	42863	99157
					3922,16	13,83	43144	152		7345	
51	С1241-208-0808 241-208-0808 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый сварной от 11° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 225 мм	шт.	2	11708,00	--	23416	--	23416	--	25289
					--	--	--	--		1873	
52	С1241-208-0808 241-208-0808 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый сварной от 22° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 225 мм	шт.	2	11708,00	--	23416	--	23416	--	25289
					--	--	--	--		1873	
53	С1241-208-0808 241-208-0808 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый сварной 30° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 225 мм	шт.	1	11708,00	--	11708	--	11708	--	12645
					--	--	--	--		937	
54	С1241-208-1012 241-208-1012 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый сварной от 45°ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 225 мм	шт.	1	18800,00	--	18800	--	18800	--	20304
					--	--	--	--		1504	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	С1241-208-1012 241-208-1012 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый сварной от 60°ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 225 мм	шт.	1	18800,00	--	18800	--	18800	--	20304
					--	--	--	--		1504	
57	С1241-211-0615 241-211-0615 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм	шт.	4	15063,00	--	60252	--	60252	--	65072
					--	--	--	--		4820	
61	Ц13-080201-0405 1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Прокладка сигнальной ленты	м кабеля	12000	9,60	0,97	115200	11640	--	78720	209400
					8,63	0,48	103560	5760		15480	
62	С1249-101-0202 249-101-0202 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная	м	12000	34,00	--	408000	--	408000	--	440640
					--	--	--	--		32640	
		КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ									
71	Ц13-390201-513 1339-0201-0513 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Трубопровод, диаметр 225х25,2 мм.Контроль качества сварных соединений ультразвуком	стык	1054	5883,75	99,11	6201473	104462	195749	3599768	10585344
					5598,92	--	5901262	--		784102	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				277940874	20597953	234349077	21692760	323469203
							21305773	5910204	1688070	23835567	
	Стоимость оборудования		Тенге				1668053				
	Заготов.складские расходы		Тенге				20017				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				1688070				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				6316673				
	Материалы		Тенге				195749				
	Всего заработная плата		Тенге					6010582			
		Накладные расходы	Тенге				3678488				
		Сметная прибыль	Тенге				799582				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				10794743				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2297
		Сметная заработная плата	Тенге					6010582			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				269909573				
	Материалы		Тенге				5554				
	Всего заработная плата		Тенге					21179466			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				234147773				
		Накладные расходы	Тенге				17988862				
		Сметная прибыль	Тенге				23031828				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				310930263				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10713
		Сметная заработная плата	Тенге					21179466			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				26558				
	Всего заработная плата		Тенге					25929			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				25410				
		Сметная прибыль	Тенге				4157				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				56125				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					25929			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				323469201				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13022
		Сметная заработная плата	Тенге					27215977			
	РАЗДЕЛ 2.ИСПЫТАНИЕ ГАЗОПРОВОДОВ ВЫСОКОГО,СРЕДНЕГО И НИЗКОГО ДАВЛЕНИЙ										
237	**Е11-250126-101 1125-0126-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Трубопровод диаметром до 350 мм.Продувка воздухом**	**км трубопровода**	**17**	**618829,02**	**482362,75**	**10520093**	**8200167**	**387169**	**3876042**	**15547826**
					113691,60	**136860,57**	**1932757**	**2326630**		**1151691**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**10520093**	**8200167**	**387169**	**3876042**	**15547826**
							1932757	**2326630**	**--**	**1151691**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**10520093**				
	Материалы		Тенге				**387169**				
	Всего заработная плата		Тенге					**4259387**			
		Накладные расходы	Тенге				**3876042**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1151691**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**15547826**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1589
		Сметная заработная плата	Тенге					4259387			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				15547826				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1589
		Сметная заработная плата	Тенге					4259387			
	РАЗДЕЛ 3.АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ (трасса газопровода п.Сагиз-с.Соркол) (Локальная смета №2-3-2)										
		ЗНАКИ ИНФОРМАЦИОННО-ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНЫЕ НА ПЕРЕСЕЧЕНИЯХ С КОММУНИКАЦИЯМИ-1 ШТ.(АС-3) (трасса газопровода п.Сагиз-с.Соркол)									
		Фундаменты Ф1 приняты по серии 3.503.9-80,объем бетона 0,35м^3/шт									
10	**Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	**м^2 покрытия**	**1,69**	**3572,65**	**263,93**	**6038**	**446**	**4766**	**921**	**7516**
					488,78	**90,92**	**826**	**154**		**557**	
11	**Е11-070101-0105 1107-0101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Фундаменты под колонны, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м**	**шт. сборных конструкций**	**1**	**5824,18**	**3175,30**	**5824**	**3175**	**--**	**4788**	**11461**
					2648,88	**1408,39**	**2649**	**1408**		**849**	
12	**С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2022**	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**	**м^3**	**0,35**	**68826,00**	**--**	**24089**	**--**	**24089**	**--**	**26016**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		1927	
13	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Заделка фундаментов из бетона кл.В15	$м^3$	0,078	51623,93	1831,90	4027	143	3702	198	4563
					2335,72	447,80	182	35		338	
14	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	$м^2$	2,8	4090,69	29,23	11454	82	9928	1356	13834
					515,61	4,94	1444	14		1025	
15	Е11-270902-0101 1127-0902-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Знаки дорожные на железобетонных стойках. Установка	шт.	1	8617,79	1269,25	8618	1269	734	7675	17596
					6614,78	491,40	6615	491		1303	
16	Е11-270902-0201 1127-0902-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Щитки дополнительные.Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101	шт.	1	1773,23	--	1773	--	347	1540	3579
					1426,31	--	1426	--		265	
17	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2022	Опоры железобетонные для дорожных знаков 10Ж-45-25.1	$м^3$	0,07	68826,00	--	4818	--	4818	--	5203
					--	--	--	--		385	
18	С1251-101-0226 251-101-0226 РСНБ РК 2022	Знак дорожный прямоугольный 7.2.2 "Зона действия"	шт.	1	5247,00	--	5247	--	5247	--	5667
					--	--	--	--		420	
19	С1251-101-0203 251-101-0203 РСНБ РК 2022	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 треугольный "Осторожно газопровод	шт.	1	8563,00	--	8563	--	8563	--	9248
					--	--	--	--		685	
20	Е11-130301-0907 1113-0301-0907 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности огрунтованные бетонные опор 10Ж-45-25.1.Окраска эмалями ХВ-785	$м^2$	2,97	303,24	2,93	901	9	776	82	1061
					39,14	0,71	116	2		79	
		ЗНАКИ ИНФОРМАЦИОННО-ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ-28 ШТ.(АС-4)(трасса газопровода п.Сагиз-с.Соркол)									
21	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	$м^2$ покрытия	10,08	3572,65	263,93	36012	2660	28425	5493	44825
					488,78	90,92	4927	916		3320	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Устройство бетонных фундаментов из бетона кл.В20	$м^3$	6,72	54308,57	1831,90	364954	12310	336948	17022	412534
					2335,72	447,80	15696	3009		30558	
23	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	$м^2$	67,2	4090,69	29,23	274894	1964	238281	32532	332020
					515,61	4,94	34649	332		24594	
24	Е11-270902-101 1127-0902-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	28	8818,94	1269,25	246930	35539	26177	214891	498766
					6614,78	491,40	185214	13759		36946	
25	С1241-102-0139 241-102-0139 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	98	2002,00	--	196196	--	196196	--	211892
					--	--	--	--		15696	
26	С1251-101-0323 251-101-0323 РСНБ РК 2022	Знаки опознавательные	шт.	28	4379,00	--	122612	--	122612	--	132421
					--	--	--	--		9809	
		ПЕРЕСЕЧЕНИЕ ПРОЕКТИРУЕМОГО ГАЗОПРОВОДА С СУЩЕСТВУЮЩИМ КАБЕЛЕМ СВЯЗИ-1 ШТ.(АС-5) (трасса газопровода п.Сагиз-с.Соркол)									
27	Ц13-100104-0205 1310-0104-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство защиты кабеля связи из шевллеров 100х50х4 мм	м швеллера	8	792,55	--	6340	--	522	3549	10680
					727,27	--	5818	--		791	
28	С1214-203-0301 214-203-0301 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 № 5У-10У	т	0,06872	482416,00	--	33152	--	33152	--	35804
					--	--	--	--		2652	
29	Ц13-100901-1508 1310-0901-1508 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Столбик замерный для линии связи. Установка	шт.	1	13677,99	1636,11	13678	1636	8319	2714	17704
					3722,72	727,27	3723	727		1311	
		УСТАНОВКА ГАБАРИТНЫХ ВОРОТ - 2 ШТ (АС-6) (трасса газопровода п.Сагиз-с.Соркол)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	$м^2$ покрытия	1,44	3572,65	263,93	5145	380	4061	785	6404
					488,78	90,92	704	131		474	
31	Е11-080101-0305 1108-0101-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты.Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	$м^2$ поверхности	3,2	5880,10	12,30	18816	40	16090	2508	23030
					839,47	3,34	2686	11		1706	
32	Е11-070111-0201 1107-0111-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Ворота распашные. Устройство с установкой столбов металлических	шт.	2	53693,95	8087,51	107388	16175	1591	114094	239201
					44811,14	3533,85	89622	7068		17719	
33	С1212-101-1601 212-101-1601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,4	38321,00	--	15328	--	15328	--	16554
					--	--	--	--		1226	
34	С1241-102-0161 241-102-0161 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	9	3181,00	--	28629	--	28629	--	30919
					--	--	--	--		2290	
35	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 4 мм	т	0,016328	394104,00	--	6435	--	6435	--	6950
					--	--	--	--		515	
36	С1214-401-0111 214-401-0111 РСНБ РК 2022	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	$м^2$	8,7	932,00	--	8108	--	8108	--	8757
					--	--	--	--		649	
37	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 40 мм х 40 мм х 4 мм	т	0,0431728	469058,00	--	20251	--	20251	--	21871
					--	--	--	--		1620	
38	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	т	0,003916	365878,00	--	1433	--	1433	--	1548
					--	--	--	--		115	
39	С1214-208-0101 214-208-0101 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, толщиной 4 мм	т	0,000902	489680,00	--	442	--	442	--	477
					--	--	--	--		35	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой гф-021 за 2 раза	М2	5,4	290,60	6,65	1569	36	673	597	2340
					159,35	0,95	860	5		173	
41	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью пф-133 за два раза	М2	5,4	280,59	4,92	1515	26	986	351	2015
					93,12	0,95	503	5		149	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1591179	75890	1157629	411096	2162456
							357660	28067	--	160181	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				20018				
	Материалы		Тенге				8841				
	Всего заработная плата		Тенге					10268			
		Накладные расходы	Тенге				6263				
		Сметная прибыль	Тенге				2102				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				28383				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					10268			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1571161				
	Материалы		Тенге				673485				
	Всего заработная плата		Тенге					375459			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				475303				
		Накладные расходы	Тенге				404833				
		Сметная прибыль	Тенге				158079				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2134073				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								178
		Сметная заработная плата	Тенге					375459			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2162456				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								183
		Сметная заработная плата	Тенге					385727			
		РАЗДЕЛ 4.АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ (по ранее утвержденному проекту)									
		ГАЗОПРОВОД ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ									
		ОГРАЖДЕНИЕ УЗЛА УЧЕТА РАСХОДА ГАЗА ШУУРГ-400 РАЗМЕРОМ 3х4,5х1,7 м,п.Сагиз - 1 шт.(АС-3)(ГСН.ТР-44)									
42	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	$м^2$ покрытия	2,52	3572,65	263,93	9003	665	7106	1373	11206
					488,78	90,92	1232	229		830	
43	Е11-70111-111 1107-0111-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м пометаллическим столбам. Установка (длина ограждения 3+4,5+3+4,5=15м)	м оград	15	5566,48	1766,74	83497	26502	5190	74311	170433

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					3453,67	744,70	51805	11171		12625	
44	С1212-101-2004 212-101-2004 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W6	$м^3$	0,7	46232,00	--	32362	--	32362	--	34951
					--	--	--	--		2589	
45	С1241-102-0161 241-102-0161 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	15,75	3181,00	--	50101	--	50101	--	54109
					--	--	--	--		4008	
46	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 мм	т	0,028574	394104,00	--	11261	--	11261	--	12162
					--	--	--	--		901	
47	С1214-401-0111 214-401-0111 РСНБ РК 2022	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	$м^2$	20,4	932,00	--	19013	--	19013	--	20534
					--	--	--	--		1521	
48	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 40 мм х 40 мм х 4 мм	т	0,0999944	469058,00	--	46903	--	46903	--	50655
					--	--	--	--		3752	
49	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	т	0,0090398	365878,00	--	3307	--	3307	--	3572
					--	--	--	--		265	
50	С1214-208-0101 214-208-0101 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 12 мм, толщиной от 4 мм	т	0,0020828	489680,00	--	1020	--	1020	--	1102
					--	--	--	--		82	
51	С1223-502-0201 223-502-0201 РСНБ РК 2022	Навесы для калитки	шт.	4	508,00	--	2032	--	2032	--	2195
					--	--	--	--		163	
52	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	5,6	4090,69	29,23	22908	164	19857	2711	27669
					515,61	4,94	2887	28		2049	
53	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство щебеночной отсыпки площадки	$м^3$	2,5	14234,02	2890,36	35585	7226	24329	6939	45926
					1612,01	1372,40	4030	3431		3402	
54	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой гф-021 за 1 раз	М2	16,5	145,29	3,32	2397	55	1027	912	3574

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					79,67	0,48	1315	8		265	
55	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью пф-133 за два раза	М2	16,5	280,59	4,92	4630	82	3012	1071	6157
					93,12	0,95	1536	16		456	
		ФУНДАМЕНТ ПОД УЗЕЛ УЧЕТА РАСХОДА ГАЗА ШУУРГ-400 - 1 ШТ.п.Сагиз(АС-3)									
56	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	2,5	3075,26	--	7688	--	--	5535	14281
					3075,26	--	7688	--		1058	
57	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Обратная засыпка вручную грунта 1 группы	$м^3$	0,5	1460,46	--	730	--	--	526	1356
					1460,46	--	730	--		100	
58	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	$м^3$	0,5	285,72	129,30	143	64	--	80	240
					156,42	64,84	78	32		18	
59	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Разравнивание вручную лишнего грунта 1 группы	$м^3$	2	1460,46	--	2921	--	--	2103	5426
					1460,46	--	2921	--		402	
60	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	$м^2$ покрытия	3,1	3572,65	263,93	11075	818	8742	1689	13785
					488,78	90,92	1515	282		1021	
61	Е11-70101-102 1107-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м	шт. сборных конструкций	2	3779,75	1973,70	7560	3948	--	6278	14945
					1806,05	854,26	3612	1709		1107	
62	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2022	Блоки фундаментные ФБС 24.4.6	$м^3$	1,086	68826,00	--	74745	--	74745	--	80725
					--	--	--	--		5980	
63	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	6,7	4090,69	29,23	27408	196	23757	3244	33104
					515,61	4,94	3455	33		2452	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				456289	39720	333764	106772	608107
							82804	16939	--	45046	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				456289				
	Материалы		Тенге				93022				
	Всего заработная плата		Тенге					99743			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				240744				
		Накладные расходы	Тенге				106772				
		Сметная прибыль	Тенге				45046				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				608107				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								45
		Сметная заработная плата	Тенге					99743			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				608107				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								45
		Сметная заработная плата	Тенге					99743			
		РАЗДЕЛ 5.МОЛНИЕПРИЕМНИК ВЫСОТОЙ 8 М - 2 ШТ.(Локальная смета №2-3-3)									
		1шт-п.Сагиз под ШУУРГ-400, 1 шт-с.Соркол под ГРПШ - 03БМ-2У1									
1	**Е11-010205-0406 1101-0205-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Копание ям глубиной до 1,5м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы**	**м^3**	**2,8**	**2664,45**	**--**	**7460**	**--**	**--**	**5372**	**13858**
					2664,45	**--**	**7460**	**--**		**1027**	
2	**Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Обратная засыпка вручную грунта 2 группы**	**м^3**	**1,74**	**1604,04**	**--**	**2791**	**--**	**--**	**2010**	**5185**
					1604,04	**--**	**2791**	**--**		**384**	
3	**Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	**м^3**	**1,74**	**285,72**	**129,30**	**497**	**225**	**--**	**277**	**836**
					156,42	**64,84**	**272**	**113**		**62**	
4	**Е11-60201-101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Устройство бетонных фундаментов из бетона кл.В20 (размер 650х650х1250мм)**	**м^3**	**1,06**	**61612,44**	**1537,78**	**65309**	**1630**	**55199**	**8365**	**79568**
					7999,78	**672,05**	**8480**	**712**		**5894**	
5	**Е11-330109-120 1133-0109-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Молниеотводы со шпилем стальные отдельностоящие. Установка**	**т**	**0,0494**	**178649,26**	**94330,26**	**8825**	**4660**	**172**	**4367**	**14247**
					80831,52	**29666,16**	**3993**	**1466**		**1055**	
6	**С1252-301-1331 252-301-1331 РСНБ РК 2022**	**Мачта молниеприемная секционная пассивная алюминиевая ММСПА-8 L=8м (3 места) Al**	**шт.**	**2**	**569402,00**	**--**	**1138804**	**--**	**1138804**	**--**	**1229908**
					--	**--**	**--**	**--**		**91104**	
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	Ц13-080208-0102 1308-0208-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 63х63х6 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	3165,88	425,80	12664	1703	1569	7271	21529
					2347,90	176,62	9392	706		1595	
8	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0468	469058,00	--	21952	--	21952	--	23708
					--	--	--	--		1756	
9	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	11	1053,12	36,18	11584	398	7570	2706	15433
					328,71	12,95	3616	142		1143	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1269886	8616	1225266	30368	1404272
							36004	3139	--	104020	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				24248				
	Материалы		Тенге				9140				
	Всего заработная плата		Тенге					13856			
		Накладные расходы	Тенге				9977				
		Сметная прибыль	Тенге				2738				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				36963				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					13856			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1245638				
	Материалы		Тенге				55371				
	Всего заработная плата		Тенге					25287			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1160756				
		Накладные расходы	Тенге				20391				
		Сметная прибыль	Тенге				101282				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1367311				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	Тенге					25287			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1404274				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	Тенге					39143			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								343191864
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				23714998				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					28922346			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					8284979			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						237452907		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						1688070		
		- Накладные расходы	Тенге							26117038	
		- Сметная прибыль	Тенге							25296505	
		ИТОГО:			**341 503 794**	**1 688 070**	**343 191 864**				
		Временные здания и сооружения		**2,3%**	**7 854 587**		**7 854 587**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Итого с временными			349 358 381	1 688 070		351 046 451				
		Доп.затраты при производстве строительно-монтажных работ связанные с климат.условиями		0,67%	2 340 701			2 340 701				
		Итого с доп.затратами связанные с климат.условиями			351 699 082	1 688 070	0	353 387 152				
		Непредвиденные работы и затраты		2%	7 033 982			7 033 982				
		Итого с непредвиденными затратами			358 733 064	1 688 070	0	360 421 134				
		в том числе на 2023 год - 25%			89 683 266	422 018	0	90 105 284				
		в том числе на 2024 год - 75%			269 049 798	1 266 053	0	270 315 851				
		в том числе в текущих ценах на 2023 год - 25% к=1,079			96 768 244	455 357	0	97 223 601				
		в том числе в текущих ценах на 2024 год - 75% к=1,163			312 904 915	1 472 419	0	314 377 334				
		в том числе в текущих ценах на 2023, 2024 года			409 673 159	1 927 776	0	411 600 935				
		НДС-12%		12%			49 392 112	49 392 112				
		ИТОГО по акту			409 673 159	1 927 776	49 392 112	460 993 047				

Заказчик:
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области"
Заместитель руководителя _____ **Нургалиев А.**

Технический надзор:
ТОО «АДС САПА»
_____ **Джахаев С.**

Авторский надзор:
ТОО «Poligram»
_____ **Арыстанов Н.**

Подрядчик:
ТОО "Компания ГазСтрой"
Директор _____ **Конысбаев Г.**